

国家康复辅具研究中心智慧食堂项目-智慧餐厅称重系统改造投标 响应文件

OpenBidKit 易标 AI 生成说明与本地知识库输入

本章由 OpenBidKit_Yibiao 的 `aiService.cjs` 在本机 OpenAI-compatible 模型通道下生成，用于说明本次标书的知识输入、响应策略和人工门禁。后续正文、图文素材、逐项响应表和附件由 OpenBidKit 的 Word 导出器统一编排生成。

本项目投标响应策略

本项目投标响应策略如下：我方严格响应采购预算 15 万元含税要求，总报价涵盖设备供应、安装调试、运输及一年质保等全周期服务费用。针对质保要求，承诺提供不低于 1 年的质保服务，并配备 7×24 小时技术支持团队，确保故障发生后 4 小时内到达现场处理（需服务负责人...书面确认）。硬件设备参数将引用新奥智能餐线、绑盘机及消费机等成熟产品技术文档，并附设备检测报告、现场实拍图及厂商授权文件作为图文证据（需技术...团队核验）。资格文件中营业执照、信用记录等证照信息及报价明细均需加盖公章后提交，最终报价及设备型号参数由商务...部门复核确认。所有响应内容均基于历史项目资料及参数库编制，符合技术规范要求。

易标 AI 知识库输入与素材映射说明

本次知识输入包括采购文件抽取、要求响应矩阵、历史标书 RAG 命中清单、智慧食堂产品参数库、硬件设备参数库、软著/专利/CNAS/国产化证书预览和历史案例现场照片。

正式成稿时，A/B 级证据用于支撑硬性响应；C/D 级资料只作为方案建议或待确认事项，不写成确定承诺。

图文部分优先使用企业微盘中的原始设备图片、系统截图和证书预览，架构部分使用项目总体架构图、业务流程拓扑图和绑盘打餐流程图。

本次 OpenBidKit 本地知识库已导入 539 个文档、1429 条知识片段，并从中筛选称重设备、智慧食堂软件、软著证书、实施售后、接口响应和历史标书章节作为本次生成依据。

废标风险与人工门禁清单

风险控制重点包括：投标报价不得超过 15 万元含税预算，商务付款条件是否接受需确认，利旧设备协议和回收价格需现场确认，接口开放不得被写成无限免费开发。

正式递交前应由商务、产品、硬件、售后、法务和投标负责人共同完成清稿。

第一章 国家康复辅具研究中心智慧食堂项目

智慧餐厅称重系统改造投标响应文件

文件版本：图文增强正式编制稿 V2.0
采购人：北京蓝色港湾科技有限责任公司
供应商：北京康比特运动营养科技有限公司（待最终投标主体确认）
投标报价：人民币【待商务确认】元（含税，不超过 150000 元）
编制日期：2026 年 6 月 14 日



图：图片 1
图：本项目总体架构图

第二章 投标文件总目录

册别	标题	内容范围
第一册	商务响应文件	投标函、报价、资格、商务响应、偏离说明
第二册	技术响应文件	项目理解、总体架构、软件功能、接口边界
第三册	硬件设备响应	称重设备、绑盘机、消费设备、托盘、利旧事项
第四册	项目实施、测试、培训与质量保障	实施计划、现场勘查、联调、验收、培训

第五册	售后服务与运维保障	质保、7*24 响应、4 小时到场、备品备件
第六册	资质证书、软著、专利与合规附件	软著证书、专利、CNAS、国产化认证
第七册	类似案例与图文证据	历史项目现场照片和应用场景
附录 A	逐项技术响应明细	PC 端、手机端、硬件、售后、接口逐项响应
附录 B	人工确认清单	黄色标注、补证和签章清稿清单

说明：文档中黄色标注均表示正式递交前必须由商务、投标主体、产品、硬件、售后或法务人工确认的内容。

第三章 第一册 商务响应文件

一、投标函

致：北京蓝色港湾科技有限责任公司

我方已认真阅读采购文件，现就“智慧餐厅称重系统改造”提交投标响应文件。

如我方成交，将按照采购文件、响应文件和合同约定完成供货、安装、调试、测试、培训、试运行、验收和质保服务。

二、报价及商务响应

条款	采购文件要求	响应	需确认点
预算控制	15 万元含税以内	响应	最终报价、税率、大小写金额待商务确认
投标有效期	截止日期后 90 日历日	响应	按采购文件格式盖章

付款方式	到货 30%、验收 20%、使用 3 个月 45%、质保期结束 5%	响应	是否存在合同偏离 待商务确认
报价范围	设备、运输、包 装、调试、软件、 接口、维保等	响应	分项报价和品牌型 号待确认

三、资格与附件清单

材料	当前处理	正式递交前动作
营业执照/信用截图	当前未自动嵌入	投标主体提供并盖章
法定代表人身份证明/授权 委托书	保留格式位置	按采购文件第五章模板填写
软著/专利/CNAS/国产化证 书	已在第六册嵌入预览	核对有效期、适用范围和外 发授权
类似业绩证明	已列出候选项目和现场图	补合同/验收/中标证明并确 认脱敏

第四章 第二册 技术响应文件

一、项目理解与建设目标

本项目不是单点硬件采购，而是围绕职工就餐、称重计量、托盘绑定、消费结算、营养分析、运营管理和院内系统对接的一体化智慧餐厅改造。

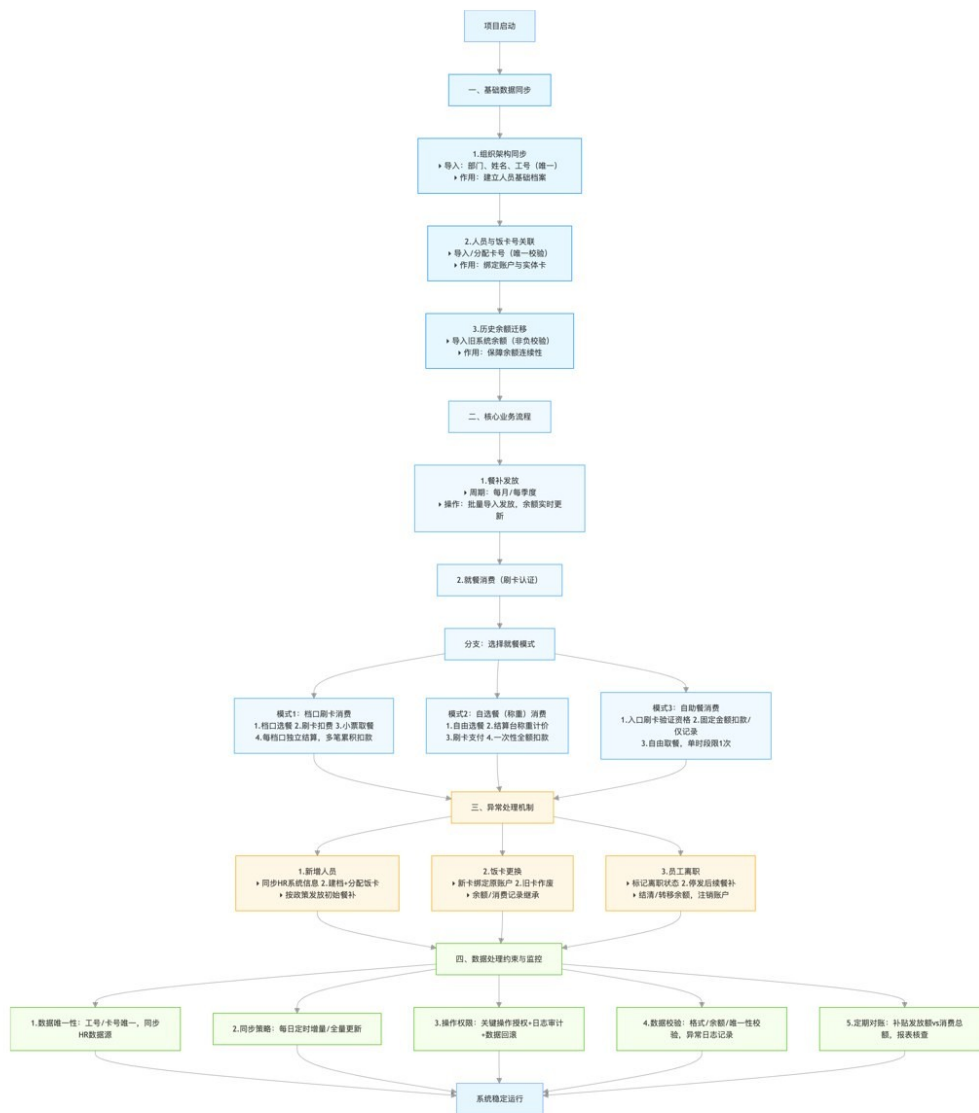
核心目标包括减少浪费、提升职工体验、降低食堂运营复杂度、实现营养健康数据可视化，并为后续 HIS、营养管理、门禁、停车等系统对接预留标准接口。

二、总体架构图



图：图片 1

图：本项目总体架构图



图：图片 1
图：业务流程拓扑图

三、业务流程图

流程介绍

绑盘

第一步:刷卡绑盘

- 1、将餐盘，放到绑盘机扫描位置
- 2、将卡片放置于刷卡感应区



打餐

第二步:打餐

- 1、将餐盘放在桌面上
- 2、取用餐勺进行打菜
- 3、打菜完成后，将餐勺放回原位



错误示范

图：图片 1

图：绑盘打餐流程

使用说明

绑盘机



膳识智能台--打餐前



膳识智能台--打餐时



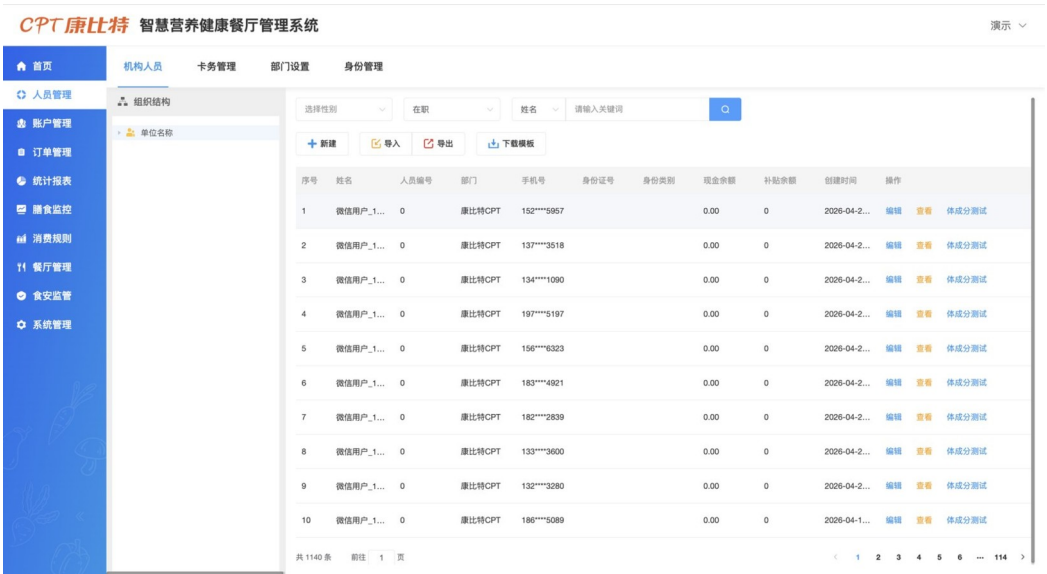
图：图片 1

图：绑盘机-膳识智能台使用说明

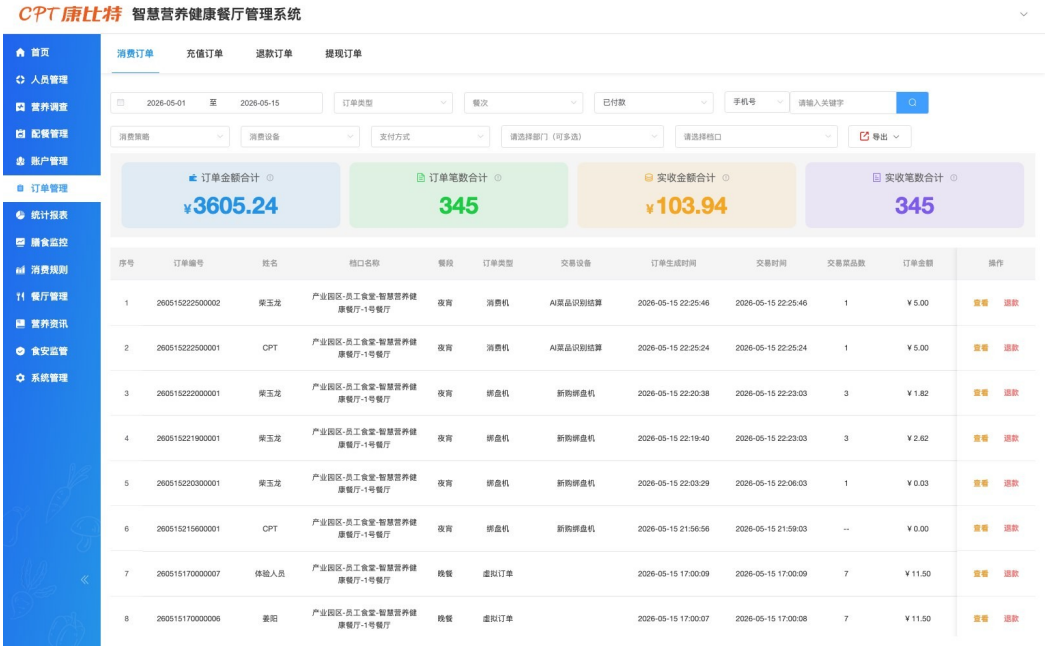
四、软件功能图文响应



图：PC 首页



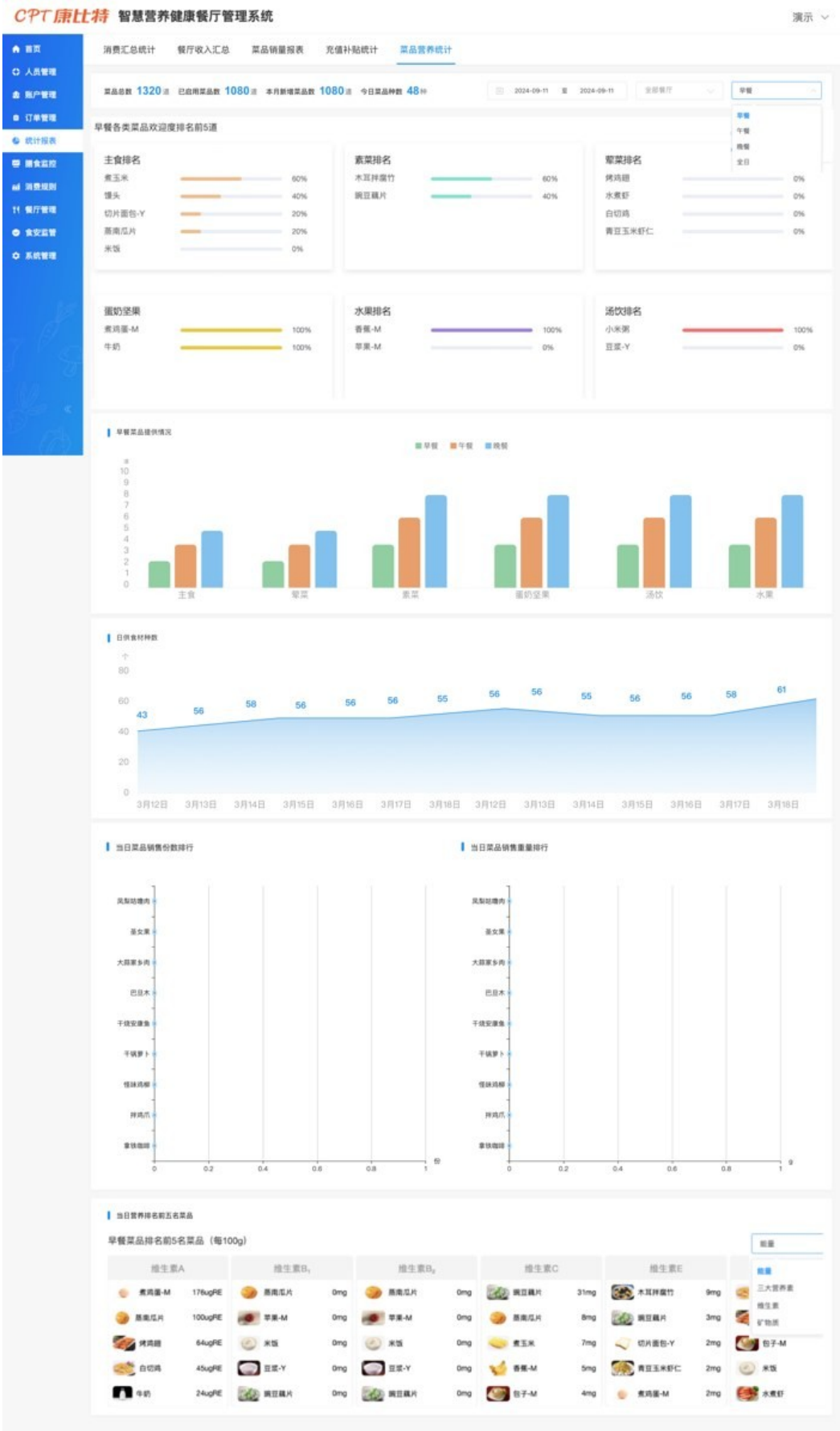
图：人员管理-机构人员



图：订单管理-消费订单



图：餐厅管理-菜品管理



图：统计报表-菜品营养统计



图：移动端首页



当日餐次营养分析

晚餐 9%

早餐 23%

午餐 68%

热量比

	摄入量	推荐量
早餐(kcal)	284	326-399
午餐(kcal)	833	435-531
晚餐(kcal)	104	326-399
总摄入(kcal)	1220	1087-1329

食物均衡

菜品共摄入9道

主食 1道

素菜 2道

荤菜 1道

蛋奶坚果 1道

水果 2道

食材共摄入6道

白米

2

猪肉

1

鸡蛋

2

猪肉大葱

1

葱油

0

关键营养元素摄入分析

膳食纤维 22%

维生素A 26%

维生素C 17%

钾 63%

铁 47%

钙 26%

* 为当天摄入量/推荐量 < 80%

钠 (单位:mg/d)

1500.00

1208.68含钠

图：移动端营养日报

14:26

36.4 KB/s 5G 5G 85

订单



2026 年 4 月 ▼

2026-04-21 14:37:01

早餐



¥1.00

共1道

线上订单

已取消

2026-04-17 13:07:58

午餐

¥20.00

共1道

待评价

2026-04-17 13:03:11

午餐

¥5.00

共1道

待评价

图：移动端订单

功能域	采购要求映射	图文证据
人员与卡务	机构人员、卡片生命周期、身份管理	人员管理/卡务管理截图
账户与补贴	现金充值、补贴发放、二/三级审核	账户管理和补贴统计截图
订单与报表	消费订单、退款、充值、菜品销量、收入汇总	订单管理和统计报表截图
营养健康	个体/团体膳食监控、营养日报、阶段报告	PC 营养统计和移动端营养日报截图
权限与安全	账号、角色、人脸库、日志留存	系统管理和人脸管理截图

手机端、小程序或公众号入口的最终名称、访问方式、软著对应关系需要投标主体和产品负责人确认。

第五章 第三册 硬件设备响应

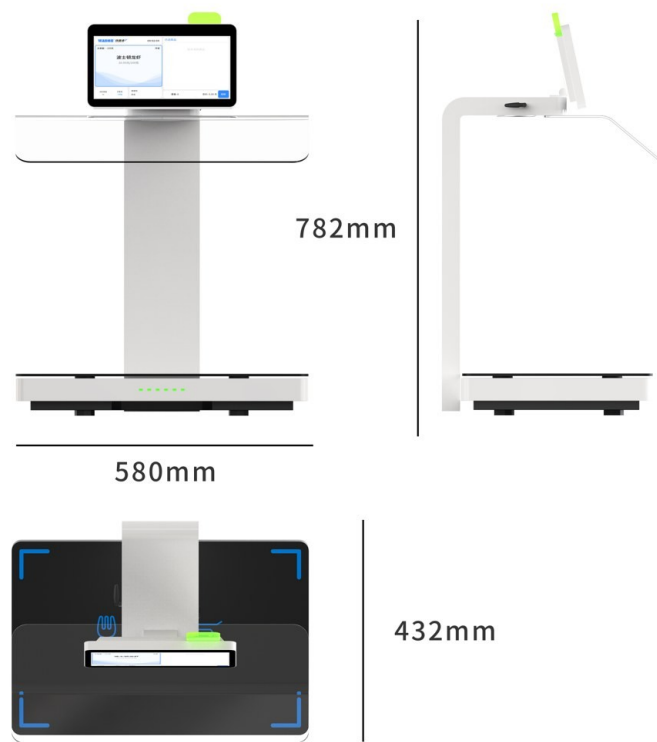
一、硬件设备总览



图：450 型膳识智能台正面



图：450 型膳识智能台侧面



图：450 型膳识智能台尺寸



图：460 型膳识智能台单秤



图：460 型膳识智能台双秤



图：智能绑盘终端正面



图：智能绑盘终端左侧



图：智能绑盘终端界面

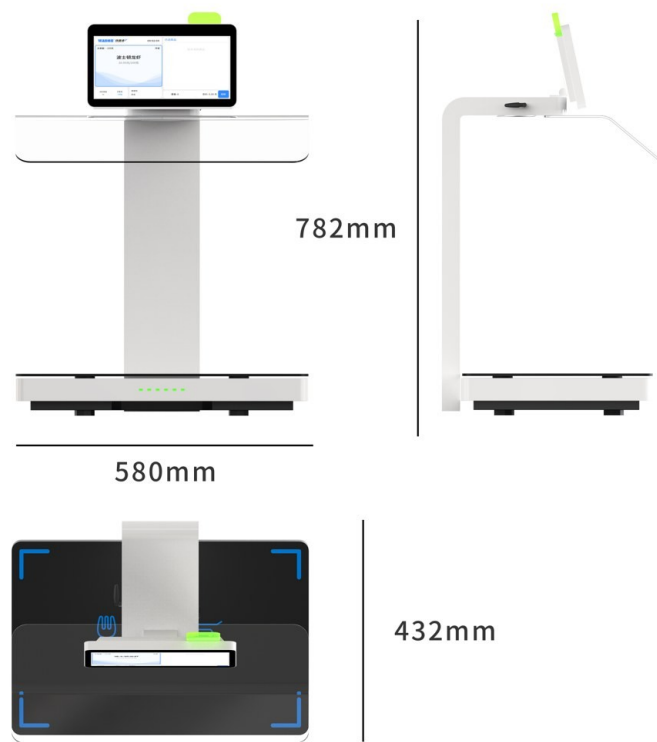
二、智能称重设备



图：450 型膳识智能台正面



图：450 型膳识智能台侧面



图：450 型膳识智能台尺寸



图：460 型膳识智能台单秤



图：460 型膳识智能台双秤



图：称重结算称原图

采购要求要点	响应说明	证据
称重范围、精度、识盘速度、离线同步	按智能称重设备参数响应； 现场逐台联调验收	设备原图、尺寸图、功能截图、参数页
菜品营养展示和摄入建议	与后台菜品营养库和人员档	终端界面、PC 营养统计、

	案联动	移动端营养日报
异常报警与防逃费	支持余额不足、托盘未绑定、压秤等异常提示	终端操作截图和验收测试记录
最终品牌型号	当前按可供产品线组织响应	品牌型号和厂家授权待正式确认

三、智能绑盘机



图：智能绑盘终端正面



图：智能绑盘终端左侧



图：智能绑盘终端界面

智能绑盘机通过人脸、卡、条码或二维码完成身份识别和托盘绑定，支持人员名单、人脸照片、卡片数据同步，并支持多种绑定方式配置。

四、双屏消费机、称重消费机与小卖部消费设备



图：智能称重收银机正面



图：智能称重收银机侧面



图：台式双面收银机侧面



图：台式双面收银机反面



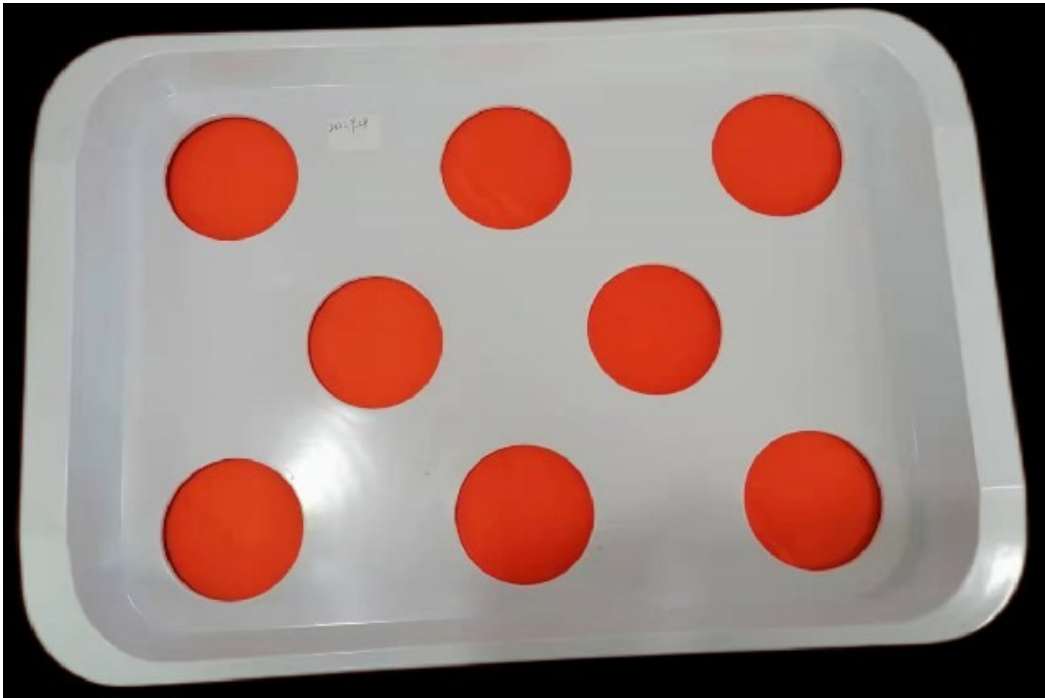
图：卧式消费机



图：双屏式消费机原图

双屏消费机和称重消费机应覆盖刷卡、人脸、二维码消费、断网收银、订单查询、语音播报、商品分类、报表查询等能力。

五、托盘与利旧事项



图：配套八孔托盘

采购文件要求白色 PP 平托盘带码，并与现有托盘保持一致；现有称重称 7 台、扫码盘 100 个需与新系统对接或按采购要求处理。

利旧兼容性需现场核验设备型号、通讯协议、扫码盘编码规则和现有数据口径，不能仅凭历史资料直接承诺全部无风险兼容。

第六章 第四册 项目实施、测试、培训与质量保障

阶段	工作内容	交付物
项目启动	确认范围、角色、计划、风险和沟通机制	启动会纪要、项目计划
现场勘查	核验档口、电源、网络、既有设备、动线和接口条件	勘查记录、点位表
设备到货	设备验收、编号、安装、联网、基础配置	到货验收单、安装照片
系统部署	后台、手机端、终端、权限、基础数据配置	配置清单、账号清单

接口联调	HIS、营养、门禁、停车接口字段和连通性测试	接口测试记录、问题清单
试运行验收	功能测试、异常测试、数据一致性和用户培训	测试报告、培训签到、验收单

接口免费二次开发应限定为采购文件范围内、第三方提供接口文档和测试环境前提下的标准对接；非标准改造、历史数据治理和第三方系统改造需另行确认。

培训方案

培训对象	培训内容	验收方式
管理员	人员、账户、补贴、权限、报表、设备管理	现场操作考核
档口人员	绑盘、称重、消费、异常处理	模拟交易演练
财务/后勤	订单、退款、充值、补贴和报表导出	业务场景测试
运维人员	设备巡检、网络排障、日志和报修	问题闭环演练

第七章 第五册 售后服务与运维保障

产品质保期不低于 1 年，自验收合格之日起计算。质保期内因产品质量问题造成的故障，由供应商负责维修或更换。

提供 7*24 小时技术咨询服务；电话支持不能排除故障时，按采购文件要求安排工程师携带备件到场处理。

服务事项	响应机制	需补充确认
咨询与报修	7*24 服务热线、微信群或工单渠道	正式联系人和电话

现场维修	远程不能解决时安排现场支持	4 小时到场资源和备件库存
软件升级	质保期内缺陷修复和版本优化	终身免费升级边界
备品备件	电源、扫码模块、读卡模块、网络配件	备件型号和供货周期

第八章 第六册 资质证书、软著、专利与合规附件

以下证据来自企业微信微盘项目资料或数字技术中心知识库。本编制稿仅嵌入首页预览或图片证据；正式递交前必须核对证书完整页、有效期、权利人、适用产品和外发授权。

智慧营养健康餐厅管理系统 V2 软著证书



图：图片 1

图：智慧营养健康餐厅管理系统 V2 软著证书

来源：/Users/jack/Library/Containers/com.tencent.WeWorkMac/Data/WeDrive/康比特/项目交付管理共享空间/2024 年立项项目/【2024】证书申请/智慧营养健康餐厅管理系统 V2.0/智慧营养健康餐厅管理系统 V2.0-软著证书.pdf

智慧营养健康餐厅管理系统 V1 软著



图：图片 1

图：智慧营养健康餐厅管理系统 V1 软著

来源：/Users/jack/Library/Containers/com.tencent.WeWorkMac/Data/WeDrive/康比特/项目交付管理共享空间/2024 年立项项目/【2024】证书申请/软著申请-智慧营养健康餐厅管理系统 V1.0/软著-智慧营养健康餐厅管理系统.pdf

前端代码

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="en">
<head>
<meta charset="UTF-8" />
<meta
name="viewport"
content="width=device-width, user-scalable=no, initial-scale=1.0, maximum-scale=1.0,
minimum-scale=1.0"
/>
<meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="ie=edge" />
<title>高拍仪</title>
<link rel="stylesheet" href="css/common.css" />
<link rel="stylesheet" href="css/iconfont.css" />
<link rel="stylesheet" href="css/login.css" />
</head>
<body class="body">
<!-- <div class="header"> </div> -->
<!-- <div class="min click" style="right:200px;"> <i class="iconfont zuixiaohua"> </i>最小
化</div>
<div class="exit click" style="position: absolute; top: 30px; right: 60px;"> <i class="iconfont
tuichu1"> </i>退出</div> -->
<div class="login-content"> 
<div class="login-wrap">
<div class="logo">

</div>
<div class="title">运动营养咨询与指导教学平台</div>
<div class="login">
<input type="text" class="user" placeholder="请输入账号" />
<input type="password" class="password" placeholder="请输入密码" />
</div>
<div class="button click">登录</div>
</div>
</div>

<script src="js/jquery-3.5.1.js"> </script>
<script src="js/common.js"> </script>
<script src="js/ajax.js"> </script>
<script src="js/login.js"> </script>
</body>
</html>
$(function () {

// 为所有的 input 元素添加点击事件监听器
$('input').on('click', onInputClick);

if (checkMqttMateCode() == "") {
window.open("mqttMatecode.html", "_self");
return;
}
```

图：图片 1

图：数字化餐厅管理平台 V1 软著

来源：/Users/jack/Library/Containers/com.tencent.WeWorkMac/Data/WeDrive/ 康比特/项目交付管理共享空间/2024 年立项项目/【2024】证书申请/软著申请-数字化餐厅管理平台 v1.0/数字化餐厅管理平台 V1.pdf

智能化识别菜品图像及称重设备专利



图：图片 1

图：智能化识别菜品图像及称重设备专利

来 源：/Users/jack/Library/Containers/com.tencent.WeWorkMac/Data/WeDrive/康比特/数字技术中心知识库/002 研发端/002 证书及资质/006 专利证书/智能化识别菜品图像及种类信息和称重的设备 202120509466X 北京康比特.pdf

智慧营养健康餐厅 CNAS 证书



中国认可
检测
TESTING
CNAS L17213

智慧营养健康餐厅管理系统 V1.0
报告编号: SDXW-2026011-RC2601

检测报告

产品名称: 智慧营养健康餐厅管理系统
受检单位: 北京康比特体育科技股份有限公司
生产单位: 北京康比特体育科技股份有限公司
检测类型: 委托检测

北京时代新威信息技术有限公司

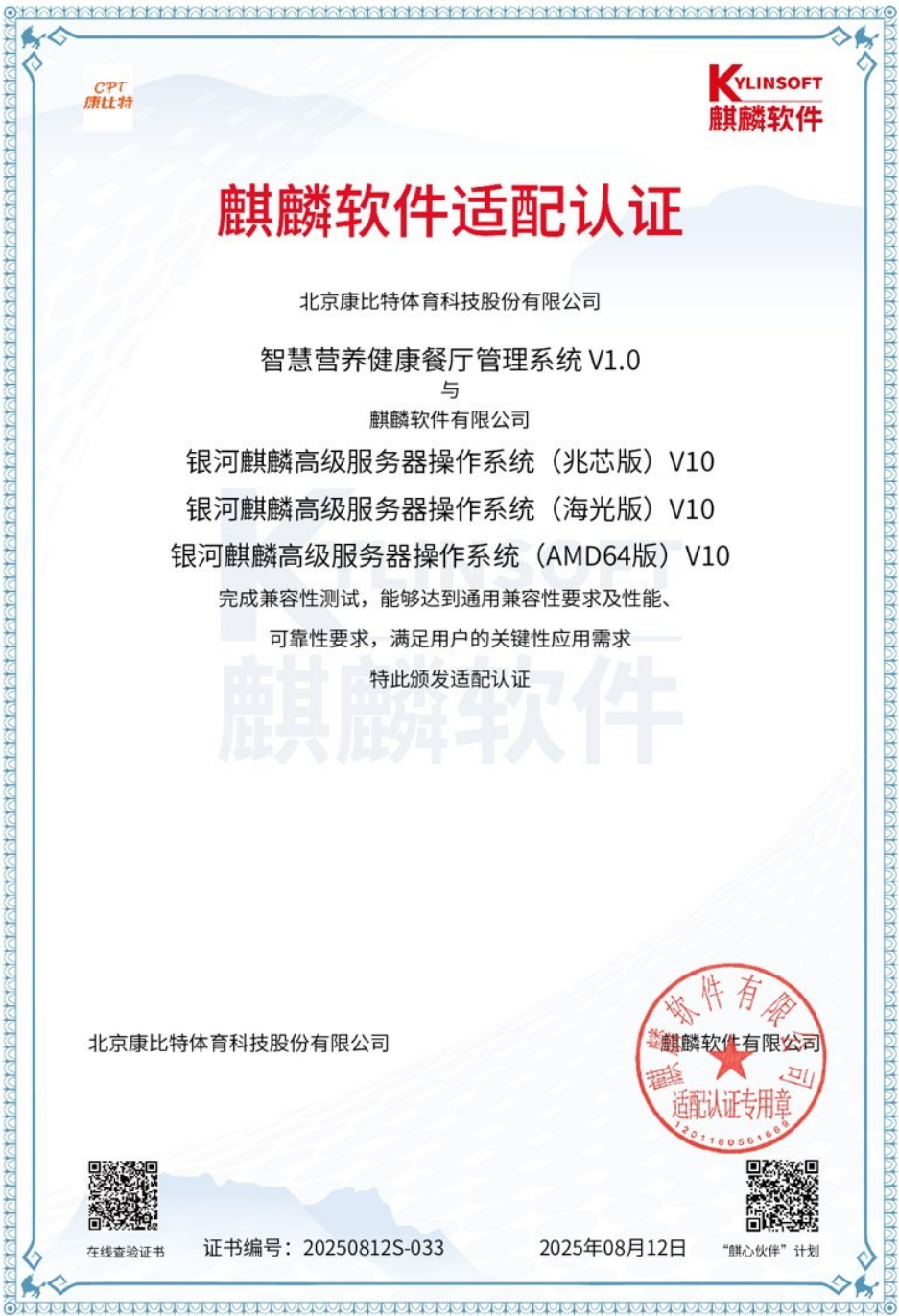
Beijing Powertime Co., Ltd.
www.powertime.cn

图：图片 1

图：智慧营养健康餐厅 CNAS 证书

来源：/Users/jack/Library/Containers/com.tencent.WeWorkMac/Data/WeDrive/康比特/数字技术中心知识库/043 证书相关/【2026】证书申请/CNAS 认证/CNAS 证书-智慧营养健康餐厅管理系统(扫描件).pdf

麒麟认证证书



图：图片 1

图：麒麟认证证书

来源：/Users/jack/Library/Containers/com.tencent.WeWorkMac/Data/WeDrive/康比特/数字技术中心知识库/043 证书相关/【2025】证书申请/国产化证书/麒麟认证证书-智慧营养健康餐厅管理系统 V1.0.png

第九章 第七册 类似案例与图文证据

采购文件评分项要求近三年智慧食堂类似项目业绩。以下图片仅用于说明公司历史项目能力；正式作为业绩证明时，应补合同、中标通知书、验收报告或客户证明，并确认脱敏和外发授权。



图：四川体职院正式运行大餐台



图：什刹海体校工作照片

案例方向	可证明能力	正式投标需补
智慧餐厅现场建设	多档口餐台、称重取餐、现	合同/验收/客户授权

	场运营	
运动营养智慧餐厅	营养健康和膳食管理场景	系统截图、项目说明、脱敏授权
历史标书材料	技术方案、售后方案、培训方案复用	按本项目采购文件重写，不直接照搬

第十章 附录 A 逐项技术响应明细

SW-001 智慧食堂管理系统 (PC)：机构人员管理

项目	内容
采购要求	1.机构人员管理：支持人员信息新增、编辑、批量导入/导出及多维度筛选，可查看人员账户及档案信息。
响应承诺	完全响应。投标人承诺提供满足采购文件要求的对应功能、配置、服务或证明材料；涉及附件证明的，按正式投标文件附件补齐。
实现方式	通过智慧食堂管理后台进行模块化配置，结合人员、账户、订单、菜品、营养、设备和权限等基础数据，实现该项要求。系统支持按角色授权、按餐厅/档口/设备维度管理，并保留操作记录和数据导出能力。
验收方式	验收时由采购人指定管理员登录后台，按测试用例完成新增、查询、编辑、导入、导出、权限控制和数据展示核验，形成截图和测试记录。

证据/附件	可通过系统功能说明、实施记录、测试记录、截图和验收记录支撑。
-------	--------------------------------

SW-002 智慧食堂管理系统 (PC)：卡务全流程管理

项目	内容
采购要求	2.卡务全流程管理：支持卡片全生命周期管理，可批量发卡，查看操作记录，挂失/冻结后禁止消费，补卡后原卡失效。
响应承诺	完全响应。投标人承诺提供满足采购文件要求的对应功能、配置、服务或证明材料；涉及附件证明的，按正式投标文件附件补齐。
实现方式	通过智慧食堂管理后台进行模块化配置，结合人员、账户、订单、菜品、营养、设备和权限等基础数据，实现该项要求。系统支持按角色授权、按餐厅/档口/设备维度管理，并保留操作记录和数据导出能力。
验收方式	验收时由采购人指定管理员登录后台，按测试用例完成新增、查询、编辑、导入、导出、权限控制 and 数据展示核验，形成截图和测试记录。
证据/附件	可通过系统功能说明、实施记录、测试记录、截图和验收记录支撑。

SW-003 智慧食堂管理系统 (PC)：部门架构管理

项目	内容
采购要求	3.部门架构管理：支持多级部门搭建，有人

	员关联的部门为末级，无人员关联可删除。
响应承诺	完全响应。投标人承诺提供满足采购文件要求的对应功能、配置、服务或证明材料；涉及附件证明的，按正式投标文件附件补齐。
实现方式	通过智慧食堂管理后台进行模块化配置，结合人员、账户、订单、菜品、营养、设备和权限等基础数据，实现该项要求。系统支持按角色授权、按餐厅/档口/设备维度管理，并保留操作记录和数据导出能力。
验收方式	验收时由采购人指定管理员登录后台，按测试用例完成新增、查询、编辑、导入、导出、权限控制和数据展示核验，形成截图和测试记录。
证据/附件	可通过系统功能说明、实施记录、测试记录、截图和验收记录支撑。

SW-004 智慧食堂管理系统 (PC)：身份管理

项目	内容
采购要求	4.身份管理：可自定义人员身份类别，为消费策略制定提供依据。
响应承诺	完全响应。投标人承诺提供满足采购文件要求的对应功能、配置、服务或证明材料；涉及附件证明的，按正式投标文件附件补齐。

实现方式	通过智慧食堂管理后台进行模块化配置，结合人员、账户、订单、菜品、营养、设备和权限等基础数据，实现该项要求。系统支持按角色授权、按餐厅/档口/设备维度管理，并保留操作记录和数据导出能力。
验收方式	验收时由采购人指定管理员登录后台，按测试用例完成新增、查询、编辑、导入、导出、权限控制和数据展示核验，形成截图和测试记录。
证据/附件	可通过系统功能说明、实施记录、测试记录、截图和验收记录支撑。

SW-005 智慧食堂管理系统 (PC)：现金充值管理

项目	内容
采购要求	5.现金充值管理：支持多渠道线下充值，数据实时同步至小程序，可查询统计充值记录。
响应承诺	完全响应。投标人承诺提供满足采购文件要求的对应功能、配置、服务或证明材料；涉及附件证明的，按正式投标文件附件补齐。
实现方式	通过智慧食堂管理后台进行模块化配置，结合人员、账户、订单、菜品、营养、设备和权限等基础数据，实现该项要求。系统支持按角色授权、按餐厅/档口/设备维度管理，并保留操作记录和数据导出能力。

验收方式	验收时由采购人指定管理员登录后台，按测试用例完成新增、查询、编辑、导入、导出、权限控制 and 数据展示核验，形成截图和测试记录。
证据/附件	可通过系统功能说明、实施记录、测试记录、截图和验收记录支撑。

SW-006 智慧食堂管理系统 (PC)：补贴充值管理

项目	内容
采购要求	6.补贴充值管理：支持手动、批量导入、规则自动三种补贴发放方式，可设置补贴相关参数。
响应承诺	完全响应。投标人承诺提供满足采购文件要求的对应功能、配置、服务或证明材料；涉及附件证明的，按正式投标文件附件补齐。
实现方式	通过智慧食堂管理后台进行模块化配置，结合人员、账户、订单、菜品、营养、设备和权限等基础数据，实现该项要求。系统支持按角色授权、按餐厅/档口/设备维度管理，并保留操作记录和数据导出能力。
验收方式	验收时由采购人指定管理员登录后台，按测试用例完成新增、查询、编辑、导入、导出、权限控制 and 数据展示核验，形成截图和测试记录。
证据/附件	可通过系统功能说明、实施记录、测试记录

	录、截图和验收记录支撑。
--	--------------

SW-007 智慧食堂管理系统 (PC)：补贴审核机制

项目	内容
采购要求	7.补贴审核机制：支持二级/三级审核，通过权限配置保障补贴发放合规。
响应承诺	完全响应。投标人承诺提供满足采购文件要求的对应功能、配置、服务或证明材料；涉及附件证明的，按正式投标文件附件补齐。
实现方式	通过智慧食堂管理后台进行模块化配置，结合人员、账户、订单、菜品、营养、设备和权限等基础数据，实现该项要求。系统支持按角色授权、按餐厅/档口/设备维度管理，并保留操作记录和数据导出能力。
验收方式	验收时由采购人指定管理员登录后台，按测试用例完成新增、查询、编辑、导入、导出、权限控制 and 数据展示核验，形成截图和测试记录。
证据/附件	可通过系统功能说明、实施记录、测试记录、截图和验收记录支撑。

SW-008 智慧食堂管理系统 (PC)：消费订单管理

项目	内容
采购要求	8.消费订单管理：统一管理线上线下消费订单，可查看详情、批量导出，支持退款审

	核。
响应承诺	完全响应。投标人承诺提供满足采购文件要求的对应功能、配置、服务或证明材料；涉及附件证明的，按正式投标文件附件补齐。
实现方式	通过智慧食堂管理后台进行模块化配置，结合人员、账户、订单、菜品、营养、设备和权限等基础数据，实现该项要求。系统支持按角色授权、按餐厅/档口/设备维度管理，并保留操作记录和数据导出能力。
验收方式	验收时由采购人指定管理员登录后台，按测试用例完成新增、查询、编辑、导入、导出、权限控制 and 数据展示核验，形成截图和测试记录。
证据/附件	可通过系统功能说明、实施记录、测试记录、截图和验收记录支撑。

SW-009 智慧食堂管理系统 (PC)：充值订单管理

项目	内容
采购要求	9.充值订单管理：统一查询、统计、导出线上线下充值订单，展示完整充值信息。
响应承诺	完全响应。投标人承诺提供满足采购文件要求的对应功能、配置、服务或证明材料；涉及附件证明的，按正式投标文件附件补齐。

实现方式	通过智慧食堂管理后台进行模块化配置，结合人员、账户、订单、菜品、营养、设备和权限等基础数据，实现该项要求。系统支持按角色授权、按餐厅/档口/设备维度管理，并保留操作记录和数据导出能力。
验收方式	验收时由采购人指定管理员登录后台，按测试用例完成新增、查询、编辑、导入、导出、权限控制和数据展示核验，形成截图和测试记录。
证据/附件	可通过系统功能说明、实施记录、测试记录、截图和验收记录支撑。

SW-010 智慧食堂管理系统 (PC)：提现订单管理

项目	内容
采购要求	10.提现订单管理：可查询手机端线上提现订单全记录及核心状态信息。
响应承诺	完全响应。投标人承诺提供满足采购文件要求的对应功能、配置、服务或证明材料；涉及附件证明的，按正式投标文件附件补齐。
实现方式	通过智慧食堂管理后台进行模块化配置，结合人员、账户、订单、菜品、营养、设备和权限等基础数据，实现该项要求。系统支持按角色授权、按餐厅/档口/设备维度管理，并保留操作记录和数据导出能力。
验收方式	验收时由采购人指定管理员登录后台，按

	测试用例完成新增、查询、编辑、导入、导出、权限控制和数据展示核验，形成截图和测试记录。
证据/附件	可通过系统功能说明、实施记录、测试记录、截图和验收记录支撑。

SW-011 智慧食堂管理系统 (PC)：退款订单管理

项目	内容
采购要求	11.退款订单管理：支持退款审核，可筛选、查询、追溯退款订单。
响应承诺	完全响应。投标人承诺提供满足采购文件要求的对应功能、配置、服务或证明材料；涉及附件证明的，按正式投标文件附件补齐。
实现方式	通过智慧食堂管理后台进行模块化配置，结合人员、账户、订单、菜品、营养、设备和权限等基础数据，实现该项要求。系统支持按角色授权、按餐厅/档口/设备维度管理，并保留操作记录和数据导出能力。
验收方式	验收时由采购人指定管理员登录后台，按测试用例完成新增、查询、编辑、导入、导出、权限控制和数据展示核验，形成截图和测试记录。
证据/附件	可通过系统功能说明、实施记录、测试记录、截图和验收记录支撑。

SW-012 智慧食堂管理系统 (PC)：餐厅收入汇总

项目	内容
采购要求	12.餐厅收入汇总：包含两大核心报表，支持多维度筛选及数据导出，统计营收相关数据。
响应承诺	完全响应。投标人承诺提供满足采购文件要求的对应功能、配置、服务或证明材料；涉及附件证明的，按正式投标文件附件补齐。
实现方式	通过智慧食堂管理后台进行模块化配置，结合人员、账户、订单、菜品、营养、设备和权限等基础数据，实现该项要求。系统支持按角色授权、按餐厅/档口/设备维度管理，并保留操作记录和数据导出能力。
验收方式	验收时由采购人指定管理员登录后台，按测试用例完成新增、查询、编辑、导入、导出、权限控制和数据展示核验，形成截图和测试记录。
证据/附件	可通过系统功能说明、实施记录、测试记录、截图和验收记录支撑。

SW-013 智慧食堂管理系统 (PC)：菜品营养统计

项目	内容
采购要求	13.菜品营养统计：可统计菜品相关各类数据，支持多维度筛选。
响应承诺	完全响应。投标人承诺提供满足采购文件

	要求的对应功能、配置、服务或证明材料；涉及附件证明的，按正式投标文件附件补齐。
实现方式	通过智慧食堂管理后台进行模块化配置，结合人员、账户、订单、菜品、营养、设备和权限等基础数据，实现该项要求。系统支持按角色授权、按餐厅/档口/设备维度管理，并保留操作记录和数据导出能力。
验收方式	验收时由采购人指定管理员登录后台，按测试用例完成新增、查询、编辑、导入、导出、权限控制和数据展示核验，形成截图和测试记录。
证据/附件	可通过系统功能说明、实施记录、测试记录、截图和验收记录支撑。

SW-014 智慧食堂管理系统 (PC)：消费汇总统计

项目	内容
采购要求	14.消费汇总统计：支持多维度消费订单汇总，可筛选统计核心指标并导出数据。
响应承诺	完全响应。投标人承诺提供满足采购文件要求的对应功能、配置、服务或证明材料；涉及附件证明的，按正式投标文件附件补齐。
实现方式	通过智慧食堂管理后台进行模块化配置，结合人员、账户、订单、菜品、营养、设备和权限等基础数据，实现该项要求。系

	统支持按角色授权、按餐厅/档口/设备维度管理，并保留操作记录和数据导出能力。
验收方式	验收时由采购人指定管理员登录后台，按测试用例完成新增、查询、编辑、导入、导出、权限控制和数据展示核验，形成截图和测试记录。
证据/附件	可通过系统功能说明、实施记录、测试记录、截图和验收记录支撑。

SW-015 智慧食堂管理系统 (PC)：菜品销量报表

项目	内容
采购要求	15.菜品销量报表：按日期、档口统计菜品销量，支持筛选导出，为经营提供支撑。
响应承诺	完全响应。投标人承诺提供满足采购文件要求的对应功能、配置、服务或证明材料；涉及附件证明的，按正式投标文件附件补齐。
实现方式	通过智慧食堂管理后台进行模块化配置，结合人员、账户、订单、菜品、营养、设备和权限等基础数据，实现该项要求。系统支持按角色授权、按餐厅/档口/设备维度管理，并保留操作记录和数据导出能力。
验收方式	验收时由采购人指定管理员登录后台，按测试用例完成新增、查询、编辑、导入、导出、权限控制和数据展示核验，形成截图和测试记录。

证据/附件	可通过系统功能说明、实施记录、测试记录、截图和验收记录支撑。
-------	--------------------------------

SW-016 智慧食堂管理系统 (PC) : 个体膳食监控

项目	内容
采购要求	16.个体膳食监控：可检索人员查看膳食营养分析，支持日期灵活选择，多维度分析并可视化对标推荐值。（投标人需提供产品测试检测报告或检验报告并加盖公章）
响应承诺	完全响应。投标人承诺提供满足采购文件要求的对应功能、配置、服务或证明材料；涉及附件证明的，按正式投标文件附件补齐。
实现方式	通过智慧食堂管理后台进行模块化配置，结合人员、账户、订单、菜品、营养、设备和权限等基础数据，实现该项要求。系统支持按角色授权、按餐厅/档口/设备维度管理，并保留操作记录和数据导出能力。
验收方式	验收时由采购人指定管理员登录后台，按测试用例完成新增、查询、编辑、导入、导出、权限控制和数据展示核验，形成截图和测试记录。
证据/附件	需在正式附件中提供对应证书、检测报告、检验报告、功能截图或加盖公章证明材料。

SW-017 智慧食堂管理系统 (PC) : 团体膳食监控

项目	内容
采购要求	17.团体膳食监控：可按部门/项目筛选人员，支持日期设置，多维度汇总分析，可区分摄入充足度人群。（投标人需提供产品测试检测报告或检验报告并加盖公章）
响应承诺	完全响应。投标人承诺提供满足采购文件要求的对应功能、配置、服务或证明材料；涉及附件证明的，按正式投标文件附件补齐。
实现方式	通过智慧食堂管理后台进行模块化配置，结合人员、账户、订单、菜品、营养、设备和权限等基础数据，实现该项要求。系统支持按角色授权、按餐厅/档口/设备维度管理，并保留操作记录和数据导出能力。
验收方式	验收时由采购人指定管理员登录后台，按测试用例完成新增、查询、编辑、导入、导出、权限控制和数据展示核验，形成截图和测试记录。
证据/附件	需在正式附件中提供对应证书、检测报告、检验报告、功能截图或加盖公章证明材料。

SW-018 智慧食堂管理系统 (PC)：消费策略管理

项目	内容
采购要求	18.消费策略管理：可自定义消费策略，支持多种策略类型及优先级设置，未设置策

	略按原价结算。
响应承诺	完全响应。投标人承诺提供满足采购文件要求的对应功能、配置、服务或证明材料；涉及附件证明的，按正式投标文件附件补齐。
实现方式	通过智慧食堂管理后台进行模块化配置，结合人员、账户、订单、菜品、营养、设备和权限等基础数据，实现该项要求。系统支持按角色授权、按餐厅/档口/设备维度管理，并保留操作记录和数据导出能力。
验收方式	验收时由采购人指定管理员登录后台，按测试用例完成新增、查询、编辑、导入、导出、权限控制 and 数据展示核验，形成截图和测试记录。
证据/附件	可通过系统功能说明、实施记录、测试记录、截图和验收记录支撑。

SW-019 智慧食堂管理系统 (PC)：消费限制管理

项目	内容
采购要求	19.消费限制管理：可设置就餐范围及次数限制，支持按部门批量设置，可启用/停用规则。
响应承诺	完全响应。投标人承诺提供满足采购文件要求的对应功能、配置、服务或证明材料；涉及附件证明的，按正式投标文件附件补齐。

实现方式	通过智慧食堂管理后台进行模块化配置，结合人员、账户、订单、菜品、营养、设备和权限等基础数据，实现该项要求。系统支持按角色授权、按餐厅/档口/设备维度管理，并保留操作记录和数据导出能力。
验收方式	验收时由采购人指定管理员登录后台，按测试用例完成新增、查询、编辑、导入、导出、权限控制和数据展示核验，形成截图和测试记录。
证据/附件	可通过系统功能说明、实施记录、测试记录、截图和验收记录支撑。

SW-020 智慧食堂管理系统 (PC)：餐厅分析

项目	内容
采购要求	20.餐厅分析：可查看菜谱库、菜品库营养数据，多维度分析，支持报告打印及数据导出。
响应承诺	完全响应。投标人承诺提供满足采购文件要求的对应功能、配置、服务或证明材料；涉及附件证明的，按正式投标文件附件补齐。
实现方式	通过智慧食堂管理后台进行模块化配置，结合人员、账户、订单、菜品、营养、设备和权限等基础数据，实现该项要求。系统支持按角色授权、按餐厅/档口/设备维度管理，并保留操作记录和数据导出能力。

验收方式	验收时由采购人指定管理员登录后台，按测试用例完成新增、查询、编辑、导入、导出、权限控制和数据展示核验，形成截图和测试记录。
证据/附件	可通过系统功能说明、实施记录、测试记录、截图和验收记录支撑。

SW-021 智慧食堂管理系统 (PC)：菜谱管理

项目	内容
采购要求	21.菜谱管理：支持手动、智能两种菜谱生成方式，智能排菜可自定义规则并按周期生成。
响应承诺	完全响应。投标人承诺提供满足采购文件要求的对应功能、配置、服务或证明材料；涉及附件证明的，按正式投标文件附件补齐。
实现方式	通过智慧食堂管理后台进行模块化配置，结合人员、账户、订单、菜品、营养、设备和权限等基础数据，实现该项要求。系统支持按角色授权、按餐厅/档口/设备维度管理，并保留操作记录和数据导出能力。
验收方式	验收时由采购人指定管理员登录后台，按测试用例完成新增、查询、编辑、导入、导出、权限控制和数据展示核验，形成截图和测试记录。
证据/附件	可通过系统功能说明、实施记录、测试记录

	录、截图和验收记录支撑。
--	--------------

SW-022 智慧食堂管理系统 (PC)：菜品管理

项目	内容
采购要求	22.菜品管理：支持菜品全流程管理，可录入相关信息、检索筛选，停用菜品不进入备选库。
响应承诺	完全响应。投标人承诺提供满足采购文件要求的对应功能、配置、服务或证明材料；涉及附件证明的，按正式投标文件附件补齐。
实现方式	通过智慧食堂管理后台进行模块化配置，结合人员、账户、订单、菜品、营养、设备和权限等基础数据，实现该项要求。系统支持按角色授权、按餐厅/档口/设备维度管理，并保留操作记录和数据导出能力。
验收方式	验收时由采购人指定管理员登录后台，按测试用例完成新增、查询、编辑、导入、导出、权限控制和数据展示核验，形成截图和测试记录。
证据/附件	可通过系统功能说明、实施记录、测试记录、截图和验收记录支撑。

SW-023 智慧食堂管理系统 (PC)：食物成分管理

项目	内容
采购要求	23.食物成分管理：内置标准化数据库，支

	持快速查询，为营养计算提供支撑。
响应承诺	完全响应。投标人承诺提供满足采购文件要求的对应功能、配置、服务或证明材料；涉及附件证明的，按正式投标文件附件补齐。
实现方式	通过智慧食堂管理后台进行模块化配置，结合人员、账户、订单、菜品、营养、设备和权限等基础数据，实现该项要求。系统支持按角色授权、按餐厅/档口/设备维度管理，并保留操作记录和数据导出能力。
验收方式	验收时由采购人指定管理员登录后台，按测试用例完成新增、查询、编辑、导入、导出、权限控制 and 数据展示核验，形成截图和测试记录。
证据/附件	可通过系统功能说明、实施记录、测试记录、截图和验收记录支撑。

SW-024 智慧食堂管理系统 (PC)：远程菜品推送

项目	内容
采购要求	24.远程菜品推送：可远程为终端设备排菜，保存后设备端自动同步。
响应承诺	完全响应。投标人承诺提供满足采购文件要求的对应功能、配置、服务或证明材料；涉及附件证明的，按正式投标文件附件补齐。

实现方式	通过智慧食堂管理后台进行模块化配置，结合人员、账户、订单、菜品、营养、设备和权限等基础数据，实现该项要求。系统支持按角色授权、按餐厅/档口/设备维度管理，并保留操作记录和数据导出能力。
验收方式	验收时由采购人指定管理员登录后台，按测试用例完成新增、查询、编辑、导入、导出、权限控制 and 数据展示核验，形成截图和测试记录。
证据/附件	可通过系统功能说明、实施记录、测试记录、截图和验收记录支撑。

SW-025 智慧食堂管理系统 (PC)：电子价签管理

项目	内容
采购要求	25.电子价签管理：PC 端与设备端联动，绑定设备编号配置菜品，设备端自动展示相关信息。
响应承诺	完全响应。投标人承诺提供满足采购文件要求的对应功能、配置、服务或证明材料；涉及附件证明的，按正式投标文件附件补齐。
实现方式	通过智慧食堂管理后台进行模块化配置，结合人员、账户、订单、菜品、营养、设备和权限等基础数据，实现该项要求。系统支持按角色授权、按餐厅/档口/设备维度管理，并保留操作记录和数据导出能力。

验收方式	验收时由采购人指定管理员登录后台，按测试用例完成新增、查询、编辑、导入、导出、权限控制 and 数据展示核验，形成截图和测试记录。
证据/附件	可通过系统功能说明、实施记录、测试记录、截图和验收记录支撑。

SW-026 智慧食堂管理系统 (PC)：电子菜牌管理

项目	内容
采购要求	26.电子菜牌管理：绑定档口设备，可上传自定义菜谱图，支持多日设置，无图片时显示默认图。
响应承诺	完全响应。投标人承诺提供满足采购文件要求的对应功能、配置、服务或证明材料；涉及附件证明的，按正式投标文件附件补齐。
实现方式	通过智慧食堂管理后台进行模块化配置，结合人员、账户、订单、菜品、营养、设备和权限等基础数据，实现该项要求。系统支持按角色授权、按餐厅/档口/设备维度管理，并保留操作记录和数据导出能力。
验收方式	验收时由采购人指定管理员登录后台，按测试用例完成新增、查询、编辑、导入、导出、权限控制 and 数据展示核验，形成截图和测试记录。
证据/附件	可通过系统功能说明、实施记录、测试记录

	录、截图和验收记录支撑。
--	--------------

SW-027 智慧食堂管理系统 (PC)：餐厅基础设置

项目	内容
采购要求	27.餐厅基础设置：支持区域、餐厅、档口、小卖铺等架构设置，可配置各层级基础信息及订餐相关规则。
响应承诺	完全响应。投标人承诺提供满足采购文件要求的对应功能、配置、服务或证明材料；涉及附件证明的，按正式投标文件附件补齐。
实现方式	通过智慧食堂管理后台进行模块化配置，结合人员、账户、订单、菜品、营养、设备和权限等基础数据，实现该项要求。系统支持按角色授权、按餐厅/档口/设备维度管理，并保留操作记录和数据导出能力。
验收方式	验收时由采购人指定管理员登录后台，按测试用例完成新增、查询、编辑、导入、导出、权限控制和数据展示核验，形成截图和测试记录。
证据/附件	可通过系统功能说明、实施记录、测试记录、截图和验收记录支撑。

SW-028 智慧食堂管理系统 (PC)：账号管理

项目	内容
采购要求	28.账号管理：支持系统用户账号全流程管

	理，包含账号核心信息配置。
响应承诺	完全响应。投标人承诺提供满足采购文件要求的对应功能、配置、服务或证明材料；涉及附件证明的，按正式投标文件附件补齐。
实现方式	通过智慧食堂管理后台进行模块化配置，结合人员、账户、订单、菜品、营养、设备和权限等基础数据，实现该项要求。系统支持按角色授权、按餐厅/档口/设备维度管理，并保留操作记录和数据导出能力。
验收方式	验收时由采购人指定管理员登录后台，按测试用例完成新增、查询、编辑、导入、导出、权限控制 and 数据展示核验，形成截图和测试记录。
证据/附件	可通过系统功能说明、实施记录、测试记录、截图和验收记录支撑。

SW-029 智慧食堂管理系统 (PC)：角色权限管理

项目	内容
采购要求	29.角色权限管理：支持自定义角色，采用RBAC 模型，实现细粒度权限管控。
响应承诺	完全响应。投标人承诺提供满足采购文件要求的对应功能、配置、服务或证明材料；涉及附件证明的，按正式投标文件附件补齐。

实现方式	通过智慧食堂管理后台进行模块化配置，结合人员、账户、订单、菜品、营养、设备和权限等基础数据，实现该项要求。系统支持按角色授权、按餐厅/档口/设备维度管理，并保留操作记录和数据导出能力。
验收方式	验收时由采购人指定管理员登录后台，按测试用例完成新增、查询、编辑、导入、导出、权限控制和数据展示核验，形成截图和测试记录。
证据/附件	可通过系统功能说明、实施记录、测试记录、截图和验收记录支撑。

SW-030 智慧食堂管理系统 (PC)：人脸管理

项目	内容
采购要求	30.人脸管理：包含人脸识别记录查询及人脸库管理，可核对、删除人脸数据。
响应承诺	完全响应。投标人承诺提供满足采购文件要求的对应功能、配置、服务或证明材料；涉及附件证明的，按正式投标文件附件补齐。
实现方式	通过智慧食堂管理后台进行模块化配置，结合人员、账户、订单、菜品、营养、设备和权限等基础数据，实现该项要求。系统支持按角色授权、按餐厅/档口/设备维度管理，并保留操作记录和数据导出能力。
验收方式	验收时由采购人指定管理员登录后台，按

	测试用例完成新增、查询、编辑、导入、导出、权限控制和数据展示核验，形成截图和测试记录。
证据/附件	可通过系统功能说明、实施记录、测试记录、截图和验收记录支撑。

SW-031 智慧食堂管理系统 (PC)：具备线上订餐功能

项目	内容
采购要求	31.具备线上订餐功能，称重、档口、小卖部等多种形式售卖。
响应承诺	完全响应。投标人承诺提供满足采购文件要求的对应功能、配置、服务或证明材料；涉及附件证明的，按正式投标文件附件补齐。
实现方式	通过智慧食堂管理后台进行模块化配置，结合人员、账户、订单、菜品、营养、设备和权限等基础数据，实现该项要求。系统支持按角色授权、按餐厅/档口/设备维度管理，并保留操作记录和数据导出能力。
验收方式	验收时由采购人指定管理员登录后台，按测试用例完成新增、查询、编辑、导入、导出、权限控制和数据展示核验，形成截图和测试记录。
证据/附件	可通过系统功能说明、实施记录、测试记录、截图和验收记录支撑。

SW-032 智慧食堂管理系统 (PC)：系统应具备菜品画像功能

项目	内容
采购要求	32.系统应具备菜品画像功能，管理员可查看单个菜品的数据统计，包括但不限于：菜品制作次数、购买人数、复购率等。
响应承诺	完全响应。投标人承诺提供满足采购文件要求的对应功能、配置、服务或证明材料；涉及附件证明的，按正式投标文件附件补齐。
实现方式	通过智慧食堂管理后台进行模块化配置，结合人员、账户、订单、菜品、营养、设备和权限等基础数据，实现该项要求。系统支持按角色授权、按餐厅/档口/设备维度管理，并保留操作记录和数据导出能力。
验收方式	验收时由采购人指定管理员登录后台，按测试用例完成新增、查询、编辑、导入、导出、权限控制和数据展示核验，形成截图和测试记录。
证据/附件	可通过系统功能说明、实施记录、测试记录、截图和验收记录支撑。

SW-033 智慧食堂管理系统 (PC)：应支持订单明细统计

项目	内容
采购要求	33.应支持订单明细统计，并能明确各订单的支付用户、就餐餐别、 订单商品等信息。

响应承诺	完全响应。投标人承诺提供满足采购文件要求的对应功能、配置、服务或证明材料；涉及附件证明的，按正式投标文件附件补齐。
实现方式	通过智慧食堂管理后台进行模块化配置，结合人员、账户、订单、菜品、营养、设备和权限等基础数据，实现该项要求。系统支持按角色授权、按餐厅/档口/设备维度管理，并保留操作记录和数据导出能力。
验收方式	验收时由采购人指定管理员登录后台，按测试用例完成新增、查询、编辑、导入、导出、权限控制和数据展示核验，形成截图和测试记录。
证据/附件	可通过系统功能说明、实施记录、测试记录、截图和验收记录支撑。

SW-034 智慧食堂管理系统 (PC)：应支持设置不同的餐别

项目	内容
采购要求	34.应支持设置不同的餐别，每个餐别可设置不同的就餐时段，并且后台可查询每一餐的消费情况。
响应承诺	完全响应。投标人承诺提供满足采购文件要求的对应功能、配置、服务或证明材料；涉及附件证明的，按正式投标文件附件补齐。
实现方式	通过智慧食堂管理后台进行模块化配置，

	结合人员、账户、订单、菜品、营养、设备和权限等基础数据，实现该项要求。系统支持按角色授权、按餐厅/档口/设备维度管理，并保留操作记录和数据导出能力。
验收方式	验收时由采购人指定管理员登录后台，按测试用例完成新增、查询、编辑、导入、导出、权限控制和数据展示核验，形成截图和测试记录。
证据/附件	可通过系统功能说明、实施记录、测试记录、截图和验收记录支撑。

SW-035 智慧食堂管理系统 (PC)：应具备托盘回收时间设定及自动结算功能

项目	内容
采购要求	35.应具备托盘回收时间设定及自动结算功能，实现无感支付。
响应承诺	完全响应。投标人承诺提供满足采购文件要求的对应功能、配置、服务或证明材料；涉及附件证明的，按正式投标文件附件补齐。
实现方式	通过智慧食堂管理后台进行模块化配置，结合人员、账户、订单、菜品、营养、设备和权限等基础数据，实现该项要求。系统支持按角色授权、按餐厅/档口/设备维度管理，并保留操作记录和数据导出能力。
验收方式	验收时由采购人指定管理员登录后台，按测试用例完成新增、查询、编辑、导入、

	导出、权限控制和数据展示核验，形成截图和测试记录。
证据/附件	可通过系统功能说明、实施记录、测试记录、截图和验收记录支撑。

SW-036 智慧食堂管理系统 (PC) : 应具备用户手动解绑的设置功能

项目	内容
采购要求	36.应具备用户手动解绑的设置功能，提高托盘利用率。
响应承诺	完全响应。投标人承诺提供满足采购文件要求的对应功能、配置、服务或证明材料；涉及附件证明的，按正式投标文件附件补齐。
实现方式	通过智慧食堂管理后台进行模块化配置，结合人员、账户、订单、菜品、营养、设备和权限等基础数据，实现该项要求。系统支持按角色授权、按餐厅/档口/设备维度管理，并保留操作记录和数据导出能力。
验收方式	验收时由采购人指定管理员登录后台，按测试用例完成新增、查询、编辑、导入、导出、权限控制和数据展示核验，形成截图和测试记录。
证据/附件	可通过系统功能说明、实施记录、测试记录、截图和验收记录支撑。

SW-037 智慧食堂管理系统 (PC) : 支持限制用户每次餐别的消费次数、最高消费金额、最低消费金

项目	内容
采购要求	37.支持限制用户每次餐别的消费次数、最高消费金额、最低消费金额、称重上限等功能。
响应承诺	完全响应。投标人承诺提供满足采购文件要求的对应功能、配置、服务或证明材料；涉及附件证明的，按正式投标文件附件补齐。
实现方式	通过智慧食堂管理后台进行模块化配置，结合人员、账户、订单、菜品、营养、设备和权限等基础数据，实现该项要求。系统支持按角色授权、按餐厅/档口/设备维度管理，并保留操作记录和数据导出能力。
验收方式	验收时由采购人指定管理员登录后台，按测试用例完成新增、查询、编辑、导入、导出、权限控制和数据展示核验，形成截图和测试记录。
证据/附件	可通过系统功能说明、实施记录、测试记录、截图和验收记录支撑。

SW-038 智慧食堂管理系统 (PC)：支持后台营养分析功能

项目	内容
采购要求	38.支持后台营养分析功能，并为用户通过公众号推送该次消费的营养数据信息。
响应承诺	完全响应。投标人承诺提供满足采购文件

	要求的对应功能、配置、服务或证明材料；涉及附件证明的，按正式投标文件附件补齐。
实现方式	通过智慧食堂管理后台进行模块化配置，结合人员、账户、订单、菜品、营养、设备和权限等基础数据，实现该项要求。系统支持按角色授权、按餐厅/档口/设备维度管理，并保留操作记录和数据导出能力。
验收方式	验收时由采购人指定管理员登录后台，按测试用例完成新增、查询、编辑、导入、导出、权限控制和数据展示核验，形成截图和测试记录。
证据/附件	可通过系统功能说明、实施记录、测试记录、截图和验收记录支撑。

SW-039 智慧食堂管理系统 (PC)：支持与前端设备实现菜品同步

项目	内容
采购要求	39.支持与前端设备实现菜品同步。
响应承诺	完全响应。投标人承诺提供满足采购文件要求的对应功能、配置、服务或证明材料；涉及附件证明的，按正式投标文件附件补齐。
实现方式	通过智慧食堂管理后台进行模块化配置，结合人员、账户、订单、菜品、营养、设备和权限等基础数据，实现该项要求。系统支持按角色授权、按餐厅/档口/设备维度

	管理，并保留操作记录和数据导出能力。
验收方式	验收时由采购人指定管理员登录后台，按测试用例完成新增、查询、编辑、导入、导出、权限控制和数据展示核验，形成截图和测试记录。
证据/附件	可通过系统功能说明、实施记录、测试记录、截图和验收记录支撑。

SW-040 智慧食堂管理系统 (PC)：支持会员信息管理功能

项目	内容
采购要求	40.支持会员信息管理功能，包括但不限于：设置会员福利、人脸信息更换、人脸信息解绑、会员信息导出等。
响应承诺	完全响应。投标人承诺提供满足采购文件要求的对应功能、配置、服务或证明材料；涉及附件证明的，按正式投标文件附件补齐。
实现方式	通过智慧食堂管理后台进行模块化配置，结合人员、账户、订单、菜品、营养、设备和权限等基础数据，实现该项要求。系统支持按角色授权、按餐厅/档口/设备维度管理，并保留操作记录和数据导出能力。
验收方式	验收时由采购人指定管理员登录后台，按测试用例完成新增、查询、编辑、导入、导出、权限控制和数据展示核验，形成截图和测试记录。

证据/附件	可通过系统功能说明、实施记录、测试记录、截图和验收记录支撑。
-------	--------------------------------

SW-041 智慧食堂管理系统 (PC) : 支持后台查看会员实时钱包信息

项目	内容
采购要求	41.支持后台查看会员实时钱包信息。
响应承诺	完全响应。投标人承诺提供满足采购文件要求的对应功能、配置、服务或证明材料；涉及附件证明的，按正式投标文件附件补齐。
实现方式	通过智慧食堂管理后台进行模块化配置，结合人员、账户、订单、菜品、营养、设备和权限等基础数据，实现该项要求。系统支持按角色授权、按餐厅/档口/设备维度管理，并保留操作记录和数据导出能力。
验收方式	验收时由采购人指定管理员登录后台，按测试用例完成新增、查询、编辑、导入、导出、权限控制和数据展示核验，形成截图和测试记录。
证据/附件	可通过系统功能说明、实施记录、测试记录、截图和验收记录支撑。

SW-042 智慧食堂管理系统 (PC) : 支持查看会员对应订单信息

项目	内容
采购要求	42.支持查看会员对应订单信息，包括但不限于订单菜品、消费重量、原价、优惠

	价、实收金额、消费门店、餐别类型等。
响应承诺	完全响应。投标人承诺提供满足采购文件要求的对应功能、配置、服务或证明材料；涉及附件证明的，按正式投标文件附件补齐。
实现方式	通过智慧食堂管理后台进行模块化配置，结合人员、账户、订单、菜品、营养、设备和权限等基础数据，实现该项要求。系统支持按角色授权、按餐厅/档口/设备维度管理，并保留操作记录和数据导出能力。
验收方式	验收时由采购人指定管理员登录后台，按测试用例完成新增、查询、编辑、导入、导出、权限控制和数据展示核验，形成截图和测试记录。
证据/附件	可通过系统功能说明、实施记录、测试记录、截图和验收记录支撑。

SW-043 智慧食堂管理系统 (PC)：支持用户使用多种钱包类型

项目	内容
采购要求	43.支持用户使用多种钱包类型，包括但不限于：授信额度、个人充值、线上补贴、福利钱包、信用透支等。
响应承诺	完全响应。投标人承诺提供满足采购文件要求的对应功能、配置、服务或证明材料；涉及附件证明的，按正式投标文件附件补齐。

实现方式	通过智慧食堂管理后台进行模块化配置，结合人员、账户、订单、菜品、营养、设备和权限等基础数据，实现该项要求。系统支持按角色授权、按餐厅/档口/设备维度管理，并保留操作记录和数据导出能力。
验收方式	验收时由采购人指定管理员登录后台，按测试用例完成新增、查询、编辑、导入、导出、权限控制和数据展示核验，形成截图和测试记录。
证据/附件	可通过系统功能说明、实施记录、测试记录、截图和验收记录支撑。

SW-044 智慧食堂管理系统 (PC)：支持多种会员优惠方式

项目	内容
采购要求	44.支持多种会员优惠方式，包括但不限于：充值福利、满减、满折、限时折扣、优惠券、会员积分、刷卡补贴等。
响应承诺	完全响应。投标人承诺提供满足采购文件要求的对应功能、配置、服务或证明材料；涉及附件证明的，按正式投标文件附件补齐。
实现方式	通过智慧食堂管理后台进行模块化配置，结合人员、账户、订单、菜品、营养、设备和权限等基础数据，实现该项要求。系统支持按角色授权、按餐厅/档口/设备维度管理，并保留操作记录和数据导出能力。

验收方式	验收时由采购人指定管理员登录后台，按测试用例完成新增、查询、编辑、导入、导出、权限控制和数据展示核验，形成截图和测试记录。
证据/附件	可通过系统功能说明、实施记录、测试记录、截图和验收记录支撑。

SW-045 智慧食堂管理系统 (PC)：支持多门店、多企业管理

项目	内容
采购要求	45.支持多门店、多企业管理。
响应承诺	完全响应。投标人承诺提供满足采购文件要求的对应功能、配置、服务或证明材料；涉及附件证明的，按正式投标文件附件补齐。
实现方式	通过智慧食堂管理后台进行模块化配置，结合人员、账户、订单、菜品、营养、设备和权限等基础数据，实现该项要求。系统支持按角色授权、按餐厅/档口/设备维度管理，并保留操作记录和数据导出能力。
验收方式	验收时由采购人指定管理员登录后台，按测试用例完成新增、查询、编辑、导入、导出、权限控制和数据展示核验，形成截图和测试记录。
证据/附件	可通过系统功能说明、实施记录、测试记录、截图和验收记录支撑。

SW-046 智慧食堂管理系统 (PC)：会员排餐能与员工排餐分别独立进行设置

项目	内容
采购要求	46.会员排餐应能与员工排餐分别独立进行设置，会员用户与员工用户应显示出不同排餐计划。
响应承诺	完全响应。投标人承诺提供满足采购文件要求的对应功能、配置、服务或证明材料；涉及附件证明的，按正式投标文件附件补齐。
实现方式	通过智慧食堂管理后台进行模块化配置，结合人员、账户、订单、菜品、营养、设备和权限等基础数据，实现该项要求。系统支持按角色授权、按餐厅/档口/设备维度管理，并保留操作记录和数据导出能力。
验收方式	验收时由采购人指定管理员登录后台，按测试用例完成新增、查询、编辑、导入、导出、权限控制和数据展示核验，形成截图和测试记录。
证据/附件	可通过系统功能说明、实施记录、测试记录、截图和验收记录支撑。

SW-047 智慧食堂管理系统 (PC)：系统应具备就餐效率分析功能

项目	内容
采购要求	47.系统应具备就餐效率分析功能，管理员可查看指定餐别的用餐数据。
响应承诺	完全响应。投标人承诺提供满足采购文件

	要求的对应功能、配置、服务或证明材料；涉及附件证明的，按正式投标文件附件补齐。
实现方式	通过智慧食堂管理后台进行模块化配置，结合人员、账户、订单、菜品、营养、设备和权限等基础数据，实现该项要求。系统支持按角色授权、按餐厅/档口/设备维度管理，并保留操作记录和数据导出能力。
验收方式	验收时由采购人指定管理员登录后台，按测试用例完成新增、查询、编辑、导入、导出、权限控制和数据展示核验，形成截图和测试记录。
证据/附件	可通过系统功能说明、实施记录、测试记录、截图和验收记录支撑。

SW-048 智慧食堂管理系统 (PC)：支持排餐中设置例外菜

项目	内容
采购要求	48.支持排餐中设置例外菜，排餐计划设置完成后，应能加入额外菜品到排餐计划里；（投标人需提供产品测试检测报告或检验报告并加盖公章）。
响应承诺	完全响应。投标人承诺提供满足采购文件要求的对应功能、配置、服务或证明材料；涉及附件证明的，按正式投标文件附件补齐。
实现方式	通过智慧食堂管理后台进行模块化配置，

	结合人员、账户、订单、菜品、营养、设备和权限等基础数据，实现该项要求。系统支持按角色授权、按餐厅/档口/设备维度管理，并保留操作记录和数据导出能力。
验收方式	验收时由采购人指定管理员登录后台，按测试用例完成新增、查询、编辑、导入、导出、权限控制和数据展示核验，形成截图和测试记录。
证据/附件	需在正式附件中提供对应证书、检测报告、检验报告、功能截图或加盖公章证明材料。

SW-049 智慧食堂管理系统 (PC)：可对企业内部员工的消费进行限额

项目	内容
采购要求	49.可对企业内部员工的消费进行限额，包括限额餐别、适用人员、扣费类型和执行周期；（投标人需提供产品测试检测报告或检验报告并加盖公章）。
响应承诺	完全响应。投标人承诺提供满足采购文件要求的对应功能、配置、服务或证明材料；涉及附件证明的，按正式投标文件附件补齐。
实现方式	通过智慧食堂管理后台进行模块化配置，结合人员、账户、订单、菜品、营养、设备和权限等基础数据，实现该项要求。系统支持按角色授权、按餐厅/档口/设备维度

	管理，并保留操作记录和数据导出能力。
验收方式	验收时由采购人指定管理员登录后台，按测试用例完成新增、查询、编辑、导入、导出、权限控制和数据展示核验，形成截图和测试记录。
证据/附件	需在正式附件中提供对应证书、检测报告、检验报告、功能截图或加盖公章证明材料。

SW-050 智慧食堂管理系统 (PC)：支持低金额禁止绑盘功能

项目	内容
采购要求	50.支持低金额禁止绑盘功能，可设置在用户余额不足指定金额时禁止绑定托盘。 (投标人需提供产品测试检测报告或检验报告并加盖公章) .
响应承诺	完全响应。投标人承诺提供满足采购文件要求的对应功能、配置、服务或证明材料；涉及附件证明的，按正式投标文件附件补齐。
实现方式	通过智慧食堂管理后台进行模块化配置，结合人员、账户、订单、菜品、营养、设备和权限等基础数据，实现该项要求。系统支持按角色授权、按餐厅/档口/设备维度管理，并保留操作记录和数据导出能力。
验收方式	验收时由采购人指定管理员登录后台，按测试用例完成新增、查询、编辑、导入、

	导出、权限控制和数据展示核验，形成截图和测试记录。
证据/附件	需在正式附件中提供对应证书、检测报告、检验报告、功能截图或加盖公章证明材料。

SW-051 智慧食堂管理系统 (PC)：软件终身免费升级

项目	内容
采购要求	51.软件终身免费升级。
响应承诺	完全响应。投标人承诺提供满足采购文件要求的对应功能、配置、服务或证明材料；涉及附件证明的，按正式投标文件附件补齐。
实现方式	通过智慧食堂管理后台进行模块化配置，结合人员、账户、订单、菜品、营养、设备和权限等基础数据，实现该项要求。系统支持按角色授权、按餐厅/档口/设备维度管理，并保留操作记录和数据导出能力。
验收方式	验收时由采购人指定管理员登录后台，按测试用例完成新增、查询、编辑、导入、导出、权限控制和数据展示核验，形成截图和测试记录。
证据/附件	可通过系统功能说明、实施记录、测试记录、截图和验收记录支撑。

SW-052 智慧食堂管理系统 (PC)：端口开放

项目	内容
----	----

采购要求	52. 端口开放，免费进行二次开发，实现与医院 HIS 系统、营养管理系统对接，同时实现与中心院内各楼门禁管理系统、院内停车管理系统等对接。
响应承诺	完全响应。投标人承诺提供满足采购文件要求的对应功能、配置、服务或证明材料；涉及附件证明的，按正式投标文件附件补齐。
实现方式	通过智慧食堂管理后台进行模块化配置，结合人员、账户、订单、菜品、营养、设备和权限等基础数据，实现该项要求。系统支持按角色授权、按餐厅/档口/设备维度管理，并保留操作记录和数据导出能力。
验收方式	验收时由采购人指定管理员登录后台，按测试用例完成新增、查询、编辑、导入、导出、权限控制和数据展示核验，形成截图和测试记录。
证据/附件	可通过系统功能说明、实施记录、测试记录、截图和验收记录支撑。

SW-053 智慧食堂管理系统（手机端）：支持微信扫码、支付宝、小程序快速进入系统

项目	内容
采购要求	1.支持微信扫码、支付宝、小程序快速进入系统，提供账号密码、手机号验证码多种登录方式，适配企业级用户管理场景。

响应承诺	完全响应。投标人承诺提供满足采购文件要求的对应功能、配置、服务或证明材料；涉及附件证明的，按正式投标文件附件补齐。
实现方式	通过智慧食堂管理后台进行模块化配置，结合人员、账户、订单、菜品、营养、设备和权限等基础数据，实现该项要求。系统支持按角色授权、按餐厅/档口/设备维度管理，并保留操作记录和数据导出能力。
验收方式	验收时由采购人指定管理员登录后台，按测试用例完成新增、查询、编辑、导入、导出、权限控制和数据展示核验，形成截图和测试记录。
证据/附件	可通过系统功能说明、实施记录、测试记录、截图和验收记录支撑。

SW-054 智慧食堂管理系统（手机端）：支持现金账户与补贴账户双账户管理

项目	内容
采购要求	2.支持现金账户与补贴账户双账户管理，可完成自定义金额/固定金额充值、余额提现、账单明细查询功能；支持动态刷新消费二维码，实现线下就餐刷码支付，消费码每分钟自动刷新，保障支付安全。
响应承诺	完全响应。投标人承诺提供满足采购文件要求的对应功能、配置、服务或证明材料；涉及附件证明的，按正式投标文件附

	件补齐。
实现方式	通过智慧食堂管理后台进行模块化配置，结合人员、账户、订单、菜品、营养、设备和权限等基础数据，实现该项要求。系统支持按角色授权、按餐厅/档口/设备维度管理，并保留操作记录和数据导出能力。
验收方式	验收时由采购人指定管理员登录后台，按测试用例完成新增、查询、编辑、导入、导出、权限控制和数据展示核验，形成截图和测试记录。
证据/附件	可通过系统功能说明、实施记录、测试记录、截图和验收记录支撑。

SW-055 智慧食堂管理系统（手机端）：支持用户基础身体信息录入与管理

项目	内容
采购要求	3.支持用户基础身体信息录入与管理，包含性别、昵称、出生年月、身高、当前体重、初始体重、绑定手机号等核心指标，支持信息随时编辑与系统实时同步更新。
响应承诺	完全响应。投标人承诺提供满足采购文件要求的对应功能、配置、服务或证明材料；涉及附件证明的，按正式投标文件附件补齐。
实现方式	通过智慧食堂管理后台进行模块化配置，结合人员、账户、订单、菜品、营养、设备和权限等基础数据，实现该项要求。系

	统支持按角色授权、按餐厅/档口/设备维度管理，并保留操作记录和数据导出能力。
验收方式	验收时由采购人指定管理员登录后台，按测试用例完成新增、查询、编辑、导入、导出、权限控制和数据展示核验，形成截图和测试记录。
证据/附件	可通过系统功能说明、实施记录、测试记录、截图和验收记录支撑。

SW-056 智慧食堂管理系统（手机端）：支持用户健康专项信息录入

项目	内容
采购要求	4.支持用户健康专项信息录入，包含疾病史（糖尿病、高血压、高血脂、高尿酸等）、运动习惯、食物过敏史、食物忌口、饮食口味偏好等内容，系统可基于该信息自动规避饮食禁忌，生成适配性的饮食、运动建议，作为个性化推荐的核心依据。（投标人需提供产品测试检测报告或检验报告并加盖公章）
响应承诺	完全响应。投标人承诺提供满足采购文件要求的对应功能、配置、服务或证明材料；涉及附件证明的，按正式投标文件附件补齐。
实现方式	通过智慧食堂管理后台进行模块化配置，结合人员、账户、订单、菜品、营养、设备和权限等基础数据，实现该项要求。系统支持按角色授权、按餐厅/档口/设备维度

	管理，并保留操作记录和数据导出能力。
验收方式	验收时由采购人指定管理员登录后台，按测试用例完成新增、查询、编辑、导入、导出、权限控制和数据展示核验，形成截图和测试记录。
证据/附件	需在正式附件中提供对应证书、检测报告、检验报告、功能截图或加盖公章证明材料。

SW-057 智慧食堂管理系统（手机端）：支持手动录入、营养秤智能设备自动上传两种饮食数据采集方式

项目	内容
采购要求	5.支持手动录入、营养秤智能设备自动上传两种饮食数据采集方式，可按早餐及早加餐、午餐及午加餐、晚餐及晚加餐分餐次记录等，点击餐次可查看单餐摄入营养详细分析。（投标人需提供产品测试检测报告或检验报告并加盖公章）
响应承诺	完全响应。投标人承诺提供满足采购文件要求的对应功能、配置、服务或证明材料；涉及附件证明的，按正式投标文件附件补齐。
实现方式	通过智慧食堂管理后台进行模块化配置，结合人员、账户、订单、菜品、营养、设备和权限等基础数据，实现该项要求。系统支持按角色授权、按餐厅/档口/设备维度

	管理，并保留操作记录和数据导出能力。
验收方式	验收时由采购人指定管理员登录后台，按测试用例完成新增、查询、编辑、导入、导出、权限控制和数据展示核验，形成截图和测试记录。
证据/附件	需在正式附件中提供对应证书、检测报告、检验报告、功能截图或加盖公章证明材料。

SW-058 智慧食堂管理系统（手机端）：系统可自动生成营养日报

项目	内容
采购要求	6.系统可自动生成营养日报，包含当日餐单完整展示、蛋白质/脂肪/碳水化合物三大供能营养素摄入分析、各餐次营养与热量占比分析；食材分类不少于6类，可统计当日摄入菜品数量、食材种类并完成食物均衡评估；可分析不少于10种营养素的摄入比例，同步监测钠、嘌呤、饱和脂肪酸、血糖生成负荷（GL）等指标，对异常指标进行明确提示并给出饮食调整建议。（投标人需提供产品测试检测报告或检验报告并加盖公章）
响应承诺	完全响应。投标人承诺提供满足采购文件要求的对应功能、配置、服务或证明材料；涉及附件证明的，按正式投标文件附件补齐。
实现方式	通过智慧食堂管理后台进行模块化配置，

	结合人员、账户、订单、菜品、营养、设备和权限等基础数据，实现该项要求。系统支持按角色授权、按餐厅/档口/设备维度管理，并保留操作记录和数据导出能力。
验收方式	验收时由采购人指定管理员登录后台，按测试用例完成新增、查询、编辑、导入、导出、权限控制和数据展示核验，形成截图和测试记录。
证据/附件	需在正式附件中提供对应证书、检测报告、检验报告、功能截图或加盖公章证明材料。

SW-059 智慧食堂管理系统（手机端）：系统可自动生成阶段营养报告（周报）

项目	内容
采购要求	7.系统可自动生成阶段营养报告（周报），精准统计该时间段内早餐、午餐、晚餐的就餐次数并给出专业饮食建议；可分析用户常选菜品的烹调方式与饮食喜好，对不健康烹调方式进行风险提示；食材分类不少于9类，可展示周期内摄入食材种类及在同类用户中的排名情况，指导用户优化膳食结构。（投标人需提供产品测试检测报告或检验报告并加盖公章）
响应承诺	完全响应。投标人承诺提供满足采购文件要求的对应功能、配置、服务或证明材料；涉及附件证明的，按正式投标文件附件补齐。

实现方式	通过智慧食堂管理后台进行模块化配置，结合人员、账户、订单、菜品、营养、设备和权限等基础数据，实现该项要求。系统支持按角色授权、按餐厅/档口/设备维度管理，并保留操作记录和数据导出能力。
验收方式	验收时由采购人指定管理员登录后台，按测试用例完成新增、查询、编辑、导入、导出、权限控制和数据展示核验，形成截图和测试记录。
证据/附件	需在正式附件中提供对应证书、检测报告、检验报告、功能截图或加盖公章证明材料。

SW-060 智慧食堂管理系统（手机端）：支持目标体重自定义设置

项目	内容
采购要求	8.支持目标体重自定义设置，系统可根据用户初始体重、目标体重及个人基础信息，自动生成个性化体重管理方案，配套推送28天分阶段运动计划与饮食计划，支持计划详情随时查看与动态调整。（投标人需提供产品测试检测报告或检验报告并加盖公章）
响应承诺	完全响应。投标人承诺提供满足采购文件要求的对应功能、配置、服务或证明材料；涉及附件证明的，按正式投标文件附件补齐。
实现方式	通过智慧食堂管理后台进行模块化配置，

	结合人员、账户、订单、菜品、营养、设备和权限等基础数据，实现该项要求。系统支持按角色授权、按餐厅/档口/设备维度管理，并保留操作记录和数据导出能力。
验收方式	验收时由采购人指定管理员登录后台，按测试用例完成新增、查询、编辑、导入、导出、权限控制和数据展示核验，形成截图和测试记录。
证据/附件	需在正式附件中提供对应证书、检测报告、检验报告、功能截图或加盖公章证明材料。

SW-061 智慧食堂管理系统（手机端）：支持手动录入、体脂秤自动同步两种体重数据采集方式

项目	内容
采购要求	9.支持手动录入、体脂秤自动同步两种体重数据采集方式，可同步 BMI、体脂率、骨骼肌率、内脏脂肪等级、身体年龄等多项身体指标，数据采集精准、同步实时。 (投标人需提供产品测试检测报告或检验报告并加盖公章)
响应承诺	完全响应。投标人承诺提供满足采购文件要求的对应功能、配置、服务或证明材料；涉及附件证明的，按正式投标文件附件补齐。
实现方式	通过智慧食堂管理后台进行模块化配置，结合人员、账户、订单、菜品、营养、设

	备和权限等基础数据，实现该项要求。系统支持按角色授权、按餐厅/档口/设备维度管理，并保留操作记录和数据导出能力。
验收方式	验收时由采购人指定管理员登录后台，按测试用例完成新增、查询、编辑、导入、导出、权限控制和数据展示核验，形成截图和测试记录。
证据/附件	需在正式附件中提供对应证书、检测报告、检验报告、功能截图或加盖公章证明材料。

SW-062 智慧食堂管理系统（手机端）：支持线上订餐功能

项目	内容
采购要求	10.支持线上订餐功能，可查看可订餐餐厅列表、餐厅介绍与营业时间，选择餐厅与订餐时间段后，可进入菜品选购页面完成选餐与线上支付；支持线上充值、体现、查询明细等功能。
响应承诺	完全响应。投标人承诺提供满足采购文件要求的对应功能、配置、服务或证明材料；涉及附件证明的，按正式投标文件附件补齐。
实现方式	通过智慧食堂管理后台进行模块化配置，结合人员、账户、订单、菜品、营养、设备和权限等基础数据，实现该项要求。系统支持按角色授权、按餐厅/档口/设备维度

	管理，并保留操作记录和数据导出能力。
验收方式	验收时由采购人指定管理员登录后台，按测试用例完成新增、查询、编辑、导入、导出、权限控制和数据展示核验，形成截图和测试记录。
证据/附件	可通过系统功能说明、实施记录、测试记录、截图和验收记录支撑。

SW-063 智慧食堂管理系统（手机端）：支持全订单生命周期管理

项目	内容
采购要求	11.支持全订单生命周期管理，可按待支付、待评价、已评价分类筛选查看订单，每笔订单展示就餐时间、订单号、消费金额、菜品数量、订单状态等核心信息。
响应承诺	完全响应。投标人承诺提供满足采购文件要求的对应功能、配置、服务或证明材料；涉及附件证明的，按正式投标文件附件补齐。
实现方式	通过智慧食堂管理后台进行模块化配置，结合人员、账户、订单、菜品、营养、设备和权限等基础数据，实现该项要求。系统支持按角色授权、按餐厅/档口/设备维度管理，并保留操作记录和数据导出能力。
验收方式	验收时由采购人指定管理员登录后台，按测试用例完成新增、查询、编辑、导入、导出、权限控制和数据展示核验，形成截

	图和测试记录。
证据/附件	可通过系统功能说明、实施记录、测试记录、截图和验收记录支撑。

SW-064 智慧食堂管理系统（手机端）：已支付完成的订单可发起评价

项目	内容
采购要求	12.已支付完成的订单可发起评价，支持餐厅环境、服务态度星级评分，菜品口味、咸淡、辣度等单项维度评分，以及文字建议与意见提交。
响应承诺	完全响应。投标人承诺提供满足采购文件要求的对应功能、配置、服务或证明材料；涉及附件证明的，按正式投标文件附件补齐。
实现方式	通过智慧食堂管理后台进行模块化配置，结合人员、账户、订单、菜品、营养、设备和权限等基础数据，实现该项要求。系统支持按角色授权、按餐厅/档口/设备维度管理，并保留操作记录和数据导出能力。
验收方式	验收时由采购人指定管理员登录后台，按测试用例完成新增、查询、编辑、导入、导出、权限控制和数据展示核验，形成截图和测试记录。
证据/附件	可通过系统功能说明、实施记录、测试记录、截图和验收记录支撑。

SW-065 智慧食堂管理系统（手机端）：投标人需提供公众号或小程序系统类的有效计算机软件著作权登

项目	内容
采购要求	13.投标人需提供公众号或小程序系统类的有效计算机软件著作权登记证书复印件并加盖公章。
响应承诺	完全响应。投标人承诺提供满足采购文件要求的对应功能、配置、服务或证明材料；涉及附件证明的，按正式投标文件附件补齐。
实现方式	通过智慧食堂管理后台进行模块化配置，结合人员、账户、订单、菜品、营养、设备和权限等基础数据，实现该项要求。系统支持按角色授权、按餐厅/档口/设备维度管理，并保留操作记录和数据导出能力。
验收方式	验收时由采购人指定管理员登录后台，按测试用例完成新增、查询、编辑、导入、导出、权限控制和数据展示核验，形成截图和测试记录。
证据/附件	需在正式附件中提供对应证书、检测报告、检验报告、功能截图或加盖公章证明材料。

SW-066 智慧食堂管理系统（手机端）：为保证用户注册数据安全

项目	内容
采购要求	14.为保证用户注册数据安全，投标人需提供

	供具有保障人脸安全认证类的有效计算机软件著作权登记证书复印件并加盖公章。
响应承诺	完全响应。投标人承诺提供满足采购文件要求的对应功能、配置、服务或证明材料；涉及附件证明的，按正式投标文件附件补齐。
实现方式	通过智慧食堂管理后台进行模块化配置，结合人员、账户、订单、菜品、营养、设备和权限等基础数据，实现该项要求。系统支持按角色授权、按餐厅/档口/设备维度管理，并保留操作记录和数据导出能力。
验收方式	验收时由采购人指定管理员登录后台，按测试用例完成新增、查询、编辑、导入、导出、权限控制和数据展示核验，形成截图和测试记录。
证据/附件	需在正式附件中提供对应证书、检测报告、检验报告、功能截图或加盖公章证明材料。

SW-067 智慧食堂管理系统（手机端）：展示每周菜谱

项目	内容
采购要求	15.展示每周菜谱
响应承诺	完全响应。投标人承诺提供满足采购文件要求的对应功能、配置、服务或证明材料；涉及附件证明的，按正式投标文件附件补齐。

实现方式	通过智慧食堂管理后台进行模块化配置，结合人员、账户、订单、菜品、营养、设备和权限等基础数据，实现该项要求。系统支持按角色授权、按餐厅/档口/设备维度管理，并保留操作记录和数据导出能力。
验收方式	验收时由采购人指定管理员登录后台，按测试用例完成新增、查询、编辑、导入、导出、权限控制 and 数据展示核验，形成截图和测试记录。
证据/附件	可通过系统功能说明、实施记录、测试记录、截图和验收记录支撑。

SW-068 智慧食堂管理系统（手机端）：投标人需具备并提供营养膳食管理系统相关计算机软件著作权登

项目	内容
采购要求	16、投标人需具备并提供营养膳食管理系统相关计算机软件著作权登记证书复印件并加盖公章。
响应承诺	完全响应。投标人承诺提供满足采购文件要求的对应功能、配置、服务或证明材料；涉及附件证明的，按正式投标文件附件补齐。
实现方式	通过智慧食堂管理后台进行模块化配置，结合人员、账户、订单、菜品、营养、设备和权限等基础数据，实现该项要求。系统支持按角色授权、按餐厅/档口/设备维度

	管理，并保留操作记录和数据导出能力。
验收方式	验收时由采购人指定管理员登录后台，按测试用例完成新增、查询、编辑、导入、导出、权限控制和数据展示核验，形成截图和测试记录。
证据/附件	需在正式附件中提供对应证书、检测报告、检验报告、功能截图或加盖公章证明材料。

HW-069 智能硬件-智能称重设备：支持自助式取餐计重

项目	内容
采购要求	1.支持自助式取餐计重，支持快速识别餐盘及用餐者信息，读取菜品营养信息，并反馈智慧营养健康餐厅管理系统。。、
响应承诺	完全响应。投标人承诺按采购文件要求提供或适配对应硬件能力；最终品牌型号、参数证明和授权文件以正式附件为准。
实现方式	通过智能终端、设备通讯、后台设备管理和业务规则配置实现。设备到场后完成编号、网络、账号、菜品、托盘、人员、人脸/卡/码和离线策略配置，再进行现场联调。
验收方式	验收时按设备逐台完成开机、联网、身份识别、交易/称重、异常报警、离线同步和后台数据一致性测试，形成设备验收记录。

证据/附件	可通过系统功能说明、实施记录、测试记录、截图和验收记录支撑。
-------	--------------------------------

HW-070 智能硬件-智能称重设备：设备支持显示菜品营养数据

项目	内容
采购要求	2.设备支持显示菜品营养数据，包含能量、三大营养素及菜品标签，并根据人员基本信息提供摄入建议。
响应承诺	完全响应。投标人承诺按采购文件要求提供或适配对应硬件能力；最终品牌型号、参数证明和授权文件以正式附件为准。
实现方式	通过智能终端、设备通讯、后台设备管理和业务规则配置实现。设备到场后完成编号、网络、账号、菜品、托盘、人员、人脸/卡/码和离线策略配置，再进行现场联调。
验收方式	验收时按设备逐台完成开机、联网、身份识别、交易/称重、异常报警、离线同步和后台数据一致性测试，形成设备验收记录。
证据/附件	可通过系统功能说明、实施记录、测试记录、截图和验收记录支撑。

HW-071 智能硬件-智能称重设备：CPU

项目	内容
采购要求	3.CPU：四核 1.8GHZ 以上。

响应承诺	完全响应。投标人承诺按采购文件要求提供或适配对应硬件能力；最终品牌型号、参数证明和授权文件以正式附件为准。
实现方式	通过智能终端、设备通讯、后台设备管理和业务规则配置实现。设备到场后完成编号、网络、账号、菜品、托盘、人员、人脸/卡/码和离线策略配置，再进行现场联调。
验收方式	验收时按设备逐台完成开机、联网、身份识别、交易/称重、异常报警、离线同步和后台数据一致性测试，形成设备验收记录。
证据/附件	需提供最终设备品牌型号、厂家参数页、产品彩页或厂家授权文件。

HW-072 智能硬件-智能称重设备：系统

项目	内容
采购要求	4.系统：Android 7.1 以上。
响应承诺	完全响应。投标人承诺按采购文件要求提供或适配对应硬件能力；最终品牌型号、参数证明和授权文件以正式附件为准。
实现方式	通过智能终端、设备通讯、后台设备管理和业务规则配置实现。设备到场后完成编号、网络、账号、菜品、托盘、人员、人脸/卡/码和离线策略配置，再进行现场联调。

验收方式	验收时按设备逐台完成开机、联网、身份识别、交易/称重、异常报警、离线同步和后台数据一致性测试，形成设备验收记录。
证据/附件	需提供最终设备品牌型号、厂家参数页、产品彩页或厂家授权文件。

HW-073 智能硬件-智能称重设备：运行内存

项目	内容
采购要求	5.运行内存：2G 以上。
响应承诺	完全响应。投标人承诺按采购文件要求提供或适配对应硬件能力；最终品牌型号、参数证明和授权文件以正式附件为准。
实现方式	通过智能终端、设备通讯、后台设备管理和业务规则配置实现。设备到场后完成编号、网络、账号、菜品、托盘、人员、人脸/卡/码和离线策略配置，再进行现场联调。
验收方式	验收时按设备逐台完成开机、联网、身份识别、交易/称重、异常报警、离线同步和后台数据一致性测试，形成设备验收记录。
证据/附件	需提供最终设备品牌型号、厂家参数页、产品彩页或厂家授权文件。

HW-074 智能硬件-智能称重设备：存储内存

项目	内容
----	----

采购要求	6.存储内存：8G 以上。
响应承诺	完全响应。投标人承诺按采购文件要求提供或适配对应硬件能力；最终品牌型号、参数证明和授权文件以正式附件为准。
实现方式	通过智能终端、设备通讯、后台设备管理和业务规则配置实现。设备到场后完成编号、网络、账号、菜品、托盘、人员、人脸/卡/码和离线策略配置，再进行现场联调。
验收方式	验收时按设备逐台完成开机、联网、身份识别、交易/称重、异常报警、离线同步和后台数据一致性测试，形成设备验收记录。
证据/附件	需提供最终设备品牌型号、厂家参数页、产品彩页或厂家授权文件。

HW-075 智能硬件-智能称重设备：液晶屏

项目	内容
采购要求	7.液晶屏：8 英寸 1280*800 分辨率以上。
响应承诺	完全响应。投标人承诺按采购文件要求提供或适配对应硬件能力；最终品牌型号、参数证明和授权文件以正式附件为准。
实现方式	通过智能终端、设备通讯、后台设备管理和业务规则配置实现。设备到场后完成编

	号、网络、账号、菜品、托盘、人员、人脸/卡/码和离线策略配置，再进行现场联调。
验收方式	验收时按设备逐台完成开机、联网、身份识别、交易/称重、异常报警、离线同步和后台数据一致性测试，形成设备验收记录。
证据/附件	需提供最终设备品牌型号、厂家参数页、产品彩页或厂家授权文件。

HW-076 智能硬件-智能称重设备：喇叭

项目	内容
采购要求	8.喇叭：2W8Ω。
响应承诺	完全响应。投标人承诺按采购文件要求提供或适配对应硬件能力；最终品牌型号、参数证明和授权文件以正式附件为准。
实现方式	通过智能终端、设备通讯、后台设备管理和业务规则配置实现。设备到场后完成编号、网络、账号、菜品、托盘、人员、人脸/卡/码和离线策略配置，再进行现场联调。
验收方式	验收时按设备逐台完成开机、联网、身份识别、交易/称重、异常报警、离线同步和后台数据一致性测试，形成设备验收记录。

证据/附件	可通过系统功能说明、实施记录、测试记录、截图和验收记录支撑。
-------	--------------------------------

HW-077 智能硬件-智能称重设备：触摸屏

项目	内容
采购要求	9.触摸屏：G+G 电容式触摸屏。
响应承诺	完全响应。投标人承诺按采购文件要求提供或适配对应硬件能力；最终品牌型号、参数证明和授权文件以正式附件为准。
实现方式	通过智能终端、设备通讯、后台设备管理和业务规则配置实现。设备到场后完成编号、网络、账号、菜品、托盘、人员、人脸/卡/码和离线策略配置，再进行现场联调。
验收方式	验收时按设备逐台完成开机、联网、身份识别、交易/称重、异常报警、离线同步和后台数据一致性测试，形成设备验收记录。
证据/附件	可通过系统功能说明、实施记录、测试记录、截图和验收记录支撑。

HW-078 智能硬件-智能称重设备：称重范围

项目	内容
采购要求	10.称重范围：5g-30kg，精度：1g。
响应承诺	完全响应。投标人承诺按采购文件要求提供或适配对应硬件能力；最终品牌型号、

	参数证明和授权文件以正式附件为准。
实现方式	通过智能终端、设备通讯、后台设备管理和业务规则配置实现。设备到场后完成编号、网络、账号、菜品、托盘、人员、人脸/卡/码和离线策略配置，再进行现场联调。
验收方式	验收时按设备逐台完成开机、联网、身份识别、交易/称重、异常报警、离线同步和后台数据一致性测试，形成设备验收记录。
证据/附件	可通过系统功能说明、实施记录、测试记录、截图和验收记录支撑。

HW-079 智能硬件-智能称重设备：扫码模块

项目	内容
采购要求	11.扫码模块：高精度定制扫码头（扫托盘）。
响应承诺	完全响应。投标人承诺按采购文件要求提供或适配对应硬件能力；最终品牌型号、参数证明和授权文件以正式附件为准。
实现方式	通过智能终端、设备通讯、后台设备管理和业务规则配置实现。设备到场后完成编号、网络、账号、菜品、托盘、人员、人脸/卡/码和离线策略配置，再进行现场联调。

验收方式	验收时按设备逐台完成开机、联网、身份识别、交易/称重、异常报警、离线同步和后台数据一致性测试，形成设备验收记录。
证据/附件	可通过系统功能说明、实施记录、测试记录、截图和验收记录支撑。

HW-080 智能硬件-智能称重设备：指示报警灯

项目	内容
采购要求	12.指示报警灯：配备指示灯，支持颜色可调，具备声光报警功能。
响应承诺	完全响应。投标人承诺按采购文件要求提供或适配对应硬件能力；最终品牌型号、参数证明和授权文件以正式附件为准。
实现方式	通过智能终端、设备通讯、后台设备管理和业务规则配置实现。设备到场后完成编号、网络、账号、菜品、托盘、人员、人脸/卡/码和离线策略配置，再进行现场联调。
验收方式	验收时按设备逐台完成开机、联网、身份识别、交易/称重、异常报警、离线同步和后台数据一致性测试，形成设备验收记录。
证据/附件	可通过系统功能说明、实施记录、测试记录、截图和验收记录支撑。

HW-081 智能硬件-智能称重设备：通讯方式

项目	内容
采购要求	13.通讯方式：支持 10/100Mbps 自适应以太网，支持 Wi-Fi，支持蓝牙 4.0 或以上版本。
响应承诺	完全响应。投标人承诺按采购文件要求提供或适配对应硬件能力；最终品牌型号、参数证明和授权文件以正式附件为准。
实现方式	通过智能终端、设备通讯、后台设备管理和业务规则配置实现。设备到场后完成编号、网络、账号、菜品、托盘、人员、人脸/卡/码和离线策略配置，再进行现场联调。
验收方式	验收时按设备逐台完成开机、联网、身份识别、交易/称重、异常报警、离线同步和后台数据一致性测试，形成设备验收记录。
证据/附件	可通过系统功能说明、实施记录、测试记录、截图和验收记录支撑。

HW-082 智能硬件-智能称重设备：外接接口

项目	内容
采购要求	14.外接接口：至少提供 1 个 RJ45 网络接口、1 个 USB 接口。
响应承诺	完全响应。投标人承诺按采购文件要求提供或适配对应硬件能力；最终品牌型号、

	参数证明和授权文件以正式附件为准。
实现方式	通过智能终端、设备通讯、后台设备管理和业务规则配置实现。设备到场后完成编号、网络、账号、菜品、托盘、人员、人脸/卡/码和离线策略配置，再进行现场联调。
验收方式	验收时按设备逐台完成开机、联网、身份识别、交易/称重、异常报警、离线同步和后台数据一致性测试，形成设备验收记录。
证据/附件	需提供最终设备品牌型号、厂家参数页、产品彩页或厂家授权文件。

HW-083 智能硬件-智能称重设备：加菜自动计算

项目	内容
采购要求	15.加菜自动计算。
响应承诺	完全响应。投标人承诺按采购文件要求提供或适配对应硬件能力；最终品牌型号、参数证明和授权文件以正式附件为准。
实现方式	通过智能终端、设备通讯、后台设备管理和业务规则配置实现。设备到场后完成编号、网络、账号、菜品、托盘、人员、人脸/卡/码和离线策略配置，再进行现场联调。
验收方式	验收时按设备逐台完成开机、联网、身份

	识别、交易/称重、异常报警、离线同步和后台数据一致性测试，形成设备验收记录。
证据/附件	可通过系统功能说明、实施记录、测试记录、截图和验收记录支撑。

HW-084 智能硬件-智能称重设备：异常报警

项目	内容
采购要求	16.异常报警：支持余额不足、托盘未绑定、未放置托盘、压秤等异常取餐时触发声光报警，并支持界面文字提示。
响应承诺	完全响应。投标人承诺按采购文件要求提供或适配对应硬件能力；最终品牌型号、参数证明和授权文件以正式附件为准。
实现方式	通过智能终端、设备通讯、后台设备管理和业务规则配置实现。设备到场后完成编号、网络、账号、菜品、托盘、人员、人脸/卡/码和离线策略配置，再进行现场联调。
验收方式	验收时按设备逐台完成开机、联网、身份识别、交易/称重、异常报警、离线同步和后台数据一致性测试，形成设备验收记录。
证据/附件	可通过系统功能说明、实施记录、测试记录、截图和验收记录支撑。

HW-085 智能硬件-智能称重设备：支持断网时可读取本地数据完成取餐操作

项目	内容
采购要求	17.支持断网时可读取本地数据完成取餐操作，联网后数据自动同步至后台。（须提供功能截图并加盖公章）。
响应承诺	完全响应。投标人承诺按采购文件要求提供或适配对应硬件能力；最终品牌型号、参数证明和授权文件以正式附件为准。
实现方式	通过智能终端、设备通讯、后台设备管理和业务规则配置实现。设备到场后完成编号、网络、账号、菜品、托盘、人员、人脸/卡/码和离线策略配置，再进行现场联调。
验收方式	验收时按设备逐台完成开机、联网、身份识别、交易/称重、异常报警、离线同步和后台数据一致性测试，形成设备验收记录。
证据/附件	需在正式附件中提供对应证书、检测报告、检验报告、功能截图或加盖公章证明材料。

HW-086 智能硬件-智能称重设备：要求设备识盘时间小于 1s

项目	内容
采购要求	18.要求设备识盘时间小于 1s，计量精度 5g。
响应承诺	完全响应。投标人承诺按采购文件要求提

	供或适配对应硬件能力；最终品牌型号、参数证明和授权文件以正式附件为准。
实现方式	通过智能终端、设备通讯、后台设备管理和业务规则配置实现。设备到场后完成编号、网络、账号、菜品、托盘、人员、人脸/卡/码和离线策略配置，再进行现场联调。
验收方式	验收时按设备逐台完成开机、联网、身份识别、交易/称重、异常报警、离线同步和后台数据一致性测试，形成设备验收记录。
证据/附件	可通过系统功能说明、实施记录、测试记录、截图和验收记录支撑。

HW-087 智能硬件-智能称重设备：支持通过刷管理卡及输入账号密码的方式登录进入设备管理界面

项目	内容
采购要求	19.支持通过刷管理卡及输入账号密码的方式登录进入设备管理界面。
响应承诺	完全响应。投标人承诺按采购文件要求提供或适配对应硬件能力；最终品牌型号、参数证明和授权文件以正式附件为准。
实现方式	通过智能终端、设备通讯、后台设备管理和业务规则配置实现。设备到场后完成编号、网络、账号、菜品、托盘、人员、人脸/卡/码和离线策略配置，再进行现场联

	调。
验收方式	验收时按设备逐台完成开机、联网、身份识别、交易/称重、异常报警、离线同步和后台数据一致性测试，形成设备验收记录。
证据/附件	可通过系统功能说明、实施记录、测试记录、截图和验收记录支撑。

HW-088 智能硬件-智能称重设备：支持防逃费功能

项目	内容
采购要求	20.支持防逃费功能，可设置首次重量变化时不进行餐盘数据读取，并根据设备上上次稳定的重量数据进行打菜计重。
响应承诺	完全响应。投标人承诺按采购文件要求提供或适配对应硬件能力；最终品牌型号、参数证明和授权文件以正式附件为准。
实现方式	通过智能终端、设备通讯、后台设备管理和业务规则配置实现。设备到场后完成编号、网络、账号、菜品、托盘、人员、人脸/卡/码和离线策略配置，再进行现场联调。
验收方式	验收时按设备逐台完成开机、联网、身份识别、交易/称重、异常报警、离线同步和后台数据一致性测试，形成设备验收记录。

证据/附件	可通过系统功能说明、实施记录、测试记录、截图和验收记录支撑。
-------	--------------------------------

HW-089 智能硬件-智能称重设备：支持压秤报警功能

项目	内容
采购要求	21.支持压秤报警功能，当在未读取到托盘信息的时候，秤的重量发生波动，设备应能自动发出警报，支持自定义压秤报警时长。
响应承诺	完全响应。投标人承诺按采购文件要求提供或适配对应硬件能力；最终品牌型号、参数证明和授权文件以正式附件为准。
实现方式	通过智能终端、设备通讯、后台设备管理和业务规则配置实现。设备到场后完成编号、网络、账号、菜品、托盘、人员、人脸/卡/码和离线策略配置，再进行现场联调。
验收方式	验收时按设备逐台完成开机、联网、身份识别、交易/称重、异常报警、离线同步和后台数据一致性测试，形成设备验收记录。
证据/附件	可通过系统功能说明、实施记录、测试记录、截图和验收记录支撑。

HW-090 智能硬件-智能称重设备：支持设备离线模式

项目	内容
采购要求	22.支持设备离线模式，可在断网后进入离

	线模式，并在网络恢复后同步离线记录的数据。
响应承诺	完全响应。投标人承诺按采购文件要求提供或适配对应硬件能力；最终品牌型号、参数证明和授权文件以正式附件为准。
实现方式	通过智能终端、设备通讯、后台设备管理和业务规则配置实现。设备到场后完成编号、网络、账号、菜品、托盘、人员、人脸/卡/码和离线策略配置，再进行现场联调。
验收方式	验收时按设备逐台完成开机、联网、身份识别、交易/称重、异常报警、离线同步和后台数据一致性测试，形成设备验收记录。
证据/附件	可通过系统功能说明、实施记录、测试记录、截图和验收记录支撑。

HW-091 智能硬件-智能绑盘机：通过人脸/卡/条形码/二维码进行身份识别

项目	内容
采购要求	1.通过人脸/卡/条形码/二维码进行身份识别，托盘身份绑定。
响应承诺	完全响应。投标人承诺按采购文件要求提供或适配对应硬件能力；最终品牌型号、参数证明和授权文件以正式附件为准。
实现方式	通过智能终端、设备通讯、后台设备管理

	和业务规则配置实现。设备到场后完成编号、网络、账号、菜品、托盘、人员、人脸/卡/码和离线策略配置，再进行现场联调。
验收方式	验收时按设备逐台完成开机、联网、身份识别、交易/称重、异常报警、离线同步和后台数据一致性测试，形成设备验收记录。
证据/附件	可通过系统功能说明、实施记录、测试记录、截图和验收记录支撑。

HW-092 智能硬件-智能绑盘机：设备搭配有线/无线网络、电源等

项目	内容
采购要求	2.设备搭配有线/无线网络、电源等。
响应承诺	完全响应。投标人承诺按采购文件要求提供或适配对应硬件能力；最终品牌型号、参数证明和授权文件以正式附件为准。
实现方式	通过智能终端、设备通讯、后台设备管理和业务规则配置实现。设备到场后完成编号、网络、账号、菜品、托盘、人员、人脸/卡/码和离线策略配置，再进行现场联调。
验收方式	验收时按设备逐台完成开机、联网、身份识别、交易/称重、异常报警、离线同步和后台数据一致性测试，形成设备验收记录。

证据/附件	可通过系统功能说明、实施记录、测试记录、截图和验收记录支撑。
-------	--------------------------------

HW-093 智能硬件-智能绑盘机：CPU

项目	内容
采购要求	3.CPU：四核，主频可达 2.0GHZ 以上。
响应承诺	完全响应。投标人承诺按采购文件要求提供或适配对应硬件能力；最终品牌型号、参数证明和授权文件以正式附件为准。
实现方式	通过智能终端、设备通讯、后台设备管理和业务规则配置实现。设备到场后完成编号、网络、账号、菜品、托盘、人员、人脸/卡/码和离线策略配置，再进行现场联调。
验收方式	验收时按设备逐台完成开机、联网、身份识别、交易/称重、异常报警、离线同步和后台数据一致性测试，形成设备验收记录。
证据/附件	需提供最终设备品牌型号、厂家参数页、产品彩页或厂家授权文件。

HW-094 智能硬件-智能绑盘机：存储内存

项目	内容
采购要求	4.存储内存：2 + 8G 以上。
响应承诺	完全响应。投标人承诺按采购文件要求提供或适配对应硬件能力；最终品牌型号、

	参数证明和授权文件以正式附件为准。
实现方式	通过智能终端、设备通讯、后台设备管理和业务规则配置实现。设备到场后完成编号、网络、账号、菜品、托盘、人员、人脸/卡/码和离线策略配置，再进行现场联调。
验收方式	验收时按设备逐台完成开机、联网、身份识别、交易/称重、异常报警、离线同步和后台数据一致性测试，形成设备验收记录。
证据/附件	需提供最终设备品牌型号、厂家参数页、产品彩页或厂家授权文件。

HW-095 智能硬件-智能绑盘机：系统

项目	内容
采购要求	5.系统：Android 7.1 以上。
响应承诺	完全响应。投标人承诺按采购文件要求提供或适配对应硬件能力；最终品牌型号、参数证明和授权文件以正式附件为准。
实现方式	通过智能终端、设备通讯、后台设备管理和业务规则配置实现。设备到场后完成编号、网络、账号、菜品、托盘、人员、人脸/卡/码和离线策略配置，再进行现场联调。
验收方式	验收时按设备逐台完成开机、联网、身份

	识别、交易/称重、异常报警、离线同步和后台数据一致性测试，形成设备验收记录。
证据/附件	需提供最终设备品牌型号、厂家参数页、产品彩页或厂家授权文件。

HW-096 智能硬件-智能绑盘机：液晶屏

项目	内容
采购要求	6.液晶屏：15.6 寸 IPS 高清屏以上。
响应承诺	完全响应。投标人承诺按采购文件要求提供或适配对应硬件能力；最终品牌型号、参数证明和授权文件以正式附件为准。
实现方式	通过智能终端、设备通讯、后台设备管理和业务规则配置实现。设备到场后完成编号、网络、账号、菜品、托盘、人员、人脸/卡/码和离线策略配置，再进行现场联调。
验收方式	验收时按设备逐台完成开机、联网、身份识别、交易/称重、异常报警、离线同步和后台数据一致性测试，形成设备验收记录。
证据/附件	需提供最终设备品牌型号、厂家参数页、产品彩页或厂家授权文件。

HW-097 智能硬件-智能绑盘机：触摸屏

项目	内容
----	----

采购要求	7.触摸屏：G + G 电容式触摸屏。
响应承诺	完全响应。投标人承诺按采购文件要求提供或适配对应硬件能力；最终品牌型号、参数证明和授权文件以正式附件为准。
实现方式	通过智能终端、设备通讯、后台设备管理和业务规则配置实现。设备到场后完成编号、网络、账号、菜品、托盘、人员、人脸/卡/码和离线策略配置，再进行现场联调。
验收方式	验收时按设备逐台完成开机、联网、身份识别、交易/称重、异常报警、离线同步和后台数据一致性测试，形成设备验收记录。
证据/附件	可通过系统功能说明、实施记录、测试记录、截图和验收记录支撑。

HW-098 智能硬件-智能绑盘机：分辨率

项目	内容
采购要求	8.分辨率：1920*1080 以上。
响应承诺	完全响应。投标人承诺按采购文件要求提供或适配对应硬件能力；最终品牌型号、参数证明和授权文件以正式附件为准。
实现方式	通过智能终端、设备通讯、后台设备管理和业务规则配置实现。设备到场后完成编号、网络、账号、菜品、托盘、人员、人

	脸/卡/码和离线策略配置，再进行现场联调。
验收方式	验收时按设备逐台完成开机、联网、身份识别、交易/称重、异常报警、离线同步和后台数据一致性测试，形成设备验收记录。
证据/附件	可通过系统功能说明、实施记录、测试记录、截图和验收记录支撑。

HW-099 智能硬件-智能绑盘机：摄像头

项目	内容
采购要求	9.摄像头：抗逆光宽动态摄像头 200 万像素以上。
响应承诺	完全响应。投标人承诺按采购文件要求提供或适配对应硬件能力；最终品牌型号、参数证明和授权文件以正式附件为准。
实现方式	通过智能终端、设备通讯、后台设备管理和业务规则配置实现。设备到场后完成编号、网络、账号、菜品、托盘、人员、人脸/卡/码和离线策略配置，再进行现场联调。
验收方式	验收时按设备逐台完成开机、联网、身份识别、交易/称重、异常报警、离线同步和后台数据一致性测试，形成设备验收记录。

证据/附件	需提供最终设备品牌型号、厂家参数页、产品彩页或厂家授权文件。
-------	--------------------------------

HW-100 智能硬件-智能绑盘机：读卡器

项目	内容
采购要求	10.读卡器：支持 IC/ID 卡。
响应承诺	完全响应。投标人承诺按采购文件要求提供或适配对应硬件能力；最终品牌型号、参数证明和授权文件以正式附件为准。
实现方式	通过智能终端、设备通讯、后台设备管理和业务规则配置实现。设备到场后完成编号、网络、账号、菜品、托盘、人员、人脸/卡/码和离线策略配置，再进行现场联调。
验收方式	验收时按设备逐台完成开机、联网、身份识别、交易/称重、异常报警、离线同步和后台数据一致性测试，形成设备验收记录。
证据/附件	需提供最终设备品牌型号、厂家参数页、产品彩页或厂家授权文件。

HW-101 智能硬件-智能绑盘机：扫码器

项目	内容
采购要求	11.扫码器：条码扫码器：像素 100 万以上。
响应承诺	完全响应。投标人承诺按采购文件要求提

	供或适配对应硬件能力；最终品牌型号、参数证明和授权文件以正式附件为准。
实现方式	通过智能终端、设备通讯、后台设备管理和业务规则配置实现。设备到场后完成编号、网络、账号、菜品、托盘、人员、人脸/卡/码和离线策略配置，再进行现场联调。
验收方式	验收时按设备逐台完成开机、联网、身份识别、交易/称重、异常报警、离线同步和后台数据一致性测试，形成设备验收记录。
证据/附件	需提供最终设备品牌型号、厂家参数页、产品彩页或厂家授权文件。

HW-102 智能硬件-智能绑盘机：二维码扫码器

项目	内容
采购要求	12.二维码扫码器：像素 30 万以上。
响应承诺	完全响应。投标人承诺按采购文件要求提供或适配对应硬件能力；最终品牌型号、参数证明和授权文件以正式附件为准。
实现方式	通过智能终端、设备通讯、后台设备管理和业务规则配置实现。设备到场后完成编号、网络、账号、菜品、托盘、人员、人脸/卡/码和离线策略配置，再进行现场联调。

验收方式	验收时按设备逐台完成开机、联网、身份识别、交易/称重、异常报警、离线同步和后台数据一致性测试，形成设备验收记录。
证据/附件	需提供最终设备品牌型号、厂家参数页、产品彩页或厂家授权文件。

HW-103 智能硬件-智能绑盘机：联网方式

项目	内容
采购要求	13.联网方式：RJ45 网口、内置 WIFI。
响应承诺	完全响应。投标人承诺按采购文件要求提供或适配对应硬件能力；最终品牌型号、参数证明和授权文件以正式附件为准。
实现方式	通过智能终端、设备通讯、后台设备管理和业务规则配置实现。设备到场后完成编号、网络、账号、菜品、托盘、人员、人脸/卡/码和离线策略配置，再进行现场联调。
验收方式	验收时按设备逐台完成开机、联网、身份识别、交易/称重、异常报警、离线同步和后台数据一致性测试，形成设备验收记录。
证据/附件	需提供最终设备品牌型号、厂家参数页、产品彩页或厂家授权文件。

HW-104 智能硬件-智能绑盘机：对外接口

项目	内容
----	----

采购要求	14.对外接口：USB*1 以上。
响应承诺	完全响应。投标人承诺按采购文件要求提供或适配对应硬件能力；最终品牌型号、参数证明和授权文件以正式附件为准。
实现方式	通过智能终端、设备通讯、后台设备管理和业务规则配置实现。设备到场后完成编号、网络、账号、菜品、托盘、人员、人脸/卡/码和离线策略配置，再进行现场联调。
验收方式	验收时按设备逐台完成开机、联网、身份识别、交易/称重、异常报警、离线同步和后台数据一致性测试，形成设备验收记录。
证据/附件	可通过系统功能说明、实施记录、测试记录、截图和验收记录支撑。

HW-105 智能硬件-智能绑盘机：支持通过进入设置页面对人脸识别、人脸信息、服务器配置、设

项目	内容
采购要求	15.支持通过进入设置页面对人脸识别、人脸信息、服务器配置、设备配置、服务开启/关闭等信息进行设置或查询。
响应承诺	完全响应。投标人承诺按采购文件要求提供或适配对应硬件能力；最终品牌型号、

	参数证明和授权文件以正式附件为准。
实现方式	通过智能终端、设备通讯、后台设备管理和业务规则配置实现。设备到场后完成编号、网络、账号、菜品、托盘、人员、人脸/卡/码和离线策略配置，再进行现场联调。
验收方式	验收时按设备逐台完成开机、联网、身份识别、交易/称重、异常报警、离线同步和后台数据一致性测试，形成设备验收记录。
证据/附件	可通过系统功能说明、实施记录、测试记录、截图和验收记录支撑。

HW-106 智能硬件-智能绑盘机：支持自动和手动同步服务端的人员名单

项目	内容
采购要求	16.支持自动和手动同步服务端的人员名单，支持同步用户人脸照片信息、卡片数据。
响应承诺	完全响应。投标人承诺按采购文件要求提供或适配对应硬件能力；最终品牌型号、参数证明和授权文件以正式附件为准。
实现方式	通过智能终端、设备通讯、后台设备管理和业务规则配置实现。设备到场后完成编号、网络、账号、菜品、托盘、人员、人脸/卡/码和离线策略配置，再进行现场联调。

验收方式	验收时按设备逐台完成开机、联网、身份识别、交易/称重、异常报警、离线同步和后台数据一致性测试，形成设备验收记录。
证据/附件	可通过系统功能说明、实施记录、测试记录、截图和验收记录支撑。

HW-107 智能硬件-智能绑盘机：支持配置托盘绑定方式

项目	内容
采购要求	17.支持配置托盘绑定方式，支持多种不同组合的绑定方式。
响应承诺	完全响应。投标人承诺按采购文件要求提供或适配对应硬件能力；最终品牌型号、参数证明和授权文件以正式附件为准。
实现方式	通过智能终端、设备通讯、后台设备管理和业务规则配置实现。设备到场后完成编号、网络、账号、菜品、托盘、人员、人脸/卡/码和离线策略配置，再进行现场联调。
验收方式	验收时按设备逐台完成开机、联网、身份识别、交易/称重、异常报警、离线同步和后台数据一致性测试，形成设备验收记录。
证据/附件	可通过系统功能说明、实施记录、测试记录、截图和验收记录支撑。

HW-108 智能硬件-智能绑盘机：支持读卡器、扫码器参数配置与维护

项目	内容
采购要求	18.支持读卡器、扫码器参数配置与维护。
响应承诺	完全响应。投标人承诺按采购文件要求提供或适配对应硬件能力；最终品牌型号、参数证明和授权文件以正式附件为准。
实现方式	通过智能终端、设备通讯、后台设备管理和业务规则配置实现。设备到场后完成编号、网络、账号、菜品、托盘、人员、人脸/卡/码和离线策略配置，再进行现场联调。
验收方式	验收时按设备逐台完成开机、联网、身份识别、交易/称重、异常报警、离线同步和后台数据一致性测试，形成设备验收记录。
证据/附件	需提供最终设备品牌型号、厂家参数页、产品彩页或厂家授权文件。

HW-109 智能硬件-双屏消费机：支持刷卡、人脸、二维码消费

项目	内容
采购要求	1.支持刷卡、人脸、二维码消费，支持人脸消费后触屏确认，防止误刷误扣。
响应承诺	完全响应。投标人承诺按采购文件要求提供或适配对应硬件能力；最终品牌型号、参数证明和授权文件以正式附件为准。
实现方式	通过智能终端、设备通讯、后台设备管理

	和业务规则配置实现。设备到场后完成编号、网络、账号、菜品、托盘、人员、人脸/卡/码和离线策略配置，再进行现场联调。
验收方式	验收时按设备逐台完成开机、联网、身份识别、交易/称重、异常报警、离线同步和后台数据一致性测试，形成设备验收记录。
证据/附件	可通过系统功能说明、实施记录、测试记录、截图和验收记录支撑。

HW-110 智能硬件-双屏消费机：采用触摸按键输出

项目	内容
采购要求	2.采用触摸按键输出。
响应承诺	完全响应。投标人承诺按采购文件要求提供或适配对应硬件能力；最终品牌型号、参数证明和授权文件以正式附件为准。
实现方式	通过智能终端、设备通讯、后台设备管理和业务规则配置实现。设备到场后完成编号、网络、账号、菜品、托盘、人员、人脸/卡/码和离线策略配置，再进行现场联调。
验收方式	验收时按设备逐台完成开机、联网、身份识别、交易/称重、异常报警、离线同步和后台数据一致性测试，形成设备验收记录。

证据/附件	可通过系统功能说明、实施记录、测试记录、截图和验收记录支撑。
-------	--------------------------------

HW-111 智能硬件-双屏消费机：可实现金额消费、固定消费、卡内时段消费、以及图文显示菜品

项目	内容
采购要求	3.可实现金额消费、固定消费、卡内时段消费、以及图文显示菜品，可做微信订餐取餐机使用。
响应承诺	完全响应。投标人承诺按采购文件要求提供或适配对应硬件能力；最终品牌型号、参数证明和授权文件以正式附件为准。
实现方式	通过智能终端、设备通讯、后台设备管理和业务规则配置实现。设备到场后完成编号、网络、账号、菜品、托盘、人员、人脸/卡/码和离线策略配置，再进行现场联调。
验收方式	验收时按设备逐台完成开机、联网、身份识别、交易/称重、异常报警、离线同步和后台数据一致性测试，形成设备验收记录。
证据/附件	可通过系统功能说明、实施记录、测试记录、截图和验收记录支撑。

HW-112 智能硬件-双屏消费机：双目活体人脸识别

项目	内容
采购要求	4.双目活体人脸识别，使人脸识别更加精

	准，防止误刷。
响应承诺	完全响应。投标人承诺按采购文件要求提供或适配对应硬件能力；最终品牌型号、参数证明和授权文件以正式附件为准。
实现方式	通过智能终端、设备通讯、后台设备管理和业务规则配置实现。设备到场后完成编号、网络、账号、菜品、托盘、人员、人脸/卡/码和离线策略配置，再进行现场联调。
验收方式	验收时按设备逐台完成开机、联网、身份识别、交易/称重、异常报警、离线同步和后台数据一致性测试，形成设备验收记录。
证据/附件	可通过系统功能说明、实施记录、测试记录、截图和验收记录支撑。

HW-113 智能硬件-双屏消费机：标配 20000 个脸库

项目	内容
采购要求	5.标配 20000 个脸库，可扩展到 80000 人脸库以上。
响应承诺	完全响应。投标人承诺按采购文件要求提供或适配对应硬件能力；最终品牌型号、参数证明和授权文件以正式附件为准。
实现方式	通过智能终端、设备通讯、后台设备管理和业务规则配置实现。设备到场后完成编

	号、网络、账号、菜品、托盘、人员、人脸/卡/码和离线策略配置，再进行现场联调。
验收方式	验收时按设备逐台完成开机、联网、身份识别、交易/称重、异常报警、离线同步和后台数据一致性测试，形成设备验收记录。
证据/附件	可通过系统功能说明、实施记录、测试记录、截图和验收记录支撑。

HW-114 智能硬件-双屏消费机：CPU

项目	内容
采购要求	6. CPU：RK3568，Android 系统 11，四核主频 2.0GHz 以上。
响应承诺	完全响应。投标人承诺按采购文件要求提供或适配对应硬件能力；最终品牌型号、参数证明和授权文件以正式附件为准。
实现方式	通过智能终端、设备通讯、后台设备管理和业务规则配置实现。设备到场后完成编号、网络、账号、菜品、托盘、人员、人脸/卡/码和离线策略配置，再进行现场联调。
验收方式	验收时按设备逐台完成开机、联网、身份识别、交易/称重、异常报警、离线同步和后台数据一致性测试，形成设备验收记录。

证据/附件	需提供最终设备品牌型号、厂家参数页、产品彩页或厂家授权文件。
-------	--------------------------------

HW-115 智能硬件-双屏消费机：FLASH 存储器容量

项目	内容
采购要求	7. FLASH 存储器容量：4G 以上，SDRAM 存储器容量：32G 以上。
响应承诺	完全响应。投标人承诺按采购文件要求提供或适配对应硬件能力；最终品牌型号、参数证明和授权文件以正式附件为准。
实现方式	通过智能终端、设备通讯、后台设备管理和业务规则配置实现。设备到场后完成编号、网络、账号、菜品、托盘、人员、人脸/卡/码和离线策略配置，再进行现场联调。
验收方式	验收时按设备逐台完成开机、联网、身份识别、交易/称重、异常报警、离线同步和后台数据一致性测试，形成设备验收记录。
证据/附件	需提供最终设备品牌型号、厂家参数页、产品彩页或厂家授权文件。

HW-116 智能硬件-双屏消费机：显示屏

项目	内容
采购要求	8. 显示屏：双 11.6 寸屏，操作屏带触摸输入以上。

响应承诺	完全响应。投标人承诺按采购文件要求提供或适配对应硬件能力；最终品牌型号、参数证明和授权文件以正式附件为准。
实现方式	通过智能终端、设备通讯、后台设备管理和业务规则配置实现。设备到场后完成编号、网络、账号、菜品、托盘、人员、人脸/卡/码和离线策略配置，再进行现场联调。
验收方式	验收时按设备逐台完成开机、联网、身份识别、交易/称重、异常报警、离线同步和后台数据一致性测试，形成设备验收记录。
证据/附件	可通过系统功能说明、实施记录、测试记录、截图和验收记录支撑。

HW-117 智能硬件-双屏消费机：通讯方式

项目	内容
采购要求	9. 通讯方式：标配 TCP/IP、WIFI，选配 4G。
响应承诺	完全响应。投标人承诺按采购文件要求提供或适配对应硬件能力；最终品牌型号、参数证明和授权文件以正式附件为准。
实现方式	通过智能终端、设备通讯、后台设备管理和业务规则配置实现。设备到场后完成编号、网络、账号、菜品、托盘、人员、人脸/卡/码和离线策略配置，再进行现场联

	调。
验收方式	验收时按设备逐台完成开机、联网、身份识别、交易/称重、异常报警、离线同步和后台数据一致性测试，形成设备验收记录。
证据/附件	可通过系统功能说明、实施记录、测试记录、截图和验收记录支撑。

HW-118 智能硬件-双屏消费机：卡操作距离

项目	内容
采购要求	10. 卡操作距离：<5CM。
响应承诺	完全响应。投标人承诺按采购文件要求提供或适配对应硬件能力；最终品牌型号、参数证明和授权文件以正式附件为准。
实现方式	通过智能终端、设备通讯、后台设备管理和业务规则配置实现。设备到场后完成编号、网络、账号、菜品、托盘、人员、人脸/卡/码和离线策略配置，再进行现场联调。
验收方式	验收时按设备逐台完成开机、联网、身份识别、交易/称重、异常报警、离线同步和后台数据一致性测试，形成设备验收记录。
证据/附件	可通过系统功能说明、实施记录、测试记录、截图和验收记录支撑。

HW-119 智能硬件-双屏消费机：工作频率

项目	内容
采购要求	11. 工作频率：13.56MHz。
响应承诺	完全响应。投标人承诺按采购文件要求提供或适配对应硬件能力；最终品牌型号、参数证明和授权文件以正式附件为准。
实现方式	通过智能终端、设备通讯、后台设备管理和业务规则配置实现。设备到场后完成编号、网络、账号、菜品、托盘、人员、人脸/卡/码和离线策略配置，再进行现场联调。
验收方式	验收时按设备逐台完成开机、联网、身份识别、交易/称重、异常报警、离线同步和后台数据一致性测试，形成设备验收记录。
证据/附件	可通过系统功能说明、实施记录、测试记录、截图和验收记录支撑。

HW-120 智能硬件-双屏消费机：人脸识别消费时间

项目	内容
采购要求	12. 人脸识别消费时间：<1.0S。
响应承诺	完全响应。投标人承诺按采购文件要求提供或适配对应硬件能力；最终品牌型号、参数证明和授权文件以正式附件为准。
实现方式	通过智能终端、设备通讯、后台设备管理

	和业务规则配置实现。设备到场后完成编号、网络、账号、菜品、托盘、人员、人脸/卡/码和离线策略配置，再进行现场联调。
验收方式	验收时按设备逐台完成开机、联网、身份识别、交易/称重、异常报警、离线同步和后台数据一致性测试，形成设备验收记录。
证据/附件	可通过系统功能说明、实施记录、测试记录、截图和验收记录支撑。

HW-121 智能硬件-双屏消费机：卡读写时间

项目	内容
采购要求	13. 卡读写时间：<0.5S。
响应承诺	完全响应。投标人承诺按采购文件要求提供或适配对应硬件能力；最终品牌型号、参数证明和授权文件以正式附件为准。
实现方式	通过智能终端、设备通讯、后台设备管理和业务规则配置实现。设备到场后完成编号、网络、账号、菜品、托盘、人员、人脸/卡/码和离线策略配置，再进行现场联调。
验收方式	验收时按设备逐台完成开机、联网、身份识别、交易/称重、异常报警、离线同步和后台数据一致性测试，形成设备验收记录。

证据/附件	可通过系统功能说明、实施记录、测试记录、截图和验收记录支撑。
-------	--------------------------------

HW-122 智能硬件-双屏消费机：断网收银

项目	内容
采购要求	14. 断网收银：断网情况下，商户仍可正常交易收银，保障商户的经营，避免商户损失。
响应承诺	完全响应。投标人承诺按采购文件要求提供或适配对应硬件能力；最终品牌型号、参数证明和授权文件以正式附件为准。
实现方式	通过智能终端、设备通讯、后台设备管理和业务规则配置实现。设备到场后完成编号、网络、账号、菜品、托盘、人员、人脸/卡/码和离线策略配置，再进行现场联调。
验收方式	验收时按设备逐台完成开机、联网、身份识别、交易/称重、异常报警、离线同步和后台数据一致性测试，形成设备验收记录。
证据/附件	可通过系统功能说明、实施记录、测试记录、截图和验收记录支撑。

HW-123 智能硬件-双屏消费机：菜品推荐

项目	内容
采购要求	15. 菜品推荐：将热销菜品单独设置推荐，

	方便菜品的快速查找，提高收银效率。
响应承诺	完全响应。投标人承诺按采购文件要求提供或适配对应硬件能力；最终品牌型号、参数证明和授权文件以正式附件为准。
实现方式	通过智能终端、设备通讯、后台设备管理和业务规则配置实现。设备到场后完成编号、网络、账号、菜品、托盘、人员、人脸/卡/码和离线策略配置，再进行现场联调。
验收方式	验收时按设备逐台完成开机、联网、身份识别、交易/称重、异常报警、离线同步和后台数据一致性测试，形成设备验收记录。
证据/附件	可通过系统功能说明、实施记录、测试记录、截图和验收记录支撑。

HW-124 智能硬件-双屏消费机：语音播报

项目	内容
采购要求	16. 语音播报：无须任何外设，通过系统语音播报可掌握顾客付款情况，同时避免漏单。
响应承诺	完全响应。投标人承诺按采购文件要求提供或适配对应硬件能力；最终品牌型号、参数证明和授权文件以正式附件为准。
实现方式	通过智能终端、设备通讯、后台设备管理

	和业务规则配置实现。设备到场后完成编号、网络、账号、菜品、托盘、人员、人脸/卡/码和离线策略配置，再进行现场联调。
验收方式	验收时按设备逐台完成开机、联网、身份识别、交易/称重、异常报警、离线同步和后台数据一致性测试，形成设备验收记录。
证据/附件	可通过系统功能说明、实施记录、测试记录、截图和验收记录支撑。

HW-125 智能硬件-双屏消费机：整单优惠

项目	内容
采购要求	17. 整单优惠：支持整单优惠、整单折扣，便于商家人为控制熟客优惠，提高系统灵活度。
响应承诺	完全响应。投标人承诺按采购文件要求提供或适配对应硬件能力；最终品牌型号、参数证明和授权文件以正式附件为准。
实现方式	通过智能终端、设备通讯、后台设备管理和业务规则配置实现。设备到场后完成编号、网络、账号、菜品、托盘、人员、人脸/卡/码和离线策略配置，再进行现场联调。
验收方式	验收时按设备逐台完成开机、联网、身份识别、交易/称重、异常报警、离线同步和

	后台数据一致性测试，形成设备验收记录。
证据/附件	可通过系统功能说明、实施记录、测试记录、截图和验收记录支撑。

HW-126 智能硬件-双屏消费机：价格调整

项目	内容
采购要求	18. 价格调整：可进行临时改价，适用于价格波动比较大或者熟客比较多的商户。
响应承诺	完全响应。投标人承诺按采购文件要求提供或适配对应硬件能力；最终品牌型号、参数证明和授权文件以正式附件为准。
实现方式	通过智能终端、设备通讯、后台设备管理和业务规则配置实现。设备到场后完成编号、网络、账号、菜品、托盘、人员、人脸/卡/码和离线策略配置，再进行现场联调。
验收方式	验收时按设备逐台完成开机、联网、身份识别、交易/称重、异常报警、离线同步和后台数据一致性测试，形成设备验收记录。
证据/附件	可通过系统功能说明、实施记录、测试记录、截图和验收记录支撑。

HW-127 智能硬件-双屏消费机：订单查询

项目	内容
----	----

采购要求	19. 订单查询：可显示当前设备所有的订单数据，及可进行退款等管理操作。
响应承诺	完全响应。投标人承诺按采购文件要求提供或适配对应硬件能力；最终品牌型号、参数证明和授权文件以正式附件为准。
实现方式	通过智能终端、设备通讯、后台设备管理和业务规则配置实现。设备到场后完成编号、网络、账号、菜品、托盘、人员、人脸/卡/码和离线策略配置，再进行现场联调。
验收方式	验收时按设备逐台完成开机、联网、身份识别、交易/称重、异常报警、离线同步和后台数据一致性测试，形成设备验收记录。
证据/附件	可通过系统功能说明、实施记录、测试记录、截图和验收记录支撑。

HW-128 智能硬件-双屏消费机：跨天盘点

项目	内容
采购要求	20. 跨天盘点，支持盘点跨天作业，当天盘点未完成的，第二天营业结束后还可以继续盘点，不会因第二天的销售数据而导致盘点错乱。
响应承诺	完全响应。投标人承诺按采购文件要求提供或适配对应硬件能力；最终品牌型号、参数证明和授权文件以正式附件为准。

实现方式	通过智能终端、设备通讯、后台设备管理和业务规则配置实现。设备到场后完成编号、网络、账号、菜品、托盘、人员、人脸/卡/码和离线策略配置，再进行现场联调。
验收方式	验收时按设备逐台完成开机、联网、身份识别、交易/称重、异常报警、离线同步和后台数据一致性测试，形成设备验收记录。
证据/附件	可通过系统功能说明、实施记录、测试记录、截图和验收记录支撑。

HW-129 智能硬件-双屏消费机：商品分类

项目	内容
采购要求	21.商品分类：支持多层级商品分类，报表支持多层级分类纬度做商品分析
响应承诺	完全响应。投标人承诺按采购文件要求提供或适配对应硬件能力；最终品牌型号、参数证明和授权文件以正式附件为准。
实现方式	通过智能终端、设备通讯、后台设备管理和业务规则配置实现。设备到场后完成编号、网络、账号、菜品、托盘、人员、人脸/卡/码和离线策略配置，再进行现场联调。
验收方式	验收时按设备逐台完成开机、联网、身份识别、交易/称重、异常报警、离线同步和

	后台数据一致性测试，形成设备验收记录。
证据/附件	可通过系统功能说明、实施记录、测试记录、截图和验收记录支撑。

HW-130 智能硬件-双屏消费机：促销方式

项目	内容
采购要求	22.促销方式：支持多种常见的促销方式，如 N 件折、返券、满减等活动，活动支持按品类和商品设置。
响应承诺	完全响应。投标人承诺按采购文件要求提供或适配对应硬件能力；最终品牌型号、参数证明和授权文件以正式附件为准。
实现方式	通过智能终端、设备通讯、后台设备管理和业务规则配置实现。设备到场后完成编号、网络、账号、菜品、托盘、人员、人脸/卡/码和离线策略配置，再进行现场联调。
验收方式	验收时按设备逐台完成开机、联网、身份识别、交易/称重、异常报警、离线同步和后台数据一致性测试，形成设备验收记录。
证据/附件	可通过系统功能说明、实施记录、测试记录、截图和验收记录支撑。

HW-131 智能硬件-双屏消费机：商品变价

项目	内容
----	----

采购要求	23.商品变价：除标品外，需支持生鲜水果的临时改价功能，用于日常变价。
响应承诺	完全响应。投标人承诺按采购文件要求提供或适配对应硬件能力；最终品牌型号、参数证明和授权文件以正式附件为准。
实现方式	通过智能终端、设备通讯、后台设备管理和业务规则配置实现。设备到场后完成编号、网络、账号、菜品、托盘、人员、人脸/卡/码和离线策略配置，再进行现场联调。
验收方式	验收时按设备逐台完成开机、联网、身份识别、交易/称重、异常报警、离线同步和后台数据一致性测试，形成设备验收记录。
证据/附件	可通过系统功能说明、实施记录、测试记录、截图和验收记录支撑。

HW-132 智能硬件-双屏消费机：报表查询

项目	内容
采购要求	24.报表查询：支持查看销售流水、商品汇总、支付汇总、未上传订单、日汇总。
响应承诺	完全响应。投标人承诺按采购文件要求提供或适配对应硬件能力；最终品牌型号、参数证明和授权文件以正式附件为准。

实现方式	通过智能终端、设备通讯、后台设备管理和业务规则配置实现。设备到场后完成编号、网络、账号、菜品、托盘、人员、人脸/卡/码和离线策略配置，再进行现场联调。
验收方式	验收时按设备逐台完成开机、联网、身份识别、交易/称重、异常报警、离线同步和后台数据一致性测试，形成设备验收记录。
证据/附件	可通过系统功能说明、实施记录、测试记录、截图和验收记录支撑。

HW-133 智能硬件-称重消费机：支持刷卡、人脸、二维码消费

项目	内容
采购要求	1.支持刷卡、人脸、二维码消费，支持人脸消费后触屏确认，防止误刷误扣
响应承诺	完全响应。投标人承诺按采购文件要求提供或适配对应硬件能力；最终品牌型号、参数证明和授权文件以正式附件为准。
实现方式	通过智能终端、设备通讯、后台设备管理和业务规则配置实现。设备到场后完成编号、网络、账号、菜品、托盘、人员、人脸/卡/码和离线策略配置，再进行现场联调。
验收方式	验收时按设备逐台完成开机、联网、身份识别、交易/称重、异常报警、离线同步和

	后台数据一致性测试，形成设备验收记录。
证据/附件	可通过系统功能说明、实施记录、测试记录、截图和验收记录支撑。

HW-134 智能硬件-称重消费机：双目活体人脸识别

项目	内容
采购要求	2.双目活体人脸识别，使人脸识别更加精准，防止误刷
响应承诺	完全响应。投标人承诺按采购文件要求提供或适配对应硬件能力；最终品牌型号、参数证明和授权文件以正式附件为准。
实现方式	通过智能终端、设备通讯、后台设备管理和业务规则配置实现。设备到场后完成编号、网络、账号、菜品、托盘、人员、人脸/卡/码和离线策略配置，再进行现场联调。
验收方式	验收时按设备逐台完成开机、联网、身份识别、交易/称重、异常报警、离线同步和后台数据一致性测试，形成设备验收记录。
证据/附件	可通过系统功能说明、实施记录、测试记录、截图和验收记录支撑。

HW-135 智能硬件-称重消费机：工作环境

项目	内容
----	----

采购要求	3.工作环境：-10℃ ~ 50℃ 相对湿度为10% ~ 90%
响应承诺	完全响应。投标人承诺按采购文件要求提供或适配对应硬件能力；最终品牌型号、参数证明和授权文件以正式附件为准。
实现方式	通过智能终端、设备通讯、后台设备管理和业务规则配置实现。设备到场后完成编号、网络、账号、菜品、托盘、人员、人脸/卡/码和离线策略配置，再进行现场联调。
验收方式	验收时按设备逐台完成开机、联网、身份识别、交易/称重、异常报警、离线同步和后台数据一致性测试，形成设备验收记录。
证据/附件	可通过系统功能说明、实施记录、测试记录、截图和验收记录支撑。

HW-136 智能硬件-称重消费机：CPU

项目	内容
采购要求	4.CPU：RK3568，Android 系统 11，四核主频 2.0GHz 以上
响应承诺	完全响应。投标人承诺按采购文件要求提供或适配对应硬件能力；最终品牌型号、参数证明和授权文件以正式附件为准。
实现方式	通过智能终端、设备通讯、后台设备管理

	和业务规则配置实现。设备到场后完成编号、网络、账号、菜品、托盘、人员、人脸/卡/码和离线策略配置，再进行现场联调。
验收方式	验收时按设备逐台完成开机、联网、身份识别、交易/称重、异常报警、离线同步和后台数据一致性测试，形成设备验收记录。
证据/附件	需提供最终设备品牌型号、厂家参数页、产品彩页或厂家授权文件。

HW-137 智能硬件-称重消费机：FLASH 存储器容量

项目	内容
采购要求	5.FLASH 存储器容量：4G，SDRAM 存储器容量：32G 以上
响应承诺	完全响应。投标人承诺按采购文件要求提供或适配对应硬件能力；最终品牌型号、参数证明和授权文件以正式附件为准。
实现方式	通过智能终端、设备通讯、后台设备管理和业务规则配置实现。设备到场后完成编号、网络、账号、菜品、托盘、人员、人脸/卡/码和离线策略配置，再进行现场联调。
验收方式	验收时按设备逐台完成开机、联网、身份识别、交易/称重、异常报警、离线同步和后台数据一致性测试，形成设备验收记录

	录。
证据/附件	需提供最终设备品牌型号、厂家参数页、产品彩页或厂家授权文件。

HW-138 智能硬件-称重消费机：显示屏

项目	内容
采购要求	6.显示屏：双 11.6 寸触摸屏，操作屏带触摸输入以上
响应承诺	完全响应。投标人承诺按采购文件要求提供或适配对应硬件能力；最终品牌型号、参数证明和授权文件以正式附件为准。
实现方式	通过智能终端、设备通讯、后台设备管理和业务规则配置实现。设备到场后完成编号、网络、账号、菜品、托盘、人员、人脸/卡/码和离线策略配置，再进行现场联调。
验收方式	验收时按设备逐台完成开机、联网、身份识别、交易/称重、异常报警、离线同步和后台数据一致性测试，形成设备验收记录。
证据/附件	可通过系统功能说明、实施记录、测试记录、截图和验收记录支撑。

HW-139 智能硬件-称重消费机：通讯方式

项目	内容
采购要求	7.通讯方式：标配 TCP/IP、WIFI，选配 4G

响应承诺	完全响应。投标人承诺按采购文件要求提供或适配对应硬件能力；最终品牌型号、参数证明和授权文件以正式附件为准。
实现方式	通过智能终端、设备通讯、后台设备管理和业务规则配置实现。设备到场后完成编号、网络、账号、菜品、托盘、人员、人脸/卡/码和离线策略配置，再进行现场联调。
验收方式	验收时按设备逐台完成开机、联网、身份识别、交易/称重、异常报警、离线同步和后台数据一致性测试，形成设备验收记录。
证据/附件	可通过系统功能说明、实施记录、测试记录、截图和验收记录支撑。

HW-140 智能硬件-称重消费机：卡操作距离

项目	内容
采购要求	8.卡操作距离：<5CM
响应承诺	完全响应。投标人承诺按采购文件要求提供或适配对应硬件能力；最终品牌型号、参数证明和授权文件以正式附件为准。
实现方式	通过智能终端、设备通讯、后台设备管理和业务规则配置实现。设备到场后完成编号、网络、账号、菜品、托盘、人员、人脸/卡/码和离线策略配置，再进行现场联调。

验收方式	验收时按设备逐台完成开机、联网、身份识别、交易/称重、异常报警、离线同步和后台数据一致性测试，形成设备验收记录。
证据/附件	可通过系统功能说明、实施记录、测试记录、截图和验收记录支撑。

HW-141 智能硬件-称重消费机：工作频率

项目	内容
采购要求	9.工作频率：13.56MHz
响应承诺	完全响应。投标人承诺按采购文件要求提供或适配对应硬件能力；最终品牌型号、参数证明和授权文件以正式附件为准。
实现方式	通过智能终端、设备通讯、后台设备管理和业务规则配置实现。设备到场后完成编号、网络、账号、菜品、托盘、人员、人脸/卡/码和离线策略配置，再进行现场联调。
验收方式	验收时按设备逐台完成开机、联网、身份识别、交易/称重、异常报警、离线同步和后台数据一致性测试，形成设备验收记录。
证据/附件	可通过系统功能说明、实施记录、测试记录、截图和验收记录支撑。

HW-142 智能硬件-称重消费机：人脸识别消费时间

项目	内容
----	----

采购要求	10.人脸识别消费时间：<1.0S
响应承诺	完全响应。投标人承诺按采购文件要求提供或适配对应硬件能力；最终品牌型号、参数证明和授权文件以正式附件为准。
实现方式	通过智能终端、设备通讯、后台设备管理和业务规则配置实现。设备到场后完成编号、网络、账号、菜品、托盘、人员、人脸/卡/码和离线策略配置，再进行现场联调。
验收方式	验收时按设备逐台完成开机、联网、身份识别、交易/称重、异常报警、离线同步和后台数据一致性测试，形成设备验收记录。
证据/附件	可通过系统功能说明、实施记录、测试记录、截图和验收记录支撑。

HW-143 智能硬件-称重消费机：卡读写时间

项目	内容
采购要求	11.卡读写时间：<0.5S
响应承诺	完全响应。投标人承诺按采购文件要求提供或适配对应硬件能力；最终品牌型号、参数证明和授权文件以正式附件为准。
实现方式	通过智能终端、设备通讯、后台设备管理和业务规则配置实现。设备到场后完成编

	号、网络、账号、菜品、托盘、人员、人脸/卡/码和离线策略配置，再进行现场联调。
验收方式	验收时按设备逐台完成开机、联网、身份识别、交易/称重、异常报警、离线同步和后台数据一致性测试，形成设备验收记录。
证据/附件	可通过系统功能说明、实施记录、测试记录、截图和验收记录支撑。

HW-144 智能硬件-称重消费机：电子秤采用高精度 AD 转换芯片

项目	内容
采购要求	12.电子秤采用高精度 AD 转换芯片，具有 99 次累计，超载及欠压报警，单价储存功能，15kg (检定分度数：3000，检定分度值：5g，最小平量：100g) / 30KG (检定分度数：3000，检定分度值：10g，最小平量：200g)
响应承诺	完全响应。投标人承诺按采购文件要求提供或适配对应硬件能力；最终品牌型号、参数证明和授权文件以正式附件为准。
实现方式	通过智能终端、设备通讯、后台设备管理和业务规则配置实现。设备到场后完成编号、网络、账号、菜品、托盘、人员、人脸/卡/码和离线策略配置，再进行现场联调。

验收方式	验收时按设备逐台完成开机、联网、身份识别、交易/称重、异常报警、离线同步和后台数据一致性测试，形成设备验收记录。
证据/附件	需提供最终设备品牌型号、厂家参数页、产品彩页或厂家授权文件。

HW-145 智能硬件-托盘：白色 PP 平托盘带码

项目	内容
采购要求	1.白色 PP 平托盘带码，和现有的保持一致，现有的盘子利旧
响应承诺	完全响应。投标人承诺按采购文件要求提供或适配对应硬件能力；最终品牌型号、参数证明和授权文件以正式附件为准。
实现方式	通过智能终端、设备通讯、后台设备管理和业务规则配置实现。设备到场后完成编号、网络、账号、菜品、托盘、人员、人脸/卡/码和离线策略配置，再进行现场联调。
验收方式	验收时按设备逐台完成开机、联网、身份识别、交易/称重、异常报警、离线同步和后台数据一致性测试，形成设备验收记录。
证据/附件	可通过系统功能说明、实施记录、测试记录、截图和验收记录支撑。

HW-146 智能硬件-利旧事项：现有称重称 7 台、扫码盘子 100 个与新系统对接或原价收回

项目	内容
采购要求	1.现有称重称 7 台、扫码盘子 100 个与新系统对接或原价收回
响应承诺	完全响应。投标人承诺按采购文件要求提供或适配对应硬件能力；最终品牌型号、参数证明和授权文件以正式附件为准。
实现方式	通过智能终端、设备通讯、后台设备管理和业务规则配置实现。设备到场后完成编号、网络、账号、菜品、托盘、人员、人脸/卡/码和离线策略配置，再进行现场联调。
验收方式	验收时按设备逐台完成开机、联网、身份识别、交易/称重、异常报警、离线同步和后台数据一致性测试，形成设备验收记录。
证据/附件	可通过系统功能说明、实施记录、测试记录、截图和验收记录支撑。

SV-001 售后服务：产品质保期不低于 1 年

项目	内容
采购要求	产品质保期不低于 1 年，自产品验收合格之日起开始计算。
响应承诺	承诺质保期不低于 1 年，质保期内非人为或不可抗力质量问题由供应商免费维修或

	更换。
实现方式	通过项目实施、制度配置、接口联调、培训和验收材料归档实现，并由项目负责人统一协调采购人、供应商和第三方系统。
验收方式	验收时按采购文件、实施计划、测试计划和问题闭环表逐项确认。
证据/附件	可通过系统功能说明、实施记录、测试记录、截图和验收记录支撑。

SV-002 售后服务：提供 7*24 小时快速响应技术咨询服务

项目	内容
采购要求	提供 7*24 小时快速响应技术咨询服务。
响应承诺	建立 7*24 小时服务响应渠道，记录问题、分级处理并形成闭环。
实现方式	通过项目实施、制度配置、接口联调、培训和验收材料归档实现，并由项目负责人统一协调采购人、供应商和第三方系统。
验收方式	验收时按采购文件、实施计划、测试计划和问题闭环表逐项确认。
证据/附件	可通过系统功能说明、实施记录、测试记录、截图和验收记录支撑。

SV-003 售后服务：电话支持不能排除故障时

项目	内容
采购要求	电话支持不能排除故障时，工程师携带备

	件 4 小时以内到达现场。
响应承诺	配置项目服务负责人、备品备件清单和现场响应机制；正式承诺前需确认本地服务资源。
实现方式	通过项目实施、制度配置、接口联调、培训和验收材料归档实现，并由项目负责人统一协调采购人、供应商和第三方系统。
验收方式	验收时按采购文件、实施计划、测试计划和问题闭环表逐项确认。
证据/附件	可通过系统功能说明、实施记录、测试记录、截图和验收记录支撑。

SV-004 付款条款：设备到达现场支付 30%

项目	内容
采购要求	设备到达现场支付 30%，验收合格支付 20%，使用 3 个月无质量问题支付 45%，质保期结束无质量问题 10 日内支付 5%。
响应承诺	商务响应按采购文件执行，最终以合同约定为准。
实现方式	通过项目实施、制度配置、接口联调、培训和验收材料归档实现，并由项目负责人统一协调采购人、供应商和第三方系统。
验收方式	验收时按采购文件、实施计划、测试计划和问题闭环表逐项确认。

证据/附件	可通过系统功能说明、实施记录、测试记录、截图和验收记录支撑。
-------	--------------------------------

SV-005 违约责任：逾期交付或测试验收不合格按采购文件约定承担违约责任

项目	内容
采购要求	逾期交付或测试验收不合格按采购文件约定承担违约责任。
响应承诺	项目实施计划设置交付节点、测试节点和问题闭环，降低逾期和返工风险。
实现方式	通过项目实施、制度配置、接口联调、培训和验收材料归档实现，并由项目负责人统一协调采购人、供应商和第三方系统。
验收方式	验收时按采购文件、实施计划、测试计划和问题闭环表逐项确认。
证据/附件	可通过系统功能说明、实施记录、测试记录、截图和验收记录支撑。

SV-006 接口开放：免费进行二次开发

项目	内容
采购要求	免费进行二次开发，实现与医院 HIS 系统、营养管理系统、门禁、停车等对接。
响应承诺	在采购人及第三方系统提供接口文档、联调环境、测试账号、网络策略和验收标准的前提下，完成标准接口对接；非标准范围另行确认。

实现方式	通过项目实施、制度配置、接口联调、培训和验收材料归档实现，并由项目负责人统一协调采购人、供应商和第三方系统。
验收方式	验收时按采购文件、实施计划、测试计划和问题闭环表逐项确认。
证据/附件	可通过系统功能说明、实施记录、测试记录、截图和验收记录支撑。

第十一章 附录 B 黄色标注与人工确认清单

类别	需要人工确认的原因	责任人建议
报价与付款	AI 无法替代商务报价、税率、合同偏离判断	商务/投标负责人
投标主体	公司名称、授权代表、盖章主体必须与递交文件一致	投标负责人/法务
硬件型号	设备品牌、供货型号、授权文件和检测报告须与实际供货一致	产品/硬件负责人
接口范围	免费二次开发需限定在接口文档、测试环境、验收标准明确的范围内	产品/研发/商务
证书有效性	软著、专利、CNAS、国产化证书需核验原件、有效期和外发授权	投标负责人/法务
案例外发	历史项目照片和案例资料须	销售/交付负责人

第十二章 OpenBidKit 图文素材全量索引

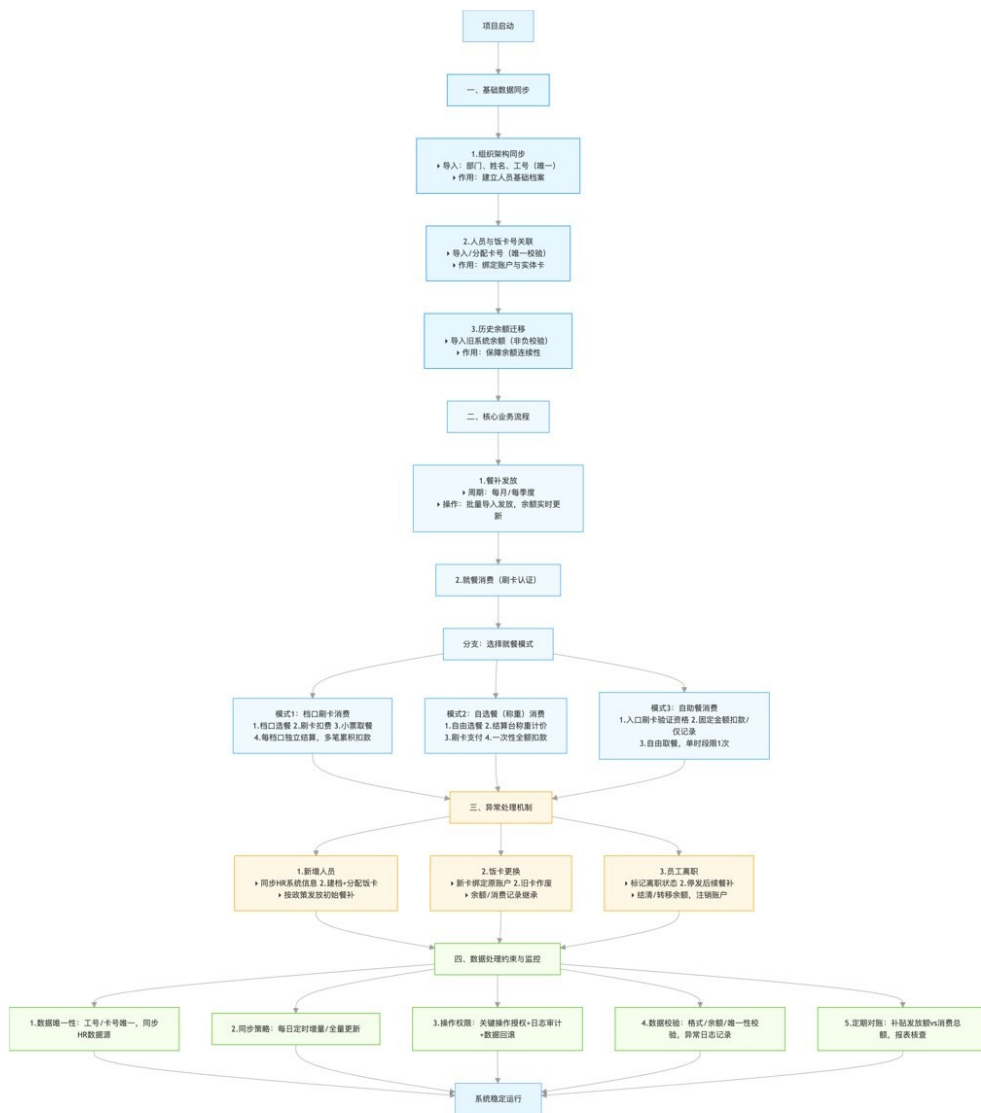
本节为 OpenBidKit 重新生成成本标书时喂入的图文素材索引。图片来源于项目内已筛选的企业微盘原始素材或证书首页预览，正式投标前仍需确认外发授权、证书有效期和投标主体一致性。

架构图与业务流程图



图：本项目总体

架构图 来源：[Codex 基于采购文件和项目资料绘制](#)



图：业务流程拓

扑图 来源：

/Users/jack/Library/Containers/com.tencent.WeWorkMac/Data/WeDrive/康比特/数字技术中心知识库/002 研发端/007 文档类/017 智慧营养健康餐厅/康比特智慧营养健康餐厅系统技术架构/业务流程拓扑图.png

流程介绍

绑盘

第一步:刷卡绑盘

- 1、将餐盘，放到绑盘机扫描位置
- 2、将卡片放置于刷卡感应区



打餐

第二步:打餐

- 1、将餐盘放在桌面上
- 2、取用餐勺进行打菜
- 3、打菜完成后，将餐勺放回原位



错误示范

程 来源：

/Users/jack/Library/Containers/com.tencent.WeWorkMac/Data/WeDrive/康比特/项目交付管理共享空间/★标准产品/000 宣传素材工具包/营养结算系统/流程图/绑盘打餐流程.png

使用说明

绑盘机



膳识智能台--打餐前



膳识智能台--打餐时



使用说明 来源：

[/Users/jack/Library/Containers/com.tencent.WeWorkMac/Data/WeDrive/康比特/项目交付管理共享空间/★标准产品/000 宣传素材工具包/营养结算系统/流程图/绑盘机-膳食智能台使用说明.png](#)

硬件设备原始图片



图：450 型膳识

智能台正面 来源：

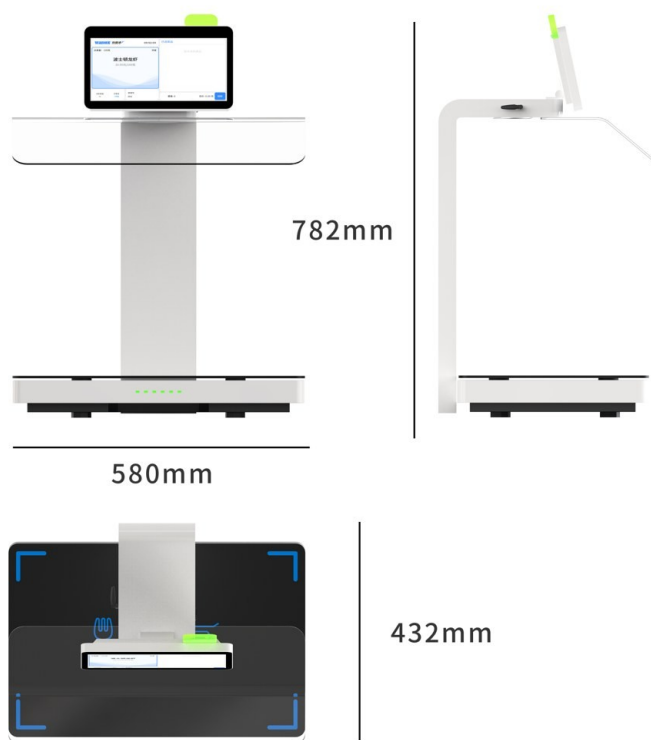
[/Users/jack/Library/Containers/com.tencent.WeWorkMac/Data/WeDrive/康比特/项目交付管理共享空间/★标准产品/000 宣传素材工具包/营养结算系统/膳识智能台/450 型膳识智能台（单秤）CPT-Nutr-GMSC450/称重台 450-CPT-Nutr-GMSC450-正面.png](#)



图：450 型膳识

智能台侧面 来源：

[/Users/jack/Library/Containers/com.tencent.WeWorkMac/Data/WeDrive/康比特/项目交付管理共享空间/★标准产品/000 宣传素材工具包/营养结算系统/膳识智能台/450 型膳识智能台（单秤）CPT-Nutr-GMSC450/称重台 450-CPT-Nutr-GMSC450-有侧.jpg](#)



图：450 型膳识

智能台尺寸 来源：

/Users/jack/Library/Containers/com.tencent.WeWorkMac/Data/WeDrive/康比特/项目交付管理共享空间/★标准产品/000 宣传素材工具包/营养结算系统/膳识智能台/450 型膳识智能台（单秤）CPT-Nutr-GMSC450/称重台 450-CPT-Nutr-GMSC450-尺寸.jpg



图：460 型膳识

智能台单秤 来源：

/Users/jack/Library/Containers/com.tencent.WeWorkMac/Data/WeDrive/康比特/项目交付管理共享空间/★标准产品/000 宣传素材工具包/营养结算系统/膳识智能台/460 型膳识智能台/460 单秤正面.png



图：460 型膳识

智能台双秤 来源：

[/Users/jack/Library/Containers/com.tencent.WeWorkMac/Data/WeDrive/康比特/项目交付管理共享空间/★标准产品/000 宣传素材工具包/营养结算系统/膳识智能台/460 型膳识智能台/460 双秤正面.jpg](#)



图：智能绑盘终

端正面 来源：

[/Users/jack/Library/Containers/com.tencent.WeWorkMac/Data/WeDrive/康比特/项目交付管理共享空间/★标准产品/000 宣传素材工具包/营养结算系统/膳识智能台/智能绑盘终端/智能绑盘终端-正面.jpg](#)



图：智能绑盘终

端左侧 来源：

[/Users/jack/Library/Containers/com.tencent.WeWorkMac/Data/WeDrive/康比特/项目交付管理共享空间/★标准产品/000 宣传素材工具包/营养结算系统/膳识智能台/智能绑盘终端/智能绑盘终端-左侧.jpg](#)



图：智能绑盘终

端界面 来源：

[/Users/jack/Library/Containers/com.tencent.WeWorkMac/Data/WeDrive/康比特/项目交付管理共享空间/★标准产品/000 宣传素材工具包/营养结算系统/膳识智能台/智能绑盘终端/绑定成功.png](#)



图：智能称重收

银机正面 来源：

[/Users/jack/Library/Containers/com.tencent.WeWorkMac/Data/WeDrive/康比特/项目交付管理共享空间/★标准产品/000 宣传素材工具包/营养结算系统/消费机/智能称重收银机（单触摸）/智能称重收银机（单触摸）-正面.png](#)



图：智能称重收

银机侧面 来源：

[/Users/jack/Library/Containers/com.tencent.WeWorkMac/Data/WeDrive/康比特/项目交付管理共享空间/★标准产品/000 宣传素材工具包/营养结算系统/消费机/智能称重收银机（单触摸）/智能称重收银机（单触摸）-侧面.png](#)



图：台式双面收

银机侧面 来源：

[/Users/jack/Library/Containers/com.tencent.WeWorkMac/Data/WeDrive/康比特/项目交付管理共享空间/★标准产品/000 宣传素材工具包/营养结算系统/消费机/台式双面收银机（双触摸）/台式双面收银机（双触摸）侧面.png](#)



图：台式双面收

银机反面 来源：

[/Users/jack/Library/Containers/com.tencent.WeWorkMac/Data/WeDrive/康比特/项目交付管理共享空间/★标准产品/000 宣传素材工具包/营养结算系统/消费机/台式双面收银机（双触摸）/台式双面收银机（双触摸）反面.png](#)



图：卧式消费机

来源：[/Users/jack/Library/Containers/com.tencent.WeWorkMac/Data/WeDrive/康比特/项目交付管理共享空间/★标准产品/000 宣传素材工具包/营养结算系统/消费机/卧式消费机/卧式消费机.png](#)



图：双屏式消费

机原图 来源：

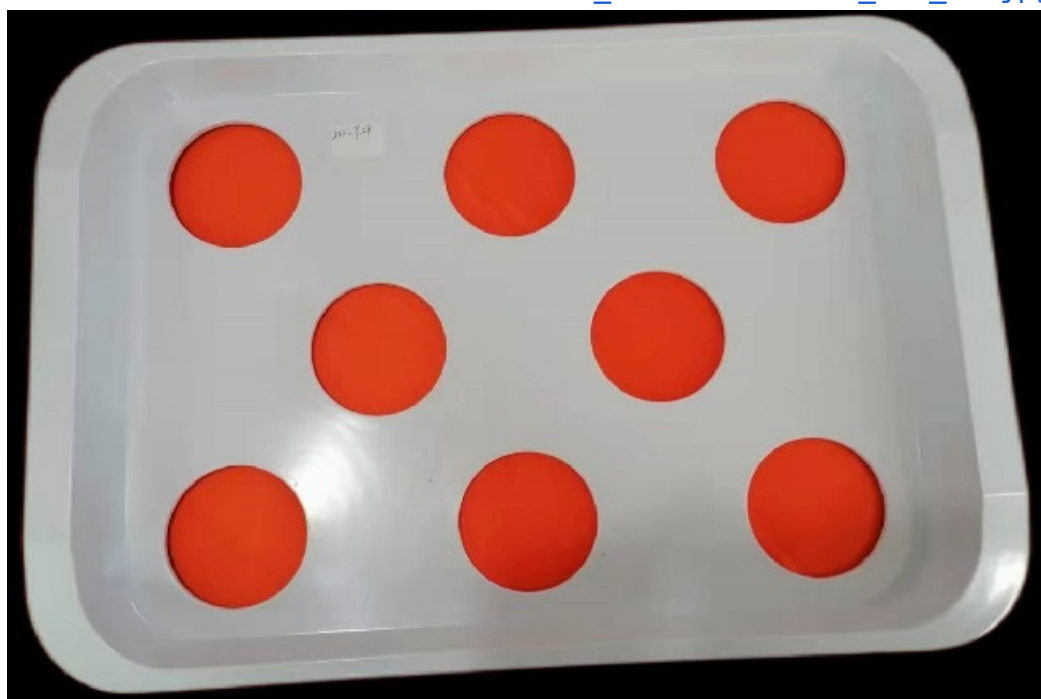
[/Users/jack/Library/Containers/com.tencent.WeWorkMac/Data/WeDrive/康比特/数字技术中心知识库/001 产品端/001 智慧营养健康餐厅/【009】供应商材料/优卡特/设备图片/双屏式消费机/微信图片_20251210095429_180_17.jpg](#)



图：称重结算称

原图 来源：

/Users/jack/Library/Containers/com.tencent.WeWorkMac/Data/WeDrive/康比特/数字技术中心知识库/001 产品端/001 智慧营养健康餐厅/【009】供应商材料/优卡特/设备图片/称重结算称/微信图片_20251215110955_213_17.jpg



图：配套八孔托

盘 来源：

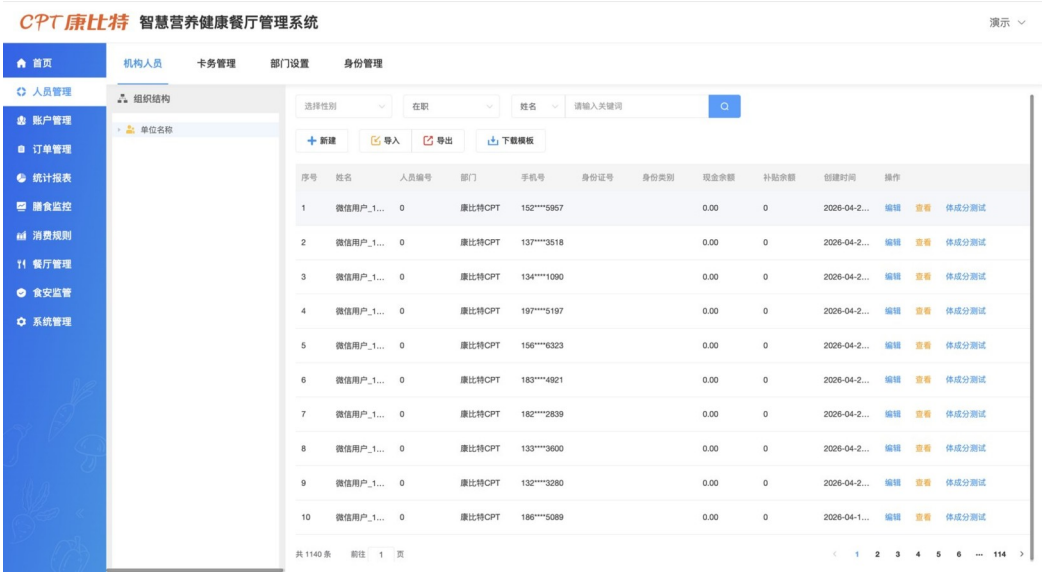
/Users/jack/Library/Containers/com.tencent.WeWorkMac/Data/WeDrive/康比特/项目交付管理共享空间/2024 年立项项目/【2024】广州城市职业学院项目/005 招投标相关/广州城市膳食软硬件及体健之星软件投标材料 20240119/主标/康比特智慧餐厅产品相关资料/02 产品图片/膳识智能台 500 型/配套-八孔托盘.png

软件系统界面截图



图：PC 首页 来

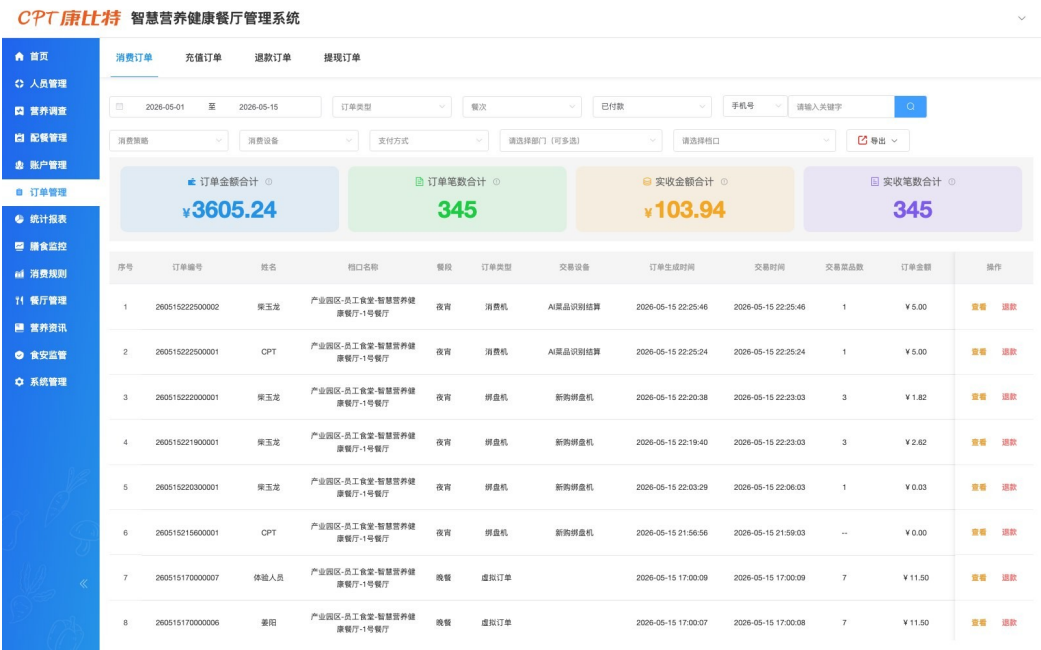
源：[/Users/jack/Library/Containers/com.tencent.WeWorkMac/Data/WeDrive/康比特/项目交付管理共享空间/★标准产品/000 宣传素材工具包/营养结算系统/PC 端和手机端截图/（PC 端）AI 智慧营养超级食堂管理系统/首页.png](#)



图：人员管理-机

构人员 来源：

[/Users/jack/Library/Containers/com.tencent.WeWorkMac/Data/WeDrive/康比特/项目交付管理共享空间/★标准产品/000 宣传素材工具包/营养结算系统/PC 端和手机端截图/（PC 端）AI 智慧营养超级食堂管理系统/人员管理-机构人员.png](#)



图：订单管理-消

费订单 来源：

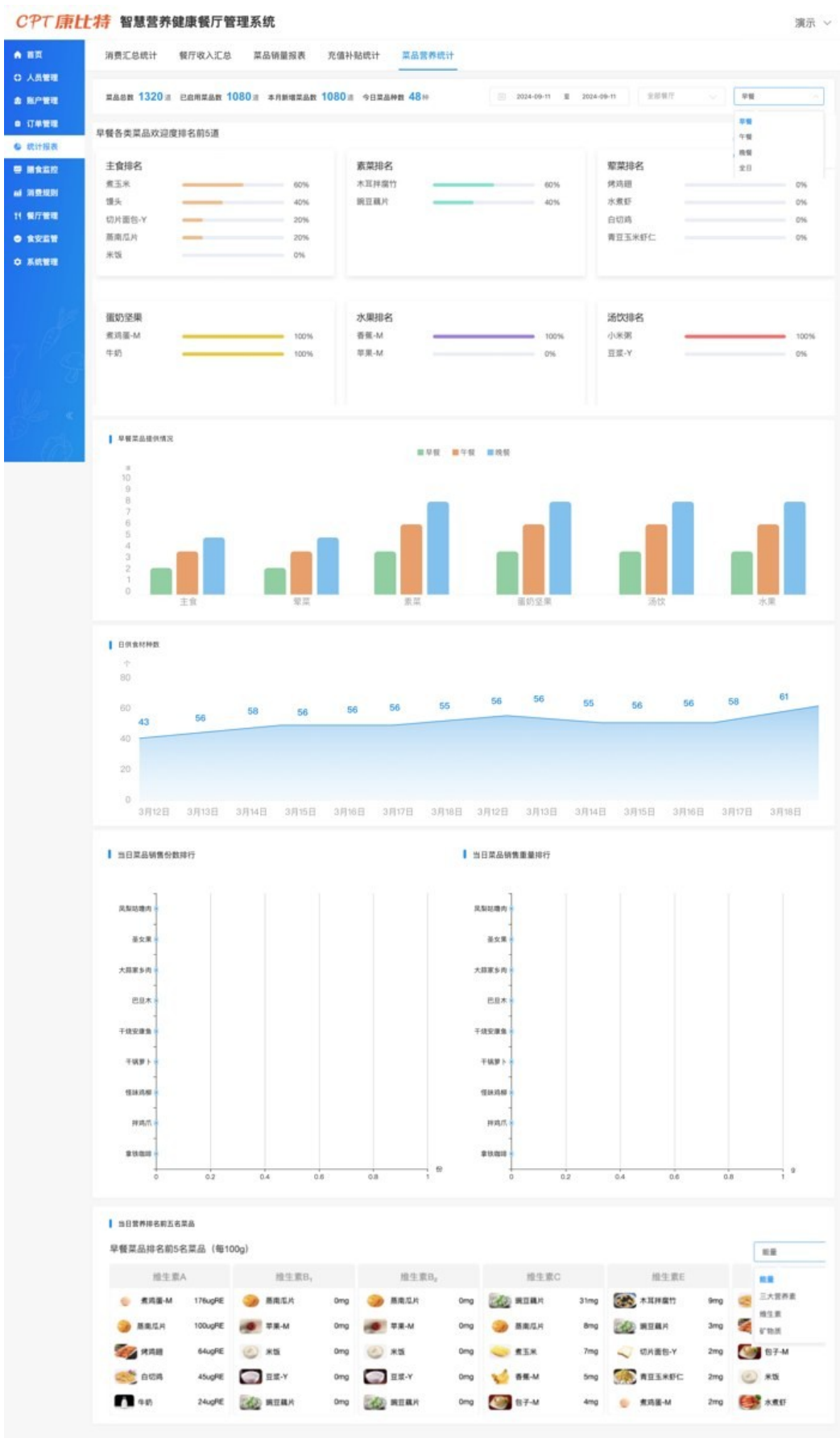
/Users/jack/Library/Containers/com.tencent.WeWorkMac/Data/WeDrive/康比特/项目交付管理共享空间/★标准产品/000 宣传素材工具包/营养结算系统/PC 端和手机端截图/（PC 端）AI 智慧营养超级食堂管理系统/订单管理-消费订单.png



图：餐厅管理-菜

品管理 来源：

/Users/jack/Library/Containers/com.tencent.WeWorkMac/Data/WeDrive/康比特/项目交付管理共享空间/★标准产品/000 宣传素材工具包/营养结算系统/PC 端和手机端截图/（PC 端）AI 智慧营养超级食堂管理系统/餐厅管理-菜品管理.png



图：统计报表-菜

品营养统计 来源：

/Users/jack/Library/Containers/com.tencent.WeWorkMac/Data/WeDrive/康比

特/项目交付管理共享空间/★标准产品/000 宣传素材工具包/营养结算系统/PC 端和手机端截图/（PC 端）AI 智慧营养超级食堂管理系统/统计报表-菜品营养统计.jpg



/Users/jack/Library/Containers/com.tencent.WeWorkMac/Data/WeDrive/康比特/项目交付管理共享空间/★标准产品/000 宣传素材工具包/营养结算系统/PC 端和手机端截图/（手机端）AI 智慧营养超级食堂管理系统/首页.jpg



食物均衡

菜品共摄入:9道

主食 1道

蔬菜 2道

荤菜 1道

蛋奶豆类 1道

水果 2道

食材共摄入:6道

粉类 2

薯类 1

豆类 2

蛋奶大豆 1

坚果 0

关键营养素摄入分析

膳食纤维 22%

维生素A 26%

维生素C 17%

钾 62%

铁 47%

钙 26%

钠 (单位:mg/d)

1500.00

1218.68合理

/Users/jack/Library/Containers/com.tencent.WeWorkMac/Data/WeDrive/康比特/项目交付管理共享空间/★标准产品/000 宣传素材工具包/营养结算系统/PC 端和手机端截图/（手机端）AI 智慧营养超级食堂管理系统/营养日报.jpg

14:26

36.4 KB/s 5G 5G 85

订单

...

🎯

2026 年 4 月 ▼

2026-04-21 14:37:01

早餐



¥1.00
共1道

线上订单

已取消

2026-04-17 13:07:58

午餐

¥20.00
共1道

待评价

2026-04-17 13:03:11

午餐

¥5.00
共1道

待评价

来源：[/Users/jack/Library/Containers/com.tencent.WeWorkMac/Data/WeDrive/康比特/项目交付管理共享空间/★标准产品/000 宣传素材工具包/营养结算系统/PC 端和手机端截图/（手机端）AI 智慧营养超级食堂管理系统/订单.jpg](#)

软著、专利、认证证书预览



图：智慧营养健

康餐厅管理系统 V2 软著证书 来源：
[/Users/jack/Library/Containers/com.tencent.WeWorkMac/Data/WeDrive/康比特/项目交付管理共享空间/2024 年立项项目/【2024】证书申请/智慧营养健康餐厅管理系统 V2.0/智慧营养健康餐厅管理系统 V2.0-软著证书.pdf](#)



图：智慧营养健

康餐厅管理系统 V1 软著 来源：

[/Users/jack/Library/Containers/com.tencent.WeWorkMac/Data/WeDrive/康比特/项目交付管理共享空间/2024 年立项项目/【2024】证书申请/软著申请-智慧营养健康餐厅管理系统 V1.0/软著-智慧营养健康餐厅管理系统.pdf](#)

前端代码

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="en">
<head>
<meta charset="UTF-8" />
<meta
name="viewport"
content="width=device-width, user-scalable=no, initial-scale=1.0, maximum-scale=1.0,
minimum-scale=1.0"
/>
<meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="ie=edge" />
<title>高拍仪</title>
<link rel="stylesheet" href="css/common.css" />
<link rel="stylesheet" href="css/iconfont.css" />
<link rel="stylesheet" href="css/login.css" />
</head>
<body class="body">
<!-- <div class="header"></div> -->
<!-- <div class="min click" style="right:200px;"><i class="iconfont zuixiaohua"></i>最小
化</div>
<div class="exit click" style="position: absolute; top: 30px; right: 60px;"><i class="iconfont
tuichu1"></i>退出</div> -->
<div class="login-content">
<div class="login-wrap">
<div class="logo">

</div>
<div class="title">运动营养咨询与指导教学平台</div>
<div class="login">
<input type="text" class="user" placeholder="请输入账号" />
<input type="password" class="password" placeholder="请输入密码" />
</div>
<div class="button click">登录</div>
</div>
</div>

<script src="js/jquery-3.5.1.js"></script>
<script src="js/common.js"></script>
<script src="js/ajax.js"></script>
<script src="js/login.js"></script>
</body>
</html>
$(function () {

// 为所有的 input 元素添加点击事件监听器
$('input').on('click', onInputClick);

if (checkMqttMateCode() == "") {
window.open("mqttMatecode.html", "_self");
return;
}
```

图：数字化餐厅

管理平台 V1 软著 来源：

[/Users/jack/Library/Containers/com.tencent.WeWorkMac/Data/WeDrive/康比特/项目交付管理共享空间/2024 年立项项目/【2024】证书申请/软著申请-数字化餐厅管理平台 v1.0/数字化餐厅管理平台 V1.pdf](#)

证书号第14312847号



实用新型专利证书

实用新型名称：智能化识别菜品图像及种类信息和称重的设备

发 明 人：杨则宜;焦颖;白厚增;李奇庚;朱煜;胡艳龙;史海燕

专 利 号：ZL 2021 2 0509466.X

专利申请日：2021年03月09日

专 利 权 人：北京康比特体育科技股份有限公司

地 址：102200 北京市昌平区何营路9号院2号楼

授权公告日：2021年10月01日

授权公告号：CN 214335760 U

国家知识产权局依照中华人民共和国专利法经过初步审查，决定授予专利权，颁发实用新型专利证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效。专利权期限为十年，自申请日起算。

专利证书记载专利权登记时的法律状况。专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。



局长
申长雨

申长雨



第1页(共2页)

其他事项参见续页

图：智能化识别

菜品图像及称重设备专利 来源：

[/Users/jack/Library/Containers/com.tencent.WeWorkMac/Data/WeDrive/康比特/数字技术中心知识库/002 研发端/002 证书及资质/006 专利证书/智能化识别菜品图像及种类信息和称重的设备 202120509466X 北京康比特.pdf](#)



中国认可
检测
TESTING
CNAS L17213

智慧营养健康餐厅管理系统 V1.0
报告编号: SDXW-2026011-RC2601

检测报告

产品名称: 智慧营养健康餐厅管理系统
受检单位: 北京康比特体育科技股份有限公司
生产单位: 北京康比特体育科技股份有限公司
检测类型: 委托检测

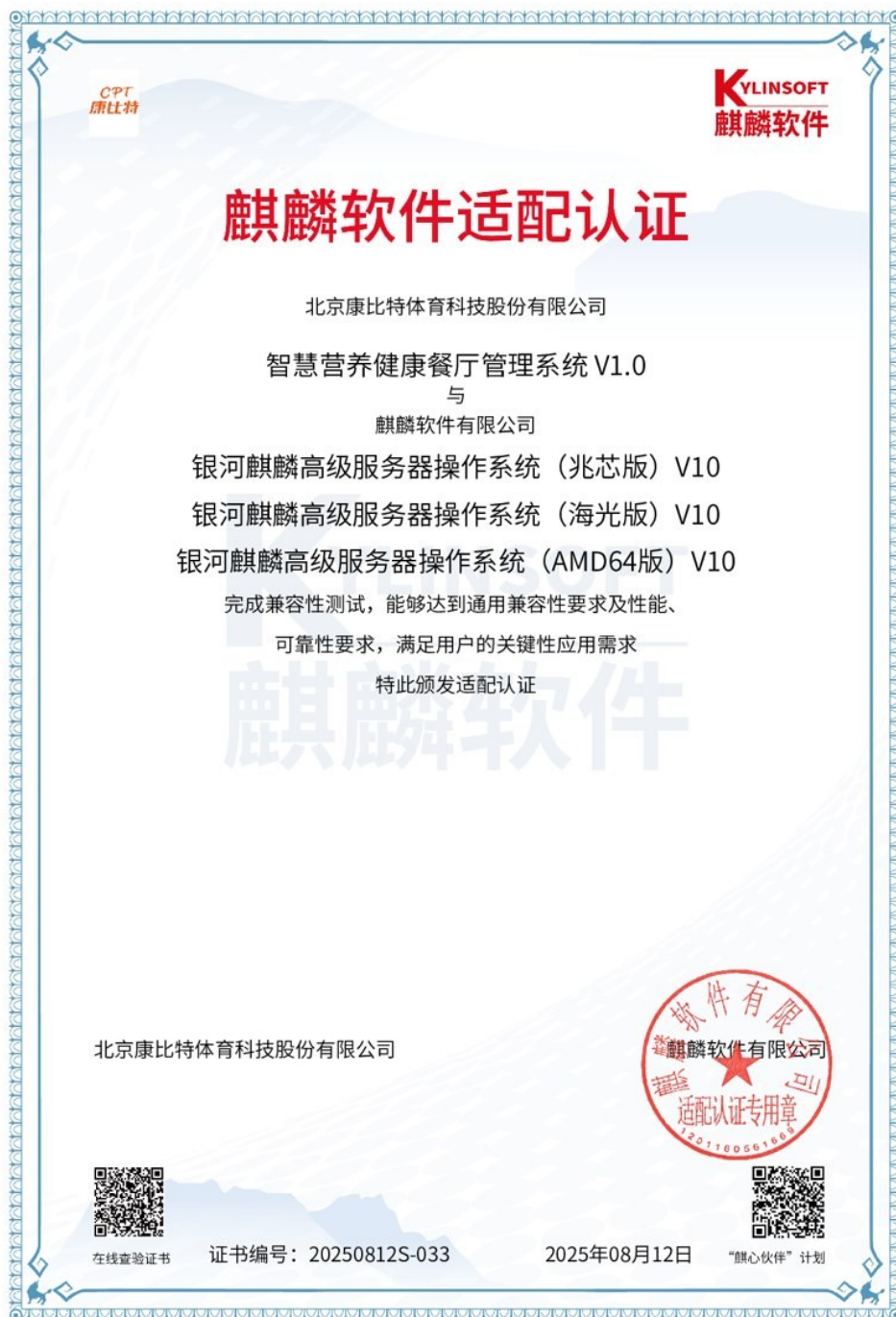
北京时代新威信息技术有限公司

Beijing Powertime Co., Ltd.
www.powertime.cn

图: 智慧营养健

康餐厅 CNAS 证书 来源:

/Users/jack/Library/Containers/com.tencent.WeWorkMac/Data/WeDrive/康比特/数字技术中心知识库/043 证书相关/【2026】证书申请/CNAS 认证/CNAS 证书-智慧营养健康餐厅管理系统(扫描件).pdf

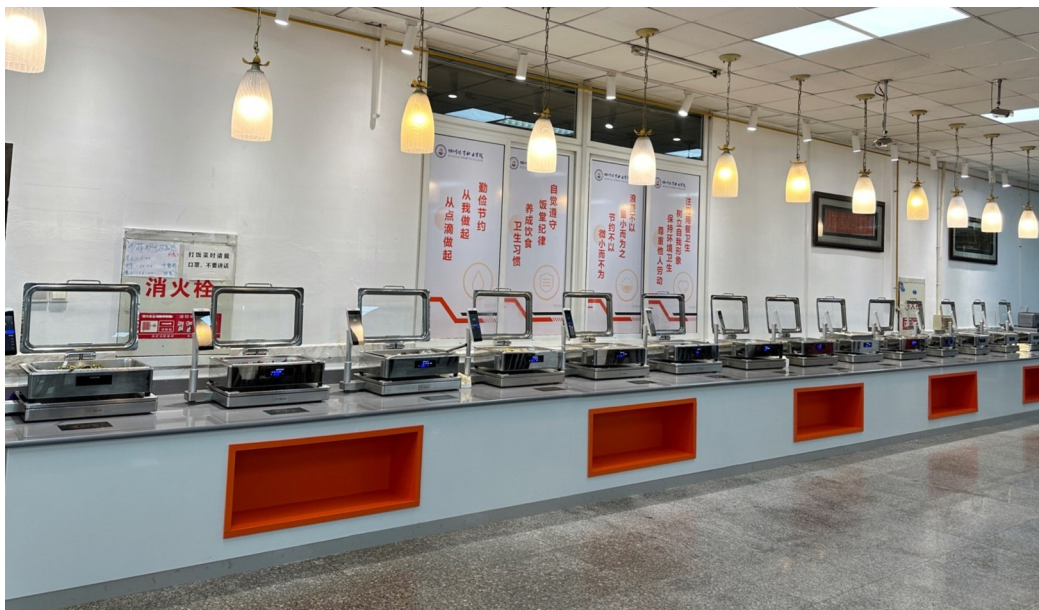


图：麒麟认证证

书来源：

[/Users/jack/Library/Containers/com.tencent.WeWorkMac/Data/WeDrive/康比特/数字技术中心知识库/043 证书相关/【2025】证书申请/国产化证书/麒麟认证证书-智慧营养健康餐厅管理系统 V1.0.png](#)

历史案例现场照片



图：四川体职院

正式运行大餐台 来源：

[/Users/jack/Library/Containers/com.tencent.WeWorkMac/Data/WeDrive/康比特/项目交付管理共享空间/2023 年立项项目/【2023】四川体职院智慧餐厅项目/03 项目照片/04 正式运行/01 正式运行/大餐台.jpg](#)



图：什刹海体校

工作照片 来源：

[/Users/jack/Library/Containers/com.tencent.WeWorkMac/Data/WeDrive/康比特/项目交付管理共享空间/2022 年立项项目/【2022】什刹海体校智慧餐厅项目/工作照片/什刹海体校 1.png](#)

第十三章 本地 RAG 历史标书参考索引

以下为本次从本地 RAG/历史标书索引中选取的高相关参考材料。正式成稿只引用可复用的技术结构、实施方法、售后保障和接口边界，不直接承诺未被本项目确认的商务、证书、业绩或报价信息。

rank	history_relative_pat h	usage_hint	raw_original_source
1	2026/新奥/新奥数智 工坊项目智能餐线 采购及安装项目标 书.docx	总体技术方案、章 节结构和历史表述 参考	/Users/jack/ Library/ Containers/ com.tencent.WeWo rkMac/Data/ WeDrive/康比特/数 字技术中心知识库/ 001 产品端/003 项 目招投标参考资 料/历史标书库/2026 /新奥/新奥数智工坊 项目智能餐线采购 及安装项目标 书.docx
2	2026/新奥/投标文 件/新奥数智工坊项 目智能餐线采购及 安装项目投标文 件.docx	实施计划、安装调 试、培训和保障参 考	/Users/jack/ Library/ Containers/ com.tencent.WeWo rkMac/Data/ WeDrive/康比特/数 字技术中心知识库/ 001 产品端/003 项

			目招投标参考资料/历史标书库/2026/新奥/投标文件/新奥数智工坊项目智能餐线采购及安装项目投标文件.docx
3	2026/新奥/新奥数智工坊项目智能餐线采购及安装项目标书.pdf	总体技术方案、章节结构和历史表述参考	/Users/jack/Library/Containers/com.tencent.WeWorkMac/Data/WeDrive/康比特/数字技术中心知识库/001 产品端/003 项目招投标参考资料/历史标书库/2026/新奥/新奥数智工坊项目智能餐线采购及安装项目标书.pdf
4	2026/新奥/投标文件/新奥数智工坊项目智能餐线采购及安装项目投标文件.pdf	实施计划、安装调试、培训和保障参考	/Users/jack/Library/Containers/com.tencent.WeWorkMac/Data/WeDrive/康比特/数字技术中心知识库/001 产品端/003 项目招投标参考资

			料/历史标书库/2026 /新奥/投标文件/新奥 数智工坊项目智能 餐线采购及安装项 目投标文件.pdf
5	2026/新奥/投标文 件/商务技术文 件.docx	历史投标内容参考	/Users/jack/ Library/ Containers/ com.tencent.WeWo rkMac/Data/ WeDrive/康比特/数 字技术中心知识库/ 001 产品端/003 项 目招投标参考资 料/历史标书库/2026 /新奥/投标文件/商务 技术文件.docx
6	2026/新奥/投标文 件/商务技术文 件.pdf	历史投标内容参考	/Users/jack/ Library/ Containers/ com.tencent.WeWo rkMac/Data/ WeDrive/康比特/数 字技术中心知识库/ 001 产品端/003 项 目招投标参考资 料/历史标书库/2026 /新奥/投标文件/商务

			技术文件.pdf
7	2026/新奥/投标文件/康比特-数智工坊食堂智能餐线项目总体技术方案.docx	总体技术方案、章节结构和历史表述参考	/Users/jack/Library/Containers/com.tencent.WeWorkMac/Data/WeDrive/康比特/数字技术中心知识库/001 产品端/003 项目招投标参考资料/历史标书库/2026/新奥/投标文件/康比特-数智工坊食堂智能餐线项目总体技术方案.docx
8	2026/重庆环卫/重庆环卫竞选文件.docx	历史投标内容参考	/Users/jack/Library/Containers/com.tencent.WeWorkMac/Data/WeDrive/康比特/数字技术中心知识库/001 产品端/003 项目招投标参考资料/历史标书库/2026/重庆环卫/重庆环卫竞选文件.docx

9	2025/中国人民大学通州校区西区食堂智慧餐饮系统购置项目/商务技术文件-中国人民大学通州校区西区食堂智慧餐饮系统购置项目.docx	历史投标内容参考	/Users/jack/Library/Containers/com.tencent.WeWorkMac/Data/WeDrive/康比特/数字技术中心知识库/001 产品端/003 项目招投标参考资料/历史标书库/2025/中国人民大学通州校区西区食堂智慧餐饮系统购置项目/商务技术文件-中国人民大学通州校区西区食堂智慧餐饮系统购置项目.docx
10	2025/中国人民大学通州校区西区食堂智慧餐饮系统购置项目/商务技术文件-中国人民大学通州校区西区食堂智慧餐饮系统购置项目.pdf	历史投标内容参考	/Users/jack/Library/Containers/com.tencent.WeWorkMac/Data/WeDrive/康比特/数字技术中心知识库/001 产品端/003 项目招投标参考资料/历史标书库/2025/中国人民大学通州

			校区西区食堂智慧 餐饮系统购置项 目/商务技术文件-中 国人民大学通州校 区西区食堂智慧餐 饮系统购置项目.pdf
11	2025/中行上海上好 佳智慧餐厅项目/投 标文件-上好佳 (中 国) 有限公司智慧 食堂项目.docx	历史投标内容参考	/Users/jack/ Library/ Containers/ com.tencent.WeWo rkMac/Data/ WeDrive/康比特/数 字技术中心知识库/ 001 产品端/003 项 目招投标参考资 料/历史标书库/2025 /中行上海上好佳智 慧餐厅项目/投标文 件-上好佳 (中国) 有限公司智慧食堂 项目.docx
12	2025/中国银行/中行 投标文件.docx	历史投标内容参考	/Users/jack/ Library/ Containers/ com.tencent.WeWo rkMac/Data/ WeDrive/康比特/数 字技术中心知识库/

			001 产品端/003 项目招投标参考资料/历史标书库/2025/中国银行/中行投标文件.docx
13	2025/山东轨道/济南轨道交通运营消费系统采购项目-投标文件.docx	历史投标内容参考	/Users/jack/Library/Containers/com.tencent.WeWorkMac/Data/WeDrive/康比特/数字技术中心知识库/001 产品端/003 项目招投标参考资料/历史标书库/2025/山东轨道/济南轨道交通运营消费系统采购项目-投标文件.docx
14	2025/中行上海上好佳智慧餐厅项目/投标文件-上好佳(中国)有限公司智慧食堂项目.pdf	历史投标内容参考	/Users/jack/Library/Containers/com.tencent.WeWorkMac/Data/WeDrive/康比特/数字技术中心知识库/001 产品端/003 项目招投标参考资

			料/历史标书库/2025 /中行上海上好佳智 慧餐厅项目/投标文 件-上好佳（中国） 有限公司智慧食堂 项目.pdf
15	2026/新奥/投标文 件/需求分析.docx	历史投标内容参考	/Users/jack/ Library/ Containers/ com.tencent.WeWo rkMac/Data/ WeDrive/康比特/数 字技术中心知识库/ 001 产品端/003 项 目招投标参考资 料/历史标书库/2026 /新奥/投标文件/需求 分析.docx
16	2025/山东轨道/济南 轨道交通运营消费 系统采购项目-投标 文件.pdf	历史投标内容参考	/Users/jack/ Library/ Containers/ com.tencent.WeWo rkMac/Data/ WeDrive/康比特/数 字技术中心知识库/ 001 产品端/003 项 目招投标参考资 料/历史标书库/2025

			/山东轨道/济南轨道交通运营消费系统采购项目-投标文件.pdf
17	2026/保康中学/保康中学技术方案.docx	总体技术方案、章节结构和历史表述参考	/Users/jack/Library/Containers/com.tencent.WeWorkMac/Data/WeDrive/康比特/数字技术中心知识库/001 产品端/003 项目招投标参考资料/历史标书库/2026/保康中学/保康中学技术方案.docx
18	2025/杭州银行/资信技术文件.docx	历史投标内容参考	/Users/jack/Library/Containers/com.tencent.WeWorkMac/Data/WeDrive/康比特/数字技术中心知识库/001 产品端/003 项目招投标参考资料/历史标书库/2025/杭州银行/资信技术

			文件.docx
19	2026/新奥/投标文件/需求分析.pdf	历史投标内容参考	/Users/jack/Library/Containers/com.tencent.WeWorkMac/Data/WeDrive/康比特/数字技术中心知识库/001 产品端/003 项目招投标参考资料/历史标书库/2026/新奥/投标文件/需求分析.pdf
20	2025/江西 206/江西 206 食堂投标文件(5)的副本(2).docx	历史投标内容参考	/Users/jack/Library/Containers/com.tencent.WeWorkMac/Data/WeDrive/康比特/数字技术中心知识库/001 产品端/003 项目招投标参考资料/历史标书库/2025/江西 206/江西 206 食堂投标文件(5)的副本(2).docx
21	2025/重庆环卫/重庆	总体技术方案、章	/Users/jack/

	环卫技术方案 20250815.docx	节结构和历史表述 参考	Library/ Containers/ com.tencent.WeWo rkMac/Data/ WeDrive/康比特/数 字技术中心知识库/ 001 产品端/003 项 目招投标参考资 料/历史标书库/2025 /重庆环卫/重庆环卫 技术方案 20250815.docx
22	2025/河北某部队/商 务技术文件.docx	历史投标内容参考	/Users/jack/ Library/ Containers/ com.tencent.WeWo rkMac/Data/ WeDrive/康比特/数 字技术中心知识库/ 001 产品端/003 项 目招投标参考资 料/历史标书库/2025 /河北某部队/商务技 术文件.docx
23	2026/三全/三全资格 证明及技术文 件.docx	历史投标内容参考	/Users/jack/ Library/ Containers/ com.tencent.WeWo

			rkMac/Data/ WeDrive/康比特/数字技术中心知识库/ 001 产品端/003 项目招投标参考资料/历史标书库/2026 /三全/三全资格证明及技术文件.docx
24	2026/三全/三全资格证明及技术文件.pdf	历史投标内容参考	/Users/jack/Library/ Containers/ com.tencent.WeWorkMac/Data/ WeDrive/康比特/数字技术中心知识库/ 001 产品端/003 项目招投标参考资料/历史标书库/2026 /三全/三全资格证明及技术文件.pdf
25	2025/中石油/中石油/长庆油田分公司公用事业部 2025 年智能体重管理服务项目 .pdf	历史投标内容参考	/Users/jack/Library/ Containers/ com.tencent.WeWorkMac/Data/ WeDrive/康比特/数字技术中心知识库/ 001 产品端/003 项

			目招投标参考资 料/历史标书库/2025 /中石油/中石油/长庆 油田分公司公用事 业部 2025 年智能体 重管理服务项目 .pdf
26	2025/中国银行/中国 银行股份有限公司 体重管理服务投标 文件.pdf	历史投标内容参考	/Users/jack/ Library/ Containers/ com.tencent.WeWo rkMac/Data/ WeDrive/康比特/数 字技术中心知识库/ 001 产品端/003 项 目招投标参考资 料/历史标书库/2025 /中国银行/中国银行 股份有限公司体重 管理服务投标文 件.pdf
27	2025/江西 206/省外 联办 206 智慧食堂 项目采购文件 1010(1).docx	历史投标内容参考	/Users/jack/ Library/ Containers/ com.tencent.WeWo rkMac/Data/ WeDrive/康比特/数 字技术中心知识库/

			001 产品端/003 项目招投标参考资料/历史标书库/2025/江西 206/省外联办 206 智慧食堂项目采购文件 1010(1).docx
28	2025/铁总/投标文件.docx	历史投标内容参考	/Users/jack/Library/Containers/com.tencent.WeWorkMac/Data/WeDrive/康比特/数字技术中心知识库/001 产品端/003 项目招投标参考资料/历史标书库/2025/铁总/投标文件.docx
29	2025/杭州银行/杭州银行股份有限公司 2025 年-2027 年智慧餐饮服务采购项目（第二次）-公开招标文件.doc	历史投标内容参考	/Users/jack/Library/Containers/com.tencent.WeWorkMac/Data/WeDrive/康比特/数字技术中心知识库/001 产品端/003 项目招投标参考资

			料/历史标书库/2025 /杭州银行/杭州银行 股份有限公司 2025 年-2027 年智慧餐饮 服务采购项目 (第 二次) -公开招标文 件.doc
30	2026/新奥/投标文 件/报价文件.docx	报价结构、设备参 数、供货范围参 考；最终价格需人 工重算	/Users/jack/ Library/ Containers/ com.tencent.WeWo rkMac/Data/ WeDrive/康比特/数 字技术中心知识库/ 001 产品端/003 项 目招投标参考资 料/历史标书库/2026 /新奥/投标文件/报价 文件.docx

第十四章 OpenBidKit 本地知识库导入与命中清单

OpenBidKit 已导入本地知识库命中材料

- SQLite : [/Users/jack/Library/Application Support/yibiao-client/workspace/yibiao.sqlite](#)
- 文件夹 : 5
- 文档 : 539
- 成功文档 : 539
- 知识条目 : 1429
- 正文块 : 4399

文件夹统计

文件夹	文档数	知识条目数
称重系统投标项目资料 20260614	8	12
称重系统硬件图片/证书/软件截图素材	108	108
智慧食堂投标参数库与控标资料	28	28
历史标书库 2026 压缩包全量导入	92	471
历史标书库 2025 压缩包全量导入	303	810

本项目筛选命中片段

1. requirement-response-matrix.csv.md – 知识片段 001
- 分数：228
 - 文件夹：称重系统投标项目资料 20260614
 - 文档：requirement-response-matrix.csv.md
 - 来源：[/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/response-matrix/requirement-response-matrix.csv](#)

requirement-response-matrix.csv

- 来源文件：[/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/response-matrix/requirement-response-matrix.csv](#)
- 文件大小：3.8KB
- SHA256：
[e0bc7e31aa3614e88eace6a66ab3e830273d1c66c878769d3863dec7b2c3552b](#)

id,category,requirement,section,response_level,draft_strategy,source,evidence_level,human_gate REQ-001,项目名称,智慧餐厅称重系统改造,商务/总述,必须响应,

在投标函、项目概述和技术方案首页一致表述,采购文件第一章,A,无 REQ-002,预算,15 万元含税, 报价不得超过预算,报价,必须响应,报价表按整体项目报价, 含税、施工、材料、运输、装卸、人工等全部费用,采购文件第一章/第三章,A,最终价格需商务确认 REQ-003,递交时间,2026 年 6 月 17 日 11:00 前送达指定地点,投标组织,必须响应,生成封装/盖章/送达检查清单,采购公告,A,需人工确认打印盖章和送达安排 REQ-004,投标有效期,投标截止日期后 90 日历日,商务响应,必须响应,出具投标有效期承诺,供应商须知,A,无 REQ-005,资格审查,营业执照、承诺函、信用截图、不联合体、无利益冲突、关联企业授权,资格文件,必须响应,按第五章格式准备资格证明文件,第四章/第五章,A,证照和信用截图需最新人工提供 REQ-006,智慧食堂 PC 系统,人员、卡务、部门、身份、充值补贴、订单、报表、营养统计、膳食监控、策略、排餐、菜品、设备、权限、人脸等 52 项,技术响应,逐项响应,生成技术偏离/响应表, 优先引用产品功能参数库和历史标书,表格 1,A/B,检测报告/检验报告项需补附件 REQ-007,手机端系统,登录、双账户、二维码、健康信息、营养日报/周报、体重管理、线上订餐、订单评价、软著,技术响应,逐项响应,形成移动端功能响应章节和资质附件清单,表格 1,A/B,公众号/小程序、人脸安全、营养膳食软著需人工补证 REQ-008,智能称重设备,自助取餐计重、托盘/用餐者识别、营养显示、5g-30kg、精度、断网同步、压秤、防逃费等,硬件响应,逐项响应,引用新奥智能餐线、自助称重结算台参数和项目硬件库,表格 2,A/B,最终品牌型号、截图和检测证据需确认 REQ-009,智能绑盘机,人脸/卡/码绑定托盘,15.6 寸屏,摄像头、读卡、扫码、配置维护,硬件响应,逐项响应,引用新奥智能绑盘机参数和苏州福耀会议经验,表格 2,A/B,最终品牌型号、授权和截图需确认 REQ-010,双屏消费机/称重消费机,刷卡、人脸、二维码、断网收银、报表、促销、电子秤参数,硬件响应,逐项响应,引用消费机和称重消费设备能力材料,表格 2,B,最终设备型号和厂商参数需确认 REQ-011,托盘和利旧,白色 PP 平托盘带码; 现有 7 台称重称、100 个扫码盘对接或原价收回,实施/硬件,必须响应,写入利旧对接、现场勘查、兼容性测试和风险说明,表格 2,A,利旧设备型号、协议和收回价格需现场确认 REQ-012,质保售后,质保不低于 1 年; 7*24 快速响应; 现场 4 小时内到达,售后,必须响应,生成售后服务方案、备品备件、本地响应和升级维护承诺,第三章,A,4 小时到场需交付/服务负责人确认 REQ-013,付款,到货 30%、验收 20%、使用 3 个月 45%、质保期结束 5%,商务,响应/可谈判,报价及合同条款按采购文件响应,第三章,A,商务确认是否接受 REQ-014,评分,价格 30、商务 13、技术等; 类似业绩近 3 年每个 2 分最多 8 分,得分策略,重点优化,准备 4 个以上近三年智慧食堂类似业绩; 技术方案覆盖实施、质量、安全、测试、培训、售后,第四章,A/B,业绩合同/验收证明需授权 REQ-015,接口开放,免费二次开发, 对接 HIS、营养管理、门禁、停车等,接口/开放能力,高风险响应,引用新奥开放能力、接口规范和重庆环卫集成材料, 写清边界、前提和数据接口条件,表格 1,A/B,免费二次开发范围需商务/研发确认, 不能无限承诺 ### 2.

graphic-rich-bid-prepared-assets.csv.md - 知识片段 001 - 分数: 210 - 文件夹: 称重系统投标项目资料 20260614 - 文档: graphic-rich-bid-prepared-assets.csv.md - 来源:

`/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-derived/graphic-rich-bid-prepared-assets.csv` # graphic-rich-bid-prepared-assets.csv - 来源文件: `/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-

weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-derived/graphic-rich-bid-prepared-assets.csv` - 文件大小: 26.0KB - SHA256:
`74c5390fbeca50ee8795efee94159152576d1a09286179883592d75261213db3`
```.csv

| seq | category     | title                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | source_path | local_copy   | ext                                                   | size_bytes                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | sha256 | insert_image |                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |   |              |                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|-----|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------------|------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|--------------|-------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 0   | architecture | 本项目总体架构图, Codex 基于采购文件和项目资料绘制, /Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-derived/project-specific-architecture.png, .png, 0, , /Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-derived/insert-images/00-architecture-本项目总体架构图.jpg | 1           | architecture | 业务流程拓扑图, /Users/jack/Library/Containers/com.tencent.W | eWorkMac/Data/WeDrive/康比特/数字技术中心知识库/002 研发端/007 文档类/017 智慧营养健康餐厅/康比特智慧营养健康餐厅系统技术架构/业务流程拓扑图.png, modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-selected/01-architecture-业务流程拓扑图.png, .png, 624854, 3a046c51cfff665243a93f4678c115d8a4df75d9482fa9fa5f4b84cde8245061, /Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-derived/insert-images/01-architecture-业务流程拓扑图.jpg | 2      | architecture | 绑盘打餐流程, /Users/jack/Library/Containers/com.tencent.W | eWorkMac/Data/WeDrive/康比特/项目交付管理共享空间/★标准产品/000 宣传素材工具包/营养结算系统/流程图/绑盘打餐流程.png, modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-selected/02-architecture-绑盘打餐流程.png, .png, 12157063, 94ef660e127ab95b8840b383aff226183fb45d6b6acae7601212d31162ff1cd6, /Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-derived/insert-images/02-architecture-绑盘打餐流程.jpg | 3 | architecture | 绑盘机-膳识智能台使用说明, /Users/jack/Library/Containers/com.tencent.W | eWorkMac/Data/WeDrive/康比特/项目交付管理共享空间/★标准产品/000 宣传素材工具包/营养结算系统/流程图/绑盘机-膳食智能台使用说明.png, modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-selected/03-architecture-绑盘机-膳识智能台使用说明.png, .png, 6815709, 0764056603bb88a4f017264fbaf8f74639718de4b36615d51102d5edb2f83f47, /Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/ |



presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighin ### 3. graphic-rich-bid-selected-assets.csv.md - 知识片段 001 - 分数: 210 - 文件夹: 称重系统投标项目资料 20260614 - 文档: graphic-rich-bid-selected-assets.csv.md - 来源: `/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-selected/graphic-rich-bid-selected-assets.csv` # graphic-rich-bid-selected-assets.csv - 来源文件: `/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-selected/graphic-rich-bid-selected-assets.csv` - 文件大小: 18.1KB - SHA256: `bab87f95eea0ed055aa5543a3620620923d25a00d12aa32b030d8215b8c5b6ca`

| seq | category     | title         | source_path                                                                                                                                                                      | local_copy                                                                                                                                           | ext  | size_bytes | sha256                                                           |
|-----|--------------|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------------|------------------------------------------------------------------|
| 1   | architecture | 业务流程拓扑图       | /Users/jack/Library/Containers/com.tencent.WeWorkMac/Data/WeDrive/康比特/数字技术中心知识库/002 研发端/007 文档类/017 智慧营养健康餐厅/康比特智慧营养健康餐厅系统技术架构/业务流程拓扑图.png                                       | modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-selected/01-architecture-业务流程拓扑图.png       | .png | 624854     | 3a046c51cffc665243a93f4678c115d8a4df75d9482fa9fa5f4b84cde8245061 |
| 2   | architecture | 绑盘打餐流程        | /Users/jack/Library/Containers/com.tencent.WeWorkMac/Data/WeDrive/康比特/项目交付管理共享空间/★标准产品/000 宣传素材工具包/营养结算系统/流程图/绑盘打餐流程.png                                                         | modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-selected/02-architecture-绑盘打餐流程.png        | .png | 12157063   | 94ef660e127ab95b8840b383aff226183fb45d6b6acae7601212d31162ff1cd6 |
| 3   | architecture | 绑盘机-膳识智能台使用说明 | /Users/jack/Library/Containers/com.tencent.WeWorkMac/Data/WeDrive/康比特/项目交付管理共享空间/★标准产品/000 宣传素材工具包/营养结算系统/流程图/绑盘机-膳识智能台使用说明.png                                                  | modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-selected/03-architecture-绑盘机-膳识智能台使用说明.png | .png | 6815709    | 0764056603bb88a4f017264fbaf8f74639718de4b36615d51102d5edb2f83f47 |
| 4   | hardware     | 450 型膳识智能台正面  | /Users/jack/Library/Containers/com.tencent.WeWorkMac/Data/WeDrive/康比特/项目交付管理共享空间/★标准产品/000 宣传素材工具包/营养结算系统/膳识智能台/450 型膳识智能台 (单秤) CPT-Nutr-GMSC450/称重台 450-CPT-Nutr-GMSC450-正面.png | modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-selected/04-hardware-450 型膳                |      |            |                                                                  |

识智能台正

面.png, .png, 958073, 3f9ffa8d7a4daf4eb8bb07b87119a7746f058072dbd3598c13135b5efff0e95c 5, hardware, 450 型膳识智能台侧

面,/Users/jack/Library/Containers/com.tencent.WeWorkMac/Data/WeDrive/康比特/项目交付管理共享空间/★标准产品/000 宣传素材工具包/营养结算系统/膳识智能台/450 型膳识智能台 (单秤) CPT-Nutr-GMSC450/称重台 450-CPT-Nutr-GMSC450-有侧.jpg, modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-selected/05-hardware-450 型膳识智能台侧

面.jpg, .jpg, 60425, f1c6d108b05566a98a8290deb28873865e8d1e832a5de2422becffeb64563db5 6, hardware, 450 型膳识智能台尺

寸,/Users/jack/Library/Containers/com.tencent.WeWorkMac/Data/WeDrive/康比特/项目交付管理共享空间/★标准产品/000 宣传素材工具包/营养结算系统/膳识智能台 ###

4. procurement-extracted.md.md - 知识片段 001 - 分数: 202 - 文件夹: 称重系统投标项目资料 20260614 - 文档: procurement-extracted.md.md - 来源:

`/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-docs/procurement-extracted.md` # 国家康复辅具研究中心智慧食堂项目采购文件抽取 - 原始文件: `/Users/jack/Library/Containers/com.tencent.WeWorkMac/Data/Documents/Profiles/A74DF84611CC2ED79C4C206E40B5D80E/Caches/Files/2026-06/461a837fb39e14788c791c5d95ff2544/称重系统采购文件 2026.4.28(6.11).docx` - SHA256:

`da71650ffa102449492287b1829ebcb437af109b4ab6123984dfd316b21411a6` - 抽取时间: 2026-06-14T10:57:17 ## 正文 国家康复辅具研究中心智慧食堂项目采购文件 第一章 采购公告 北京蓝色港湾科技有限责任公司 (以下简称“采购人”) 现对本院食堂智慧食堂采购项目进行采购, 欢迎符合资格条件的供应商参与本项目。一、项目概况 1. 采购人: 北京蓝色港湾科技有限责任公司 2. 项目名称: 智慧餐厅称重系统改造 3. 采购内容与需求: 智能称重设备、档口消费设备、智能绑盘机、小卖部消费设备以及配套智慧食堂管理软件等。建成后需达到“减少浪费, 职工体验提升、运营管理更便捷、营养健康管理看得见”等效果。(具体内容与服务要求详见文件第四章。) 4. 采购预算: 本项目预算金额 15 万元 (含税)。二、资格审查方式 本项目采用资格后审方式。三、供应商资格要求 1. 供应商为中华人民共和国境内合法注册的独立法人, 具有独立承担民事责任的能力, 遵守国家有关法律、法规, 具有良好的商业信誉。2. 供应商当前未处于限制开展生产经营活动、责令停产停业、责令关闭、限制从业等重大行政处罚期内。3. 供应商当前未被“信用中国”网站列入税收违法黑名单; 未被“中国执行信息公开网”列入失信被执行人名单; 未被“中国政府采购网”列入政府采购严重违法失信行为记录名单; 未被“国家企业信用信息公示系统”网站列入严重违法失信名单。4. 法定代表人 (负责人) 为同一人或存在控股、管理关系的不同供应商, 不得同时参加本项目。5. 供应商须在法律和财务上独立、合法运作并独立于采购人和招标代理机构。6. 本项目不接受联合体投标。7. 供应商与采购人不存在利益冲突, 不存在损害省外联办合法利益和声誉的情形, 不存在针对采购人的重大诚信问题。8. 供应商须承诺, 在本项目招标过程中不

存在下列情形。如存在下列情形之一，采购人有权取消其投标或中标资格。情形包括但不限于：

- (1) 法定代表人在生产经营活动中受到刑事处罚；
- (2) 重大并购或重组，影响正常生产经营；
- (3) 其他重大风险事项，影响正常采购合作。

9. 供应商在履约过程中，如果需要使用关联企业（关联企业是指与供应商有下列关系之一：母子公司、同属同一集团公司控股的）的相关资源，则供应商应取得关联企业的授权，以确保采购涉及到关联企业的关联交易合法、合规。

四、采购文件获取方式 4.1 采购文件领取流程，由采购人向供应商发送电子版文件。4.2 本项目实行邮箱/微信送达电子版采购文件，无纸质版。

五、采购文件递交截止时间及评分时间、地址 5.1 获取采购文件后，各供应商请于2026年6月17日11:00前将盖章的响应文件送至北京市经济技术开发区荣华中路1号科研楼4层403室

5.2 逾期递交的文件，采购人将不予受理。5.3 请确保该文档盖章齐全；需法定代表人或其授权人签章的，确保法人或其授权人签章齐全。否则，因文件缺失有效签章而导致的废标风险，由供应商自行承担。

六、联系方式 采 购 人：北京蓝色港湾科技有限责任公司 地 址：北京市经济技术开发区荣华中路1号 联 系 人：刘宇新 电 话：

18610840643 第二章 供应商须知 一、说明 （一）适用范围 本文件仅适用于本次采购公告中所涉及的项目和内容。（二）定义 1.“采购人”是依照《中华人民共和国政府采购法》规定依法进行政府采购的国家机关、事业单位和团体组织。本项目采购文件的采购人特指北京蓝色港湾科技有限责任公司。2.“供应商”是指向采购人提供货物、工程或者服务的法人、其他组织或者自然人。本项目采购文件的供应商特指响应本次采购文件要求，提交投标响应文件的智慧食堂领域供应商。

3.“中标供应商”是指经采购小组评审，授予合同的供应商。（三）投标费用 供应商准备和参加评审活动发生的费用自理。二、采购文件 （一）采购文件的构成 1. 采购文件由下列文件组成：

(1) 采购公告 (2) 供应商须知 (3) 服务内容与要求 (4) 评分方法、步骤及标准 (5) 投标响应文件格式 2. 供应商应认真阅读采购文件中所有的事项、格式、条款和技术要求等，如果供应商没有按照采购文件要求提交全部资料，或者供应商没有对采购文件在各方面都做出实质性响应，其风险应由供应商自行承担并根据有关政策和条款规定，其投标有可能被拒绝，或者被认定为无效响应。

(二) 采购文件的澄清 1. 任何对采购文件提出质疑或要求澄清的供应商，均应以书面形式在2026年6月15日前通知采购人。书面形式是指供应商出具正式公函（原件），公函上要有供应商的公章和联系人、联系方式等，传真件、复印件均不是有效文件。采购人对供应商要求澄清的内容以书面形式予以答复。2. 供应商在规定的时间内未对采购文件要求澄清或提出疑问的，采购人将视其为同意。

三、投标响应文件的编制 （一）编制要求 1. 供应商编写的投标响应文件和往来信件、信函应以简体中文书写。如果投标响应文件或投标有关的其它文件、信件及来往函电以其它语言书写的，供应商应将其译成中文。2. 投标响应文件中使用的计量单位应使用中华人民共和国法定计量单位。3. 供应商必须保证投标响应文件所提供的全部资料真实可靠，并接受采购人对其中任何资料进行进一步核实的要求。如果因为投标响应文件填报的内容不详，或没有提供采购文件中所要求的全部资料及数据，或提供虚假资料，由此造成的后果由供应商自负。4. 投标响应文件具有法律效力，供应商与采购人或招标代理公司

### 5. README.md.md - 知识片段 001 - 分数：190 - 文件夹：称重系统投标项目资料 20260614 - 文档：README.md.md - 来源：

`\Users\jack\code\010-cpt\008-zhct\zhctprompt\modules\presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614\README.md` # 国家

康复辅具研究中心智慧餐厅称重系统投标资料包 ## 项目定位 - 项目名称：国家康复辅具研究中心智慧食堂项目 / 智慧餐厅称重系统改造 - 采购人：北京蓝色港湾科技有限责任公司 - 预算：

15 万元含税 - 截止：2026-06-17 11:00 前递交盖章响应文件 - 核心范围：智能称重设备、档口消费设备、智能绑盘机、小卖部消费设备、配套智慧食堂管理软件、营养健康分析、利旧设备对接和售后服务。 ## 桌面资料包 ```text /Users/jack/Desktop/rehab-aids-weighing-system-bid-chatgpt-pack-20260614

图文增强版投标响应文件：

/Users/jack/Desktop/rehab-aids-weighing-system-bid-response-graphic-rich.docx /Users/jack/Desktop/rehab-aids-weighing-system-bid-response-graphic-rich.pdf /Users/jack/Desktop/rehab-aids-weighing-system-bid-response-graphic-rich-20260614.zip /Users/jack/Desktop/rehab-aids-weighing-system-bid-graphic-rich-review.html

推荐上传给 ChatGPT：

1. [rehab-aids-bid-core-chatgpt.zip](#)
2. [rehab-aids-bid-raw-selected-originals.zip](#)
3. 或一次性上传 [rehab-aids-bid-all-in-one-chatgpt.zip](#)

## 项目内证据

- 图文增强版投标响应文件 Word：[deliverables/rehab-aids-weighing-system-bid-response-graphic-rich.docx](#)
- 图文增强版投标响应文件 Markdown 真源：[deliverables/rehab-aids-weighing-system-bid-response-graphic-rich.md](#)
- 图文增强版人审页：[review/rehab-aids-weighing-system-bid-graphic-rich-review.html](#)
- 图文增强版 PDF 校验稿：[work/2026-06-14-rehab-aids-weighing-bid-chatgpt-pack/pdf-check/rehab-aids-weighing-system-bid-response-graphic-rich.pdf](#)
- 图文增强版桌面交付 ZIP：[/Users/jack/Desktop/rehab-aids-weighing-system-bid-response-graphic-rich-20260614.zip](#)
- 图文增强版生成记录：[work/2026-06-14-rehab-aids-weighing-bid-chatgpt-pack/graphic-rich-bid-response-summary.md](#)
- 图文增强版引用资产索引：[source-assets/graphic-rich-selected/graphic-rich-bid-selected-assets.csv](#)
- 图文增强版图片联系表：[source-assets/graphic-rich-selected/graphic-rich-selected-assets-contact-sheet.jpg](#)
- 正式长版投标响应文件 Word：[deliverables/rehab-aids-weighing-system-bid-response-formal-long.docx](#)
- 正式长版投标响应文件 Markdown 真源：[deliverables/rehab-aids-weighing-system-bid-response-formal-long.md](#)
- 正式长版人审页：[review/rehab-aids-weighing-system-bid-formal-long-review.html](#)



- 正式长版 PDF 校验稿：[work/2026-06-14-rehab-aids-weighing-bid-chatgpt-pack/pdf-check/rehab-aids-weighing-system-bid-response-formal-long.pdf](#)
- 正式长版桌面交付 ZIP：[/Users/jack/Desktop/rehab-aids-weighing-system-bid-response-formal-long-20260614.zip](#)
- 正式长版生成记录：[work/2026-06-14-rehab-aids-weighing-bid-chatgpt-pack/formal-long-bid-response-summary.md](#)
- 投标响应文件草案 Word：[deliverables/rehab-aids-weighing-system-bid-response-draft.docx](#)
- 投标响应文件 Markdown 真源：[deliverables/rehab-aids-weighing-system-bid-response-draft.md](#)
- 人审页：[review/rehab-aids-weighing-system-bid-review.html](#)
- 桌面交付 ZIP：[/Users/jack/Desktop/rehab-aids-weighing-system-bid-response](#)

#### 6. selected-history-rag-index.csv.md – 知识片段 001

- 分数：185
- 文件夹：称重系统投标项目资料 20260614
- 文档：selected-history-rag-index.csv.md
- 来源：[/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-docs/selected-history-rag-index.csv](#)

### selected-history-rag-index.csv

- 来源文件：[/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-docs/selected-history-rag-index.csv](#)
- 文件大小：46.1KB
- SHA256：

```
320d51958b79663e7cec83abf515c7f98f35dcec35d55bb7cad9409aea24a75d
rank,score,matched_terms,history_relative_path,markdown_in_package,raw_o
riginal_in_package,raw_original_source,usage_hint 1,5607,称重、绑盘、托盘、
智能餐线、智慧食堂、营养、膳食、消费机、档口、断网、售后、培训、质保、接口、二次开发、
软件升级,2026/新奥/新奥数智工坊项目智能餐线采购及安装项目标书.docx,03-rag-
history-selected-markdown/001-0083-2026-新奥-新奥数智工坊项目智能餐线采购及安
装项目标书.docx.md,,/Users/jack/Library/Containers/
com.tencent.WeWorkMac/Data/WeDrive/康比特/数字技术中心知识库/001 产品端/003 项
目招投标参考资料/历史标书库/2026/新奥/新奥数智工坊项目智能餐线采购及安装项目标
书.docx,总体技术方案、章节结构和历史表述参考 2,5527,称重、绑盘、托盘、智能餐线、智
慧食堂、营养、膳食、消费机、档口、断网、售后、培训、质保、接口、二次开发、软件升
级,2026/新奥/投标文件/新奥数智工坊项目智能餐线采购及安装项目投标文件.docx,03-rag-
history-selected-markdown/002-0056-2026-新奥-投标文件-新奥数智工坊项目智能餐线
```

采购及安装项目投标文件.docx.md,,/Users/jack/Library/Containers/com.tencent.WeWorkMac/Data/WeDrive/康比特/数字技术中心知识库/001 产品端/003 项目招投标参考资料/历史标书库/2026/新奥/投标文件/新奥数智工坊项目智能餐线采购及安装项目投标文件.docx,实施计划、安装调试、培训和保障参考 3,5149,称重、绑盘、托盘、智能餐线、智慧食堂、营养、膳食、消费机、档口、断网、售后、培训、质保、接口、二次开发、软件升级,2026/新奥/新奥数智工坊项目智能餐线采购及安装项目标书.pdf,03-rag-history-selected-markdown/003-0084-2026-新奥-新奥数智工坊项目智能餐线采购及安装项目标书.pdf.md,,/Users/jack/Library/Containers/com.tencent.WeWorkMac/Data/WeDrive/康比特/数字技术中心知识库/001 产品端/003 项目招投标参考资料/历史标书库/2026/新奥/新奥数智工坊项目智能餐线采购及安装项目标书.pdf,总体技术方案、章节结构和历史表述参考 4,5141,称重、绑盘、托盘、智能餐线、智慧食堂、营养、膳食、消费机、档口、断网、售后、培训、质保、接口、二次开发、软件升级,2026/新奥/投标文件/新奥数智工坊项目智能餐线采购及安装项目投标文件.pdf,03-rag-history-selected-markdown/004-0057-2026-新奥-投标文件-新奥数智工坊项目智能餐线采购及安装项目投标文件.pdf.md,,/Users/jack/Library/Containers/com.tencent.WeWorkMac/Data/WeDrive/康比特/数字技术中心知识库/001 产品端/003 项目招投标参考资料/历史标书库/2026/新奥/投标文件/新奥数智工坊项目智能餐线采购及安装项目投标文件.pdf,实施计划、安装调试、培训和保障参考 5,4983,称重、绑盘、托盘、智能餐线、智慧食堂、营养、膳食、消费机、档口、断网、售后、培训、质保、接口、二次开发、软件升级,2026/新奥/投标文件/商务技术文件.docx,03-rag-history-selected-markdown/005-0040-2026-新奥-投标文件-商务技术文件.docx.md,,/Users/jack/Library/Containers/com.tencent.WeWorkMac/Data/WeDrive/康比特/数字技术中心知识库/001 产品端/003 项目招投标参考资料/历史标书库/2026/新奥/投标文件/商务技术文件.docx,历史投标内容参考 6,4845,称重、绑盘、托盘、智能餐线、智慧食堂、营养、膳食、消费机、档口、断网、售后、培训、质保、接口、二次开发、软件升级,2026/新奥/投标文件/商务技术文件.pdf,03-rag-history-selected-markdown/006-0041-2026-新奥-投标文件-商务技术文件.pdf.md,,/Users/jack/Library/Containers/com.tencent.WeWorkMac/Data/WeDrive/康比特/数字技术中心知识库/001 产品端/003 项目招投标参考资料/历史标书库/2026/新奥/投标文件/商务技术文件.pdf,历史投标内容参考 7,2936,称重、绑盘、智能餐线、智慧食堂、营养、膳食、档口、断网、培训、质保、接口,2026/新奥/投标文件/康比特-数智工坊食堂智能餐线项目 ### 7. evidence-gap-list.csv.md - 知识片段 001 - 分数: 174 - 文件夹: 称重系统投标项目资料 20260614 - 文档: evidence-gap-list.csv.md - 来源: \Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/response-matrix/evidence-gap-list.csv` # evidence-gap-list.csv - 来源文件: \Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/response-matrix/evidence-gap-list.csv` - 文件大小: 1.1KB - SHA256: `48c6e9dd158b9eced01a3ab78e7efcf02c6093098fb41e53a439953c0fbe00be`

```csv id,gap,why\_needed,owner\_action,priority GAP-001,最终报价,预算 15 万元,需含税含全部费用,商务负责人确认报价、税率、付款条件,P0 GAP-002,营业执照和信用截图,资格审查硬性要求,准备最新盖章件,P0 GAP-003,检测报告/检验报告,PC/手机端多项功能要求加盖公章检测报告,确认可用报告名称、有效期、对应功能,P0 GAP-004,软著证书,公众号/小程序、人脸安全、营养膳食管理系统软著,补证书扫描件并映射到评分项,P0 GAP-005,硬件品牌型号,称重设备、绑盘机、消费机、托盘,确认最终型号、参数和厂家授权,P0 GAP-006,利旧设备信息,现有 7 台称重称、100 个扫码盘对接或原价收回,现场确认协议、品牌型号、接口和回收口径,P0 GAP-007,4 小时到场承诺,售后硬性要求,确认本地服务人员和备件库,P1 GAP-008,免费二次开发范围,对接 HIS、门禁、停车等,定义接口前提、标准接口、非标准开发边界,P0 GAP-009,类似业绩,近 3 年智慧食堂类似项目最多 8 分,选择 4 个可外发授权案例,P0 ### 8. selected-history-rag-index.csv.md - 知识片段 002 - 分数: 173 - 文件夹: 称重系统投标项目资料 20260614 - 文档: selected-history-rag-index.csv.md - 来源: `/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-docs/selected-history-rag-index.csv` 最终价格需人工重算 31,743,称重、绑盘、托盘、智能餐线、智慧食堂、营养、膳食、消费机、档口、售后、接口,2025/长庆油田第一采气厂/标书内容/技术服务方案.docx,03-rag-history-selected-markdown/031-0378-2025-长庆油田第一采气厂-标书内容-技术服务方案.docx.md,,/Users/jack/Library/Containers/com.tencent.WeWorkMac/Data/WeDrive/康比特/数字技术中心知识库/001 产品端/003 项目招投标参考资料/历史标书库/2025/长庆油田第一采气厂/标书内容/技术服务方案.docx,总体技术方案、章节结构和历史表述参考 32,663,称重、绑盘、托盘、智能餐线、智慧食堂、营养、膳食、档口、门禁、实施方案、售后、培训、质保、接口、二次开发、软件升级,2025/河北某部队/(um)1022 智慧食堂建设招标文件 924.doc,03-rag-history-selected-markdown/032-0270-2025-河北某部队-um-1022 智慧食堂建设招标文件 924.doc.md,,/Users/jack/Library/Containers/com.tencent.WeWorkMac/Data/WeDrive/康比特/数字技术中心知识库/001 产品端/003 项目招投标参考资料/历史标书库/2025/河北某部队/(um)1022 智慧食堂建设招标文件 924.doc,历史投标内容参考 33,628,称重、绑盘、托盘、智慧食堂、营养、膳食、档口、断网、实施方案、售后、培训、质保、接口、二次开发,2025/铁总/投标文件.pdf,03-rag-history-selected-markdown/033-0363-2025-铁总-投标文件.pdf.md,,/Users/jack/Library/Containers/com.tencent.WeWorkMac/Data/WeDrive/康比特/数字技术中心知识库/001 产品端/003 项目招投标参考资料/历史标书库/2025/铁总/投标文件.pdf,历史投标内容参考 34,620,称重、托盘、智慧食堂、营养、膳食、档口、门禁、实施方案、售后、培训、质保、接口、软件升级,2026/保康中学/技术方案-陪 1.docx,03-rag-history-selected-markdown/034-0011-2026-保康中学-技术方案-陪 1.docx.md,,/Users/jack/Library/Containers/com.tencent.WeWorkMac/Data/WeDrive/康比特/数字技术中心知识库/001 产品端/003 项目招投标参考资料/历史标书库/2026/保康中学/技术方案-陪 1.docx,总体技术方案、章节结构和历史表述参考 35,595,称重、绑盘、智能餐线、智慧食堂、营养、膳食、消费机、档口、门禁、断网、实施方案、售后、培训、质保、接口、软件升级,2026/国信大厦/国信大厦员工餐厅数字化

系统采购项目报价文件.docx,03-rag-history-selected-markdown/035-0016-2026-国信大厦-国信大厦员工餐厅数字化系统采购项目报价文件.docx.md,,/Users/jack/Library/Containers/com.tencent.WeWorkMac/Data/WeDrive/康比特/数字技术中心知识库/001产品端/003 项目招投标参考资料/历史标书库/2026/国信大厦/国信大厦员工餐厅数字化系统采购项目报价文件.docx,报价结构、设备参数、供货范围参考;最终价格需人工重算 36,591,称重、绑盘、托盘、智能餐线、智慧食堂、营养、膳食、档口、门禁、培训、接口、二次开发,2025/河北某部队/河北部队技术方案 1015.docx,03-rag-history-selected-markdown/036-0276-2025-河北某部队-河北部队技术方案 1015.docx.md,,/Users/jack/Library/Containers/com.tencent.WeWorkMac/Data/WeDrive/康比特/数字技术中心知识库/001产品端/003 项目招投标参考资料/历史标书库/2025/河北某部队/河北部队技术方案 1015.docx,总体技术方案、章节结构和历史表述参考 37,570,称重、绑盘、托盘、智能餐线、智慧食堂、营养、膳食、档口、门禁、培训、接口、二次开发,2025/青岛部队/技术方案和所投标产品技术支持材料.docx,03-rag-history-selected-markdown/037-0389-2025-青岛部队-技术方案和所投标产品技术支持材料.docx.md,,/Users/jack/Library/Containers/com.tencent.WeWorkMac/Data/WeDrive/康比特/数字技术中心知识库/001产品端/003 项目招投标参考资料/历史标书库/2025/青岛部队/技术方案和所投标产品技术支持材料.docx,总体技术方案、章节结构和历史表述参考 38,511,称重、绑盘、托盘、智能餐线、智慧食堂、营养、膳食、档口、断网、培训、质保、接口,2026/新奥/【4】新奥数智工坊项目智能餐线采购及安装清单.xlsx,03-rag-history-selected-markdown/038-0034-2026-新奥-4-新奥数智工坊项目智能餐线采购及安装清单.xlsx.md,,/Users/jack/Library/Containers/com.tencent.WeWorkMac/Data/WeDrive/康比特/数字技术中心知识库/001产品端/003 项目招投标参考资料/历史标书库/2026/新奥/【4】新奥数智工坊项目智能餐线采购及安装 ### 9. selected-history-rag-index.csv.md - 知识片段 003 - 分数: 173 - 文件夹: 称重系统投标项目资料 20260614 - 文档: selected-history-rag-index.csv.md - 来源: ` /Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-docs/selected-history-rag-index.csv` 最终价格需人工重算 41,440,称重、智能餐线、营养、膳食,2025/中国银行/技术服务方案.docx,03-rag-history-selected-markdown/041-0220-2025-中国银行-技术服务方案.docx.md,,/Users/jack/Library/Containers/com.tencent.WeWorkMac/Data/WeDrive/康比特/数字技术中心知识库/001产品端/003 项目招投标参考资料/历史标书库/2025/中国银行/技术服务方案.docx,历史投标内容参考 42,423,称重、智能餐线、智慧食堂、售后、培训、质保、接口、二次开发、软件升级,2026/新奥/招标文件.docx,03-rag-history-selected-markdown/042-0081-2026-新奥-招标文件.docx.md,05-raw-selected-originals/015-招标文件.docx,/Users/jack/Library/Containers/com.tencent.WeWorkMac/Data/WeDrive/康比特/数字技术中心知识库/001产品端/003 项目招投标参考资料/历史标书库/2026/新奥/招标文件.docx,历史投标内容参考 43,390,称重、绑盘、托盘、智慧食堂、营养、膳食、档口、门禁、实施方案、售后、培训、质保、接口、二次开发、软件升级,2025/铁总/202509 智慧食堂招标文件 (改)

(1)(1).docx,03-rag-history-selected-markdown/043-0360-2025-铁总-202509 智慧食堂招标文件-改-1-1-.docx.md,,/Users/jack/Library/Containers/com.tencent.WeWorkMac/Data/WeDrive/康比特/数字技术中心知识库/001 产品端/003 项目招投标参考资料/历史标书库/2025/铁总/202509 智慧食堂招标文件 (改) (1)(1).docx, 历史投标内容参考 44,389,智慧食堂、营养、膳食、档口、HIS、门禁、断网、实施方案、售后、培训、质保、接口、二次开发、软件升级,2026/保康中学/技术方案-陪2.docx,03-rag-history-selected-markdown/044-0012-2026-保康中学-技术方案-陪2.docx.md,,/Users/jack/Library/Containers/com.tencent.WeWorkMac/Data/WeDrive/康比特/数字技术中心知识库/001 产品端/003 项目招投标参考资料/历史标书库/2026/保康中学/技术方案-陪2.docx,总体技术方案、章节结构和历史表述参考 45,384,称重、绑盘、智慧食堂、营养、膳食、消费机、档口、门禁、断网、实施方案、售后、培训、接口、二次开发、软件升级,2025/首都机场/康比特技术方案.docx,03-rag-history-selected-markdown/045-0390-2025-首都机场-康比特技术方案.docx.md,,/Users/jack/Library/Containers/com.tencent.WeWorkMac/Data/WeDrive/康比特/数字技术中心知识库/001 产品端/003 项目招投标参考资料/历史标书库/2025/首都机场/康比特技术方案.docx,总体技术方案、章节结构和历史表述参考 46,382,称重、托盘、智慧食堂、营养、档口、门禁、利旧、断网、实施方案、售后、培训、质保、接口,2025/昌平中小学/昌平中小学智慧食堂比选申请文件.docx,03-rag-history-selected-markdown/046-0257-2025-昌平中小学-昌平中小学智慧食堂比选申请文件.docx.md,,/Users/jack/Library/Containers/com.tencent.WeWorkMac/Data/WeDrive/康比特/数字技术中心知识库/001 产品端/003 项目招投标参考资料/历史标书库/2025/昌平中小学/昌平中小学智慧食堂比选申请文件.docx,历史投标内容参考 47,381,称重、绑盘、智能餐线、营养、膳食、档口、售后、培训、质保、接口、软件升级,2026/新奥/附件2: 数智工坊食堂智能餐线项目技术需求说明书.docx,03-rag-history-selected-markdown/047-0085-2026-新奥-附件2-数智工坊食堂智能餐线项目技术需求说明书.docx.md,,/Users/jack/Library/Containers/com.tencent.WeWorkMac/Data/WeDrive/康比特/数字技术中心知识库/001 产品端/003 项目招投标参考资料/历史标书库/2026/新奥/附件2: 数智工坊食堂智能餐线项目技术需求说明书.docx,历史投标内容参考 48,371,称重、托盘、智慧食堂、营养、膳食、消费机、售后、培训、质保,2025/重庆环卫/比选文件: 重庆市环卫集团有限公司智慧食堂项目(终稿).docx,03-rag-history-selected-markdown/048-0358-2025-重庆环卫-比选文件-重庆市环卫集团有限公司智慧食堂项目-终稿-.docx.md,,/Users/jack/Library/Containers/com.tencent.WeWorkMac/Data/WeDrive/康比特/数字技术中心知识库/001 产品端/003 项目招投标参考资料/历史标书库/2025/重庆环卫/比选文件: 重庆市环卫集团有限公司智慧食堂项目(终稿).docx,历史投标内容参考 49,365,称重、托盘、智慧食堂、营养、膳食、档口、接口,2025/首都机场/满客宝技术方案1.docx,03-rag ### 10. procurement-extracted.md.md - 知识片段 002 - 分数: 147 - 文件夹: 称重系统投标项目资料 20260614 - 文档: procurement-extracted.md.md - 来源: ` /Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-docs/

procurement-extracted.md` 4.法定代表人（负责人）为同一人或存在控股、管理关系的不同供应商，不得同时参加本项目。评审依据：供应商提供相关承诺和声明并加盖供应商公章。5.供应商须在法律和财务上独立、合法运作并独立于采购人。评审依据：供应商提供相关承诺并加盖供应商公章。6.本项目不接受联合体投标。评审依据：供应商提供相关承诺并加盖供应商公章。7.供应商与采购人不存在利益冲突，不存在损害采购人合法利益和声誉的情形，不存在针对采购人的重大诚信问题。评审依据：供应商提供相关承诺并加盖供应商公章。8.供应商须承诺，在本项目招标过程中不存在下列情形。如存在下列情形之一，采购人有权取消其投标或中标资格。情形包括但不限于：（1）法定代表人在生产经营活动中受到刑事处罚；（2）重大并购或重组，影响正常生产经营；（3）其他重大风险事项，影响正常采购合作。评审依据：供应商提供相关承诺并加盖供应商公章。供应商在履约过程中，如果需要使用关联企业（关联企业是指与供应商有下列关系之一：母子公司、同属同一集团公司控股的）的相关资源，则供应商应取得关联企业的授权，以确保采购涉及到关联企业的关联交易合法、合规。未提供则视为不使用关联企业的相关资源） 评审依据：供应商需提供授权书加盖供应商公章。三、评审标准 本项目拟采用综合评比进行评审，采用百分制评分。采购小组根据现场情况评审后，依据综合得分由高到低入选中标人。评审内容主要分为价格、商务、技术 评审标准如下： 注：供应商若存在提供虚假材料的情况，其投标将按无效标处理；如为中标单位还将取消其中标资格；如已签订合同的采购人有权终止合同。情节严重或是给采购人带来经济损失的，将依据《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国招标投标法》对供应商进行追究。三、评标委员会根据本评审办法及比选文件要求对比选申请人响应文件进行定量评分，并从中评选出合格的综合得分由高到低排序第一名比选申请人作为本项目预成交单位。采购人依据评标委员会的评审结果，确定排名第一名的比选申请人为本项目成交单位，当第一名因不可抗力不能履行合同或自动放弃时，采购人将确定得分排名第二位的比选申请人递补为成交单位，以此类推。若出现得分相同时，则投标报价低的比选申请人排名靠前。第五章 投标响应文件格式 一、1-1 报价一览表 项目名称： 备注：如依据我国法律法规及税收政策，本项目项下产品（包括产品及配件等）/服务所涉及的增值税税率发生调整，双方一致同意按照调整后的增值税税率相应调整产品价款，调整方法如下：即自增值税税率调整之日起，在原不含税价格不变的基础上，按照新税率重新计算含税价格，并继续履行本合同其他条款。供应商名称：（公章） 法定代表人或法人授权代表（签章）： 年 月 日 1-2 分项报价表 注：1. 供应商报价应包含设备费、运输费、包装费、调试费、配套软件、系统及程序对接、持续优化接口、软硬件维保费（不低于一年）等相关费用，报价应为含税价，开具增值税专用发票。如依据我国法律法规及税收政策，本合同项下商品所涉及的增值税税率发生调整，双方一致同意按照调整后的增值税税率相应调整产品价款，调整方法如下：即自增值税税率调整之日起，在原不含税价格不变的基础上，按照新税率重新计算含税价格，并继续履行本合同其他条款。增值税税率调整前已下达的订单不再进行税率调整。2. 以上数据均为预估数，以实际发生进行据实结算。3. 含税投标单价不得超过小数点后两位。4. 上述表格未尽事项由供应商可自行拓展。供应商名称：（公章） 法定代表人或法人授权代表（签字或签章） 年 月 日 二、法定代表人身份证明 供应商名称： 单位性质： 地址： 成立时间： 年 月 日 经营期限： 年 月 日 姓名： 性别： 年龄： 职务： 系 （供应商名称）的法定代表人。特此证明。附：法定代表人身份证复印件 供应商名称：（公章） 年 月 日 三、法定代表人授权委托书 兹委派我单位 （姓名）参加贵单位组织的 招标活动（项目编号： ，委派人全权代表单位处

理本次招标中的有关事务，并签署全部有关文件、协议及合同。我单位对委托代理人签署内容负全部责任。本授权书于签字盖章后生效，在贵中心收到撤销授权的书面通知以前，本授权书一直有效。被授权人签署的所有文件不因授权的撤销而失效。委托代理人无权转委托。特此委托。附：委托人身份证复印件 供应商：（公章） 法定代表人：（签字或签章） 年 月 日 四、供应商基本情况表 注：本表后附企业营业执照、资格证书（企业、人员）、组织机构代码证（如有）、税务登记证（如有）等材料复印件 供应商名称：（公章） 法定代表人或法人授权代表（签字或签章）： 年 月 日 五、供应商资格证明文件（参照第一章招标公告中“供应商资格要求”内容提供相应证明文件。） 1. 供应商为中华人民共和国境内合法注册的独立法人，具有独立承担民事责任的能力，遵守国家有关法律、法规，具有良好的商业信誉。（1）供应商需提供营业执照原件扫描件并加盖供应商公章。（2）供应商需提供承诺函并加盖供应商公章。（承诺函如下格式仅供参考，供应商必须根据实际情况如实填写承诺函） 承诺函 致： （采购人） 我司为中华人民共和国境内合法注册的独立法人，具有独立承担民事责任的能力，遵守国家有关法律、法规，具有良好的商业信誉。供应商名称：（公章） 法定代表人或法人授权代表（签字）： 年 月 日 2. 供应商当前未处于限制开展生产经营活动、责令停产停业、责令关闭、限制从业等重大行政处罚期内。（1）供应商需提供承诺书并加盖供应商公章。（承诺书如下格式仅供参考，供应商必须根据实际情况如实填写承诺书） 承诺书 致： （采购人） 我司当前未处于限制开展生产经营活动、责令停产停业、责令关闭、限制从业等重大行政处罚期内，最终以采购人认定为准。供 ### 11. project-internal-material-index.csv.md - 知识片段 001 - 分数：88 - 文件夹：称重系统投标项目资料 20260614 - 文档：project-internal-material-index.csv.md - 来源：`/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-docs/project-internal-material-index.csv` # project-internal-material-index.csv - 来源文件：`/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-docs/project-internal-material-index.csv` - 文件大小：9.1KB - SHA256：`d95489d302b1d05629ac2eec7ae9ff7d41edd2f2db8ab089e93ad9b604299201` `` `csv rank,source_path,package_path,usage_hint,sha256 1,/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/README.md,04-project-internal-materials/001-README.md,项目内智慧食堂产品、控标参数、实施/接口/历史方案材料,ce011c034519a3a96da1ad1f5ceef6aab4e56072b6f9eb2714e53f3ba0e166e6 2,/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/templates/project-folder-template.md,04-project-internal-materials/002-project-folder-template.md,项目内智慧食堂产品、控标参数、实施/接口/历史方案材料,e3d240e01df428b376f88b5c36c1858035dcc7894594ba0bc700c9defda6740b 3,/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/templates/requirement-response-matrix-template.csv,04-project-

internal-materials/003-requirement-response-matrix-template.csv,项目内智慧食堂产品、控标参数、实施/接口/历史方案材料,412e3b1d03a01c98d4219d0dd46d18361b33868d64df005808f43cf2b183d94c4,/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/templates/evidence-gate-checklist.md,04-project-internal-materials/004-evidence-gate-checklist.md,项目内智慧食堂产品、控标参数、实施/接口/历史方案材料,3423fc2082f3d8daea3b9ac80e6efe0b143406fd3878b65cacad04bfcaeac5475,/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/standards-stack/product-strategy/smart-canteen/bid-parameter-library/README.md,04-project-internal-materials/005-README.md,项目内智慧食堂产品、控标参数、实施/接口/历史方案材料,b889181b88c907145d3cb8a84d4087ccec0fb3a8f759c964b71695ca3d2e137e6,/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/standards-stack/product-strategy/smart-canteen/bid-parameter-library/standard-product-packages.md,04-project-internal-materials/006-standard-product-packages.md,项目内智慧食堂产品、控标参数、实施/接口/历史方案材料,f0f3ec32342e194d673467f027a83d979702a8df92fd17e28092642944880c5e7,/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/standards-stack/product-strategy/smart-canteen/bid-parameter-library/control-parameter-library-v0.2.md,04-project-internal-materials/007-control-parameter-library-v0.2.md,项目内智慧食堂产品、控标参数、实施/接口/历史方案材料,e36dbaf4e005d14ff64d4862f77cd7803cb08990c439ef6c236e4bed88758f3f8,/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/standards-stack/product-strategy/smart-canteen/bid-parameter-library/nutrition-health-control-parameter-library.md,04-project-internal-materials/008-nutrition-health-control-par

12. selected-history-rag-index.csv.md - 知识片段 004 - 分数: 84 - 文件夹: 称重系统投标项目资料 20260614 - 文档: selected-history-rag-index.csv.md - 来源:

`/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-docs/selected-history-rag-index.csv` 最终价格需人工重算 78,188,接口,2026/新奥/投标文件/集成接口的规范.docx,03-rag-history-selected-markdown/078-0076-2026-新奥-投标文件-集成接口的规范.docx.md,,/Users/jack/Library/Containers/com.tencent.WeWorkMac/Data/WeDrive/康比特/数字技术中心知识库/001产品端/003项目招投标参考资料/历史标书库/2026/新奥/投标文件/集成接口的规范.docx,系统对接、开放能力和兼容性边界参考 79,188,接口,2026/新奥/投标文件/集成接口的规范.pdf,03-rag-history-selected-markdown/079-0077-2026-新奥-投标文件-集成接口的规范.pdf.md,,/Users/jack/Library/Containers/com.tencent.WeWorkMac/Data/WeDrive/康比特/数字技术中心知识库/001产品端/003项目招投标参考资料/历史标书

库/2026/新奥/投标文件/集成接口的规范.pdf,系统对接、开放能力和兼容性边界参考
80,175,称重、营养、培训、质保,2026/新奥/投标文件/质量标准.docx,03-rag-history-
selected-markdown/080-0068-2026-新奥-投标文件-质量标准.docx.md,,/Users/
jack/Library/Containers/com.tencent.WeWorkMac/Data/WeDrive/康比特/数字技术
中心知识库/001产品端/003项目招投标参考资料/历史标书库/2026/新奥/投标文件/质量标准.
docx,质量保证、售后服务和质保承诺参考 ### 13. 参数库-smart-canteen-product-
differentiation-score-workbench-v0.3.html.md - 知识片段 001 - 分数: 188 -
文件夹: 智慧食堂投标参数库与控标资料 - 文档: 参数库-smart-canteen-product-
differentiation-score-workbench-v0.3.html.md - 来源:
`/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/standards-stack/product-
strategy/smart-canteen/bid-parameter-library/smart-canteen-product-
differentiation-score-workbench-v0.3.html` # 参数库-smart-canteen-
product-differentiation-score-workbench-v0.3.html - 来源文件:
`/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/standards-stack/product-
strategy/smart-canteen/bid-parameter-library/smart-canteen-product-
differentiation-score-workbench-v0.3.html` - 文件大小: 15.0KB 智慧食堂产品
差异性量化评分工作台 V0.3 智慧食堂产品差异性量化评分工作台 V0.3 2026-05-25 | 从
“控标参数库”升级为“产品差异性长期量化工程”。当前仍为内部工作台,不作为对外行业排名结论。
四类方向保持不变:企业资质、产品资质、软件功能、硬件设备。变化是每类都能下钻成评分表,
横向比较康比特、客户价值维度和竞品公司,并输出证据等级与补证动作。 100 总权重 4 类 可
下钻维度 10 家 我方 + 竞品池 A-D 证据等级 总体竞争格局 排名 公司 角色 企业 产品 软
件 硬件 总分 证据 下一步 1 雄伟科技 智慧食堂整体营建标杆 17 15 29 22 83 C 补公开
中标、证书和设备型号证据。 2 用友餐饮云 企业福利与餐饮云方案标杆 18 14 27 13 72 C
补智慧食堂专项硬件和食安证据。 3 南京小牛智能科技 学校食安和终端竞品样本 12 11 24
14 61 C 补正式方案、资质证书、硬件清单。 4 康比特 我方智慧营养健康餐厅产品线 13 12
23 16 64 A/B/D 补企业证书、软著、国产化、等保、硬件证明和客户授权截图。 5 平安云厨
学校/银行/订餐结算样本 12 10 25 12 59 B/C/D 补学校客户案例和银行合作边界。 6-10
补食科技 / 阳光智园 / 满客宝 / 优信无限 / 浩顺 学校、监管、终端和硬件样本 当前总分
52-57,均为低置信初值。 C/D 每家至少补 1 份方案、1 个案例、1 条公开证据。 说明:康
比特总分高于部分竞品,但排名不是正式行业排名。当前真正要做的是把康比特在营养健康、食安
监管、软硬一体上的差异从 D/B 级材料补成 A/B 级证据。 点击下钻四类评分表 企业资质 企
业证书、同类业绩、人员证书、商务评分。 产品资质 软著、国产化、等保、设备合格和安全证明。
软件功能 结算、食安、营养、经营、AI、接口集成。 硬件设备 称重、托盘、终端、食安
IoT、扩展设备。 企业资质和企业证书评分表 维度 权重 客户价值 康比特 雄伟 用友 平安云
厨 当前证据 补证动作 主体资格与原厂授权 4 合法投标并避免代理权争议 3 4 5 3 A/D: 重
庆环卫资格条件 建立营业执照/授权书/制造商声明证据夹 信息化与数字化能力证书 4 商务评分
中证明数字化实施能力 2 4 5 3 A/D: 评分项存在,我方持有情况未核验 确认公司是否具备相
关证书 网络安全与安全服务证书 4 支撑政企/国企/教委数据信任 2 4 4 3 A/D: 重庆环卫评
分标准 核验证书真件、等级和有效期 同类项目业绩与合同发票 5 证明不是首次交付 4 5 4 3

A/B/D: 中国银行、重庆环卫、金斯瑞、206 整理可公开合同、验收截图、发票查验和客户授权项目团队人员证书 3 投标评分和交付可信度 2 4 4 2 A/D: 评分标准有要求 汇总项目经理、软考、安全、实施服务证书 产品资质和产品证书评分表 维度 权重 客户价值 康比特 雄伟 用友 南京小牛 当前证据 补证动作 智慧餐厅/食安/营养相关软著 4 证明产品权属并支撑评分项 3 4 4 3 B/D: V0.2 已列核心项 建立软著清单并映射到模块 国产化和信创适配 4 支撑政企/国企/教委国产环境采购 2 3 4 2 D: 适配报告缺失 补银河麒麟、统信、国产数据库适配报告 等保和安全测评 4 支撑系统上线和数据安全要求 2 3 4 2 B/D: 会议和控标材料提示需求 补系统等保证明、测评计划和安全设计说明 硬件合格证和质检报告 4 证明设备可采购可验收 2 4 2 3 D: 设备参数已列, 证明不足 建立型号、规格、合格证、检测报告台账 食品接触材料和设备安全证明 4 支撑托盘、称重、留样现场合规 3 4 2 3 A/D: 重庆环卫提供结构样本 补食品接触材料、电气安全、安装说明 软件功能参数化表达评分表 维度 权重 客户价值 康比特 雄伟 用友 平安云厨 南京小牛 当前证据 补证动作 前厅结算/订餐/支付/核销 5 客户最先感知的交易闭环 4 5 5 5 4 B: 中国银行操作手册和学校端材料 补真实演示截图和异常退款/对账说明 后厨采购/库存/验收/追溯 5 支撑经营管理和监管数据源 3 5 4 3 4 B/D: 学校端竞品启发和食安方案结构 补采购验收库存页面截图、接口和验收样例 食品安全监管闭环 5 解决监管留痕、预警、整改和复核 4 5 3 3 5 B: 教委食安大屏和食安产品资料 补学校端每日待办、整改闭环和 AI 巡检证据 营养健康和带量食谱 6 体现康比特与普通智慧食堂差异 4 3 2 3 3 B/D: AI 运动营养师、营养日报、健康档案 补营养报告样张、非医疗边界、专家背书和试用 运营报表和经营分析 4 帮助客户看成本、消费、档口和效率 3 5 4 3 3 B/D: 中国银行平台介绍有方向 补经营指标字典、报表截图和客户复盘模板 AI 识别/推荐/预警能力 5 支撑新一代产品差异和高毛利叙事 3 4 3 2 3 B/D: AI 菜品识别、食安预警、营养问答 补准确率、误报、人工复核和失败处理报告 开放接口/权限/审计/集成 5 支撑银行、OA、设备和监管平台复制 4 4 5 3 3 A/B: Apifox、中国银行、重庆环卫集成材料 补正式接口目录、权限矩阵和审计日志截 ### 14. 参数库-control-parameter-library-v0.2.csv.md - 知识片段 001 - 分数: 182 - 文件夹: 智慧食堂投标参数库与控标资料 - 文档: 参数库-control-parameter-library-v0.2.csv.md - 来源:
`/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/standards-stack/product-strategy/smart-canteen/bid-parameter-library/control-parameter-library-v0.2.csv` # 参数库-control-parameter-library-v0.2.csv - 来源文件:
`/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/standards-stack/product-strategy/smart-canteen/bid-parameter-library/control-parameter-library-v0.2.csv` - 文件大小: 12.5KB - SHA256:
`e9fbc204ed354d5b5cb298aab5454a0a0b161adcdf8e786a2aa21e7889ba9df2`
````csv   
parameter\_id,category,sub\_category,parameter\_name,bid\_expression,control\_strength,source\_case,existing\_evidence,evidence\_level,proof\_to\_attach,missing\_proof,next\_action ENT-001,企业资质,主体资格,独立法人和营业执照,竞选人须具有独立法人资格并提供有效营业执照或事业单位法人证书,硬门槛,重庆环卫,招标参数终版资格条件,A,营业执照复印件加盖公章,最新证照扫描件,建立企业基础证照夹 ENT-002,企业资质,原

厂授权,智慧餐饮或智慧餐厅管理软件制造商授权,经销商或代理商须提供智慧餐饮或智慧餐厅管理或食品全链路相关管理软件制造商或原厂授权,硬门槛,重庆环卫,招标参数终版特定资格条件,A,原厂授权书加盖制造商和投标人公章,授权模板和有效期,准备标准授权模板 ENT-003,企业资质,同类业绩,45万元以上同类智慧食堂项目业绩,自2021年1月1日起至少具有1个企事业或行政部门45万元及以上智慧食堂或餐饮管理软件项目业绩,硬门槛/评分项,重庆环卫,资格条件和商务评分,A,合同关键页;发票;发票查验截图,可公开项目合同和发票清单,整理业绩证据包 ENT-004,企业资质,企业证书,信息化建设及数字化能力评价证书,投标人具备信息化建设及数字化能力评价中心颁发的1至3级证书可计分,评分项,重庆环卫,商务评分企业实力,A,证书扫描件加盖公章,证书真件和有效期,确认公司是否持有 ENT-005,企业资质,企业证书,信息系统业务安全服务资质证书,投标人具备中国通信工业协会颁发的信息系统业务安全服务资质证书可计分,评分项,重庆环卫,商务评分企业实力,A,证书扫描件加盖公章,证书真件和等级,确认公司是否持有 ENT-006,企业资质,企业证书,通信网络安全服务能力安全设计与集成证书,投标人具备通信网络安全服务能力评定证书且类型为安全设计与集成可计分,评分项,重庆环卫,商务评分企业实力,A,证书扫描件加盖公章,证书真件和等级,确认公司是否持有 ENT-007,企业资质,企业证书,通信网络安全服务能力应急响应证书,投标人具备通信网络安全服务能力评定证书且类型为应急响应可计分,评分项,重庆环卫,商务评分企业实力,A,证书扫描件加盖公章,证书真件和等级,确认公司是否持有 ENT-008,企业资质,企业证书,数据安全服务能力评定资格证书,投标人具备数据安全评估1至2级数据安全服务能力评定资格证书可计分,评分项,重庆环卫,商务评分企业实力,A,证书扫描件加盖公章,证书真件和等级,确认公司是否持有 ENT-009,企业资质,人员证书,项目负责人复合证书,项目负责人具备项目管理副高或信息系统项目管理师或信息安全工程师或网络工程师或通信传输与接入等证书且数量满足评分要求,评分项,重庆环卫,团队人员能力评分,A,人员证书;身份证;社保证明,人员授权和社保周期,建立投标人员证书池 ENT-010,企业资质,人员证书,技术负责人架构或系统证书,技术负责人具备信息系统项目管理师或系统分析师或系统架构设计师证书,评分项,重庆环卫,团队人员能力评分,A,人员证书;身份证;社保证明,人员授权和社保周期,建立技术负责人备选池

PROD-001,产品资质,软件著作权,智慧餐饮相关计算机软件著作权,竞选人或所投产品制造商具备智慧餐饮或智慧餐厅管理或食品全链路或食材类计算机软件著作权登记证书,评分项,重庆环卫,商务评分企业实力,A,软著证书复印件加盖公章,软著清单与产品名称映射,按产品线归档软著

PROD-002,产品资质,国产化适配,纯国产系统和国产服务器操作系统运行,系统需为纯国产系统并支持在国产服务器及国产操作系统上运行,技术响应/验收项,重庆环卫,技术质量要求,A,国产化适配报告;部署说明,适配证书和版本边界,补银河麒麟适配证据 PROD-003,产品资质,麒麟环境,银河麒麟服务器操作系统部署,系统部署在客户提供的海光服务器和银河麒麟服务器操作系统上并支持后续私有云迁移,技术响应/验收项,重庆环卫,技术质量要求和商务要求,A,部署拓扑;环境适配报告;迁移承诺,真实部署截图和测试报告,形成信创部署包 PROD-004,产品资质,等保测评,配合通过系统等保测评,系统需配合客户通过等保测评后才能最终验收,验收项,重庆环卫,技术质量要求和合同验收,A,等保配合承诺;安全方案;整改记录,历史等保材料和测评边界,补等保支持说明

PROD-005,产品资质,正版软件,正版软件承诺,所提供软件应为正版软件否则客户可解除合同并追偿,合同约定,重庆环卫,合同条款,A,正版软件承诺函,软件授权链和版本清单,建立软件授权清单

PROD-006,产品资质,硬件证明,设备合格证和质检报告,中选人需提供所有设备的合格证和质检报告以及实施报告等资料,验收项,重庆环卫,合同验收,A,设备合格证;质检报告;实施报告,硬件型号



和供应商证明,建设设备证书包 PROD-007,产品资质,食品接触材料,智能托盘食品接触材料安全,智能托盘应符合食品接触材料安全标准,技术响应/验收项,重庆环卫,硬件产品要求,A,食品接触材料检测报告,托盘检测报告和型号, ### 15. 参数库-control-parameter-library-v0.2.md.md - 知识片段 001 - 分数: 167 - 文件夹: 智慧食堂投标参数库与控标资料 - 文档: 参数库-control-parameter-library-v0.2.md.md - 来源: ``/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/standards-stack/product-strategy/smart-canteen/bid-parameter-library/control-parameter-library-v0.2.md`` # 智慧食堂控标参数库 V0.2 ## 结论 当前真正需要的不是“营养健康方案话术”,而是可进入招标文件的参数结构。参考重庆环卫和中国银行两个项目后,控标参数应拆成四类: 1. 企业资质和企业证书:用于资格审查、商务评分和供应商能力门槛。 2. 产品资质和产品证书:用于证明软件、国产化、等保、设备合规和原厂授权。 3. 软件功能参数:用于技术质量要求、演示要求、验收要求和负偏离条款。 4. 硬件设备参数:用于设备清单、技术规格、到货验收和报价明细。 重庆环卫的价值在于提供了完整招标结构:资格要求、商务评分、技术质量要求、产品清单、软硬件参数、国产化和等保验收。中国银行的价值在于补充健康管理产品能力和界面/API 证据:体重管理、健康档案、智能设备、饮食运动记录、AI 问答、统计报表和权限管理。

| ## 控标强度             | 控标强度                   | 含义             | 适合位置           | 硬门槛                 |
|---------------------|------------------------|----------------|----------------|---------------------|
| 不满足则资格不通过或技术部分得 0 分 | 资格条件、特定资格、带星号技术要求、否决条款 | 评分项            | 满足可得,但不直接否决    | 商务评分、技术方案、功能演示、团队能力 |
| 技术响应                | 投标人必须逐项响应,负偏离扣分或得 0 分  | 技术质量要求、技术偏离表   | 验收项            | 中标后必须交付和证明          |
| 合同验收、试运行、付款节点       | 方案项                    | 适合写入方案,不适合直接控死 | 实施方案、培训方案、售后方案 | ## 四类参数使用建议         |

企业资质类参数最适合做商务评分和资格边界。重庆环卫样本里,企业证书和团队人员证书都能形成量化评分,且证书复印件、社保证明、合同和发票都能直接作为证据附件。产品资质类参数要谨慎区分“我方企业证书”和“所投产品/制造商证书”。软件著作权、原厂授权、国产化适配、等保测评配合、硬件合格证和质检报告都应归在这一类。软件功能参数必须写成可演示、可导出、可统计、可配置、可验收的表达。比如“营养健康”不能单独成为参数,应该拆成“基于 BMI 和健康指标生成个人摄入建议”“在取餐过程中实时提示推荐克重和剩余克重”“生成日周月年营养报告并支持导出打印”等。硬件设备参数必须写成尺寸、CPU、屏幕、分辨率、RAM/ROM、通讯方式、容量、精度、接口、摄像头、支付方式、联网方式等明确指标。重庆环卫样本里的取盘机、计量自助餐一体机、自助终端和咖啡机参数是当前最可复用模板。 ## 当前主缺口 - 企业证书真件和有效期未统一归档,尤其是信息化建设及数字化能力评价、信息系统业务安全服务、通信网络安全服务、数据安全服务能力等。 - 产品软著清单未按“智慧餐饮、智慧餐厅管理、食品全链路、食材类”归类。 - 国产化、银河麒麟、等保测评支撑材料缺证书号、适配报告和系统版本边界。 - 硬件设备白名单缺型号、厂商、规格书、合格证、质检报告、接口协议和到货验收样张。 - 中国银行能力证据主要来自操作手册、PPT、蓝湖和 Apifox,还需要真实截图、上线环境版本和客户验收材料。 ### 16. 参数库-nutrition-health-control-parameter-library.csv.md - 知识片段 001 - 分数: 162 - 文件夹: 智慧食堂投标参数库与控标资料 - 文档: 参数库-nutrition-health-control-parameter-library.csv.md - 来源: ``/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/standards-stack/product-strategy/smart-canteen/bid-`



```
parameter-library/nutrition-health-control-parameter-library.csv` # 参
数库-nutrition-health-control-parameter-library.csv - 来源文件:
`/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/standards-stack/product-
strategy/smart-canteen/bid-parameter-library/nutrition-health-control-
parameter-library.csv` - 文件大小: 9.4KB - SHA256:
`1293b91473c9c5bc4877b94fdf9da5793fd8ba95a7b0d78108ca703db937a958`
```csv
parameter_id,category,parameter_name,bid_writeability,suggested_bid_word
ing,school_fit,government_enterprise_fit,existing_product_or_capability,
linked_hardware,linked_qualification_or_case,evidence_level,evidence_bas
is,missing_evidence,next_action NHCP-001,营养展示,菜品营养标签展示,可直接写入,
系统应支持在就餐终端或电子菜牌展示菜品名称、价格、热量、蛋白质、脂肪、碳水等营养信息,
强,强,营养结算服务系统;电子菜牌;智慧营养大屏,膳识智能台;电子菜牌;餐厅大屏,学校/企
业/政府销售讲解场景,B,销售讲解手册第1/4/12章;学校端能力地图菜谱营养闭环,真实系统截
图;字段字典;设备端显示样张,补 PC/设备端截图和字段口径 NHCP-002,营养展示,结算前端实
时显示热量,补证后写入,就餐结算界面应在确认结算前展示所选菜品热量及主要营养素信息,中,强,
称重/AI 识别结算;营养标签,称重餐台;AI 识别结算台,会议明确热量显示可形成控标方向,B/
D,2026-05-25 会议提出结算机前端显示热量;销售手册支持营养信息展示,当前竞品缺失证据;本
机真实演示截图;是否所有餐线支持,先做样板间截图和竞品对比 NHCP-003,营养结算,称重/AI
识别自动记录营养与交易数据,可直接写入,系统应支持按重量或识别结果自动生成菜品、重量/份
数、价格、营养、账户与交易记录,中,强,营养结算服务系统;设备端 Runtime;运营报表,称重餐
台;AI 识别结算台;餐盘/托盘,机场/企业/机关/学校案例可作内部参考,B,销售手册第4章和附录
术语;设备 intake 表 HW01/HW03,设备型号;协议/SDK;离线重传;测试记录,建设备台账并绑
定接口 NHCP-004,营养服务,AI 营养师与个性化营养报告,补证后写入,系统宜支持基于用户健康
目标和饮食摄入生成非医疗化营养分析报告和饮食建议,中,强,AI 运动营养师;营养健康服务后台,
手环/体脂秤可选,营养师资质待补;体育训练基地案例待授权,B/D,销售手册第4/6/12章;功能现
状矩阵 FCM-05,算法边界;报告样张;个人信息授权;非医疗声明,先出报告样张和合规说明
NHCP-005,营养服务,营养周报和菜谱建议轻量工具,仅作方案话术,投标方案可提供营养周报、菜
谱建议或试点报告作为售前/运营服务内容,强,中,轻量级产品规划;营养健康服务后台,n/a,研究
院营养内容协同,D,会议提出轻量级营养周报和菜谱建议用于客户建联,产品化状态;交付 SOP;样
张;服务边界,做一个学校和一个企业样张 NHCP-006,营养食谱,带量食谱与营养分析,可直接写入,
学校端应支持菜品库、带量食谱、营养分析、食谱公示、执行偏差与评价反馈,强,弱,学校端菜谱
营养闭环;食品安全监督管理系统,n/a,学校食安/教委端材料,B,学校端能力地图;食安产品简介,
真实页面;教委指标口径;营养算法说明,补学校端演示页面和教委回流字段 NHCP-007,食安监管,
食安台账和智能留样晨检,可直接写入,系统应支持采购验收、人员晨检、智能留样、消毒、农残、
废弃物和陪餐等食安台账,强,中,智慧食安监管;食品安全监管平台,留样柜;晨检设备;农残仪;后
厨监管终端,学校/政府/医院场景,B,食安产品简介;学校端能力地图;销售手册第4章,硬件型号;
台账字段;现场验收截图,补四类设备模板 NHCP-008,食安监管,AI 巡检与明厨亮灶,补证后写入,
系统宜支持后厨视频接入、AI 违规识别、预警推送、人工复核和明厨亮灶展示,强,中,食品安全监
```

管平台;AI 巡检,后厨摄像头;明厨亮灶设备,食安监管项目资料,B/D,食安产品简介;设备 intake 表 HW03/HW04,准确率;召回率;误报复核;摄像头型号,做 AI 巡检 benchmark 和复核流程 NHCP-009,整改闭环,食安记录四字段和整改复核,可直接写入,每条食安或设备异常记录应包含责任人、发生时间、证据材料、处理状态,并支持整改、复核和关闭归档,强,中,学校端监管执行闭环;监管后台,n/a,教委/学校端材料,B/D,学校端能力地图明确四字段,真实页面;权限角色;SLA 规则,补页面和流程截图 NHCP-010,采购库存,采购验收进销存与价格异常,可直接写入,系统应支持供应商、商品、采购计划、验收、入库、出库、库存预警、价格异常和履约分析,强,中,智慧采购与进销存;食安监管平台,n/a,学校/政企后勤场景,B,销售手册第 4 章;学校端能力地图;PPT intake EV-05,真实页面;成本利润计算口径;供应商端边界,补采购库存演示路径 NHCP-011,账户支付,多账户补贴计次与券,可直接写入,系统应支持补贴余额、现金余额、计次账户、访客/加班餐、优惠券及多角色权限统计,中,强,运营中台;多账户支付;权限管理,消费机;闸机;人脸/扫码/刷卡设备,机关/企业/学校均适用,B,销售手册第 4/10/11 章,支付接口清单;客户既有系统

17. 参数库-government-enterprise-bid-parameter-analysis.csv.md - 知识片段 001 - 分数: 154 - 文件夹: 智慧食堂投标参数库与控标资料 - 文档: 参数库-government-enterprise-bid-parameter-analysis.csv.md - 来源: `/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/standards-stack/product-strategy/smart-canteen/bid-parameter-library/government-enterprise-bid-parameter-analysis.csv` # 参数库-government-enterprise-bid-parameter-analysis.csv - 来源文件: `/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/standards-stack/product-strategy/smart-canteen/bid-parameter-library/government-enterprise-bid-parameter-analysis.csv` - 文件大小: 4.7KB - SHA256: `b7ef4b780dca7dbddbc02c5b86f7e22682bd793b32abec81d2593c8947f97316` ```.csv

ge_param_id,priority,parameter_group,parameter_name,can_enter_bid,current_bid_use,existing_product_or_material,linked_hardware_or_system,qualification_or_case,evidence_level,proof_gap,next_evidence_action GE-BID-001,P0,前厅体验,支持称重计量、AI 识别、小碗菜、风味档口、线上订餐、会议餐、闸机/计次等多餐线组合,可直接写入,功能要求;方案匹配,销售讲解手册;智慧食堂战略 V0.3,称重餐台;AI 识别台;闸机;消费机,企业/园区/机关案例,B,缺按行业标准套餐拆分,形成政企标准包配置表 GE-BID-002,P0,营养展示,终端展示菜品名称、价格、热量、蛋白质、脂肪、碳水和健康提示,可直接写入,功能要求;演示项,销售讲解手册;参数库 NHCP-001,电子菜牌;膳识智能台;大屏,n/a,B,缺真实截图和字段字典,补样板间截图 GE-BID-003,P0,快速结算,支持刷卡、扫码、人脸、补贴、计次、券、访客/加班餐等账户规则,可直接写入,功能要求,销售讲解手册;功能矩阵 FCM-01,消费机;闸机;刷脸设备,机关/企业案例,B,缺支付接口清单和合规提示,补账户规则模板 GE-BID-004,P0,运营看板,就餐人次、时段流量、菜品热度、营养结构、余量趋势、销售和报表分析,可直接写入,评分项;演示项,销售讲解手册;功能矩阵 FCM-06,餐厅大屏;后台看板,西康宾馆案例仅作参考,B/D,缺指标计算口径和真实看板截图,补指标字典 GE-BID-005,P0,本地部署,支持客户内网、本地化部署、服务器和数据库要求确认,可直接写入,技术要求;交付门禁,会

议纪要;销售手册异议处理,服务器;边缘主机,机关/央国企场景,B/D,缺标准部署拓扑和安全材料,补部署标准说明 GE-BID-006,P0,权限审计,支持角色权限、数据分级、审计留痕和必要的数据隔离,可直接写入,安全要求;评分项,销售手册;功能矩阵 FCM-01,n/a,等保/信创待补,B/D,缺审计日志截图和安全方案,补权限审计样张 GE-BID-007,P1,食安扩展,支持采购、进销存、留样、晨检、AI 巡检、明厨亮灶等食安监管模块,可直接写入,扩展要求;评分项,销售手册;食安产品简介,留样柜;晨检设备;摄像头,政府/医院/央企场景,B,缺政企场景案例授权,补脱敏案例 GE-BID-008,P1,员工健康,支持个人健康档案、AI 营养师、饮食摄入分析和阶段报告,补证后写入,增值项;评分项,销售讲解手册;营养健康服务后台,体脂秤/手环可选,营养师资质待补,B/D,缺授权、非医疗边界和样张,补员工健康报告样张 GE-BID-009,P1,IoT 生态,预留手环、体脂秤、体测设备和第三方健康数据接口,补证后写入,扩展要求,会议纪要;功能矩阵 FCM-05,手环;体脂秤;体测设备,n/a,D,缺协议和隐私授权,先作为可扩展项 GE-BID-010,P1,国产化信创,具备国产化适配、麒麟系统兼容或信创环境部署证明,补证后写入,资质要求;评分项,会议纪要,n/a,国产化/麒麟证书待补,D,缺证书号和适配报告,归档证书后再做硬门槛 GE-BID-011,P1,项目团队资质,项目经理和营养服务团队具备 PMP、营养师等相关证书,补证后写入,资质评分,会议纪要;营养服务规划,n/a,PMP;营养师证书待补,D,缺证书和授权使用范围,建立投标人员证书夹 GE-BID-012,P1,硬件屏幕参数,餐线显示终端满足营养字段清晰展示所需尺寸、分辨率、亮度和触控要求,补证后写入,硬件参数,会议纪要;设备 intake,智能台;电子菜牌;取餐屏,n/a,D,缺设备规格书和竞品对比,建设备白名单 GE-BID-013,P1,案例背书,可提供机关、央国企、园区、金融、机场等同类场景案例或脱敏案例包,仅作方案话术,案例证明;评分项,销售讲解手册;客户案例公开矩阵,n/a,江苏省委办公厅;中央网信办;江西省政府外联办;中债金石;首都机场,B/D,缺外发授权和验收截图,做脱敏案例包 GE-BID-014,P2,价值测算,支持上线前后同口径测算排队、餐余、人工、补贴对账、满意度和食安效率,可直接写入,服务要求;验收项,销售讲解手册;售前 intake,n/a,西康宾馆收益仅作案例方向,B/D,缺基线采集模板,形成价值测算表 GE-BID-015,P2,分期实施,支持样板区/试点餐线到全餐厅、多园区复制的分阶段实施,可直接写入,实施要求,销售讲解手册;战略路线图,全套餐线设备,n/a,B,缺标准实施计划模板,补政企实施计划模板 GE-BID-016,P2,AI Agent 售前交付资产,支持将客户场景转成标准方案、功能清单、硬件参数和交付资产,仅作方案话术,内部能力说明,会议纪要;zhctprompt 交付资产,n/a,n/a,D,这是内部提效能力,不宜写成客户硬性采购参数,内部先固化流程 ### 18. 参数库-differentiation-to-bid-control-map.csv.md - 知识片段 001 - 分数: 148 - 文件夹: 智慧食堂投标参数库与控标资料 - 文档: 参数库-differentiation-to-bid-control-map.csv.md - 来源: ``/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/standards-stack/product-strategy/smart-canteen/bid-parameter-library/differentiation-to-bid-control-map.csv`` # 参数库-differentiation-to-bid-control-map.csv - 来源文件: ``/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/standards-stack/product-strategy/smart-canteen/bid-parameter-library/differentiation-to-bid-control-map.csv`` - 文件大小: 9.0KB - SHA256: ``4774a8a2ec7e14fcfff07db6d1070c887121f0ad609493bf49c469440105ee51`` ```csv 差异化能力,对应客户痛点,可写入标书的参数,对应软件功能,对应硬件/设备,对应案例,

对应资质/专利/文档证据,证据等级,适用场景,优先级,是否可直接进标,补证动作,标准商品包 学生带量食谱与营养分析,学校和教育局需要证明学生膳食符合营养要求且可监管,"系统应支持菜品库、带量食谱、营养成分分析、食谱公示、执行偏差记录和评价反馈,并可按学校、年级、日期维度查询",菜品库;带量食谱;营养分析;食谱公示;监管端汇总,n/a,学校端产品材料;首通智城校园智慧食堂试点讨论,学校端能力地图;营养健康控标参数库 NHCP-006,B,学校/教育局,P0,可直接进标,补真实页面截图、教委指标字段和营养算法说明,A.营养健康控标包 教委/区域监管闭环,教育局需要区域内学校食安、采购、营养和整改可汇总可督办,"学校端食安、采购、营养、订单、整改数据应支持汇总至监管端,并形成预警、督办、整改、复核、关闭的闭环管理",学校端;教委端综合监管驾驶舱;整改闭环,n/a,昌平校园食安大屏演示包;学校端能力地图,食安产品简介;营养健康控标参数库 NHCP-013,B,学校/教育局,P0,可直接进标,补接口清单、真实学校试填数据、监管端截图,A.营养健康控标包 家校透明与营养公示,家长关心孩子在校吃了什么、是否安全、营养是否均衡,"系统应支持面向家长或公示端展示每日菜谱、主要营养素、食材来源、留样记录、陪餐记录和学校公告,展示内容应可按权限脱敏",家长端/公示端;菜谱公示;食材公示;留样陪餐,n/a,首通智城会议提出家校共治和可理解指标,首通智城会议纪要;学校端能力地图,B,学校/教育局,P0,补证后进标,补家长端样张、隐私边界、学校授权展示模板,A.营养健康控标包 AI菜品识别与营养结算,客户希望减少人工录入和结算排队,同时保留营养数据,"系统应支持通过称重或 AI 识别自动生成菜品、重量/份数、价格、营养成分、账户和交易记录,并在结算前展示所选菜品热量及主要营养素",营养结算服务系统;称重/AI 识别结算;运营报表,称重餐台;AI 识别结算台;餐盘/托盘,金斯瑞 AI 菜品识别;206/城市副中心等营养结算项目线索,营养健康控标参数库 NHCP-002/NHCP-003;周报项目记录,B,学校/政企/金融/医院/园区,P0,可直接进标,补样板间截图、设备型号、识别/称重测试记录、离线重传说明,B.AI 营养结算样板包 个人营养报告与AI 建议,客户希望把就餐数据转为员工/学生可感知的健康管理价值,"系统宜支持基于用户授权的饮食摄入、健康目标和历史就餐数据,生成非医疗化营养分析报告、膳食建议和周期性健康提示",AI 运动营养师;营养健康服务后台;个人报告,体脂秤/手环/体测设备可选,白总 20260601 价值营销判断;AI 运动营养师材料,非医疗声明待补;营养健康控标参数库 NHCP-004,C,学校/政企/金融/医院/园区,P0,补证后进标,补报告样张、授权模板、算法边界、非医疗声明,B.AI 营养结算样板包 群体营养与健康看板,管理层需要看群体饮食结构、健康趋势和组织关怀效果,"系统应支持按部门、校区、餐厅、时段统计就餐人次、菜品热度、营养结构、健康提示触达和异常预警,并可形成管理看板",数据看板;营养结构分析;群体报告,餐厅大屏;管理大屏,智慧营养餐厅销售讲解材料;城市副中心/政企样板方向,营养健康控标参数库 NHCP-012;政企参数 GE-BID-004,B,学校/政企/金融/园区,P0,可直接进标,补指标字典、数据源、刷新频率、真实看板截图,B.AI 营养结算样板包 食安全链路台账,客户需要食安检查、监管和验收资料可追溯,"系统应支持采购验收、人员晨检、智能留样、消毒、农残检测、废弃物、陪餐、整改复核等食安台账,并支持按时间、责任人和状态查询",智慧食安监管;食品安全监管平台,留样柜;晨检设备;农残仪;后厨监管终端,学校/政府/医院食安监管项目材料,食安产品简介;营养健康控标参数库 NHCP-007,A,学校/政企/医院/园区,P0,可直接进标,补四类设备型号、现场验收截图、台账字段字典,C.食安供应链联动包 供应链采购库存联动,客户需要控制采购成本、库存风险和食材来源,"系统应支持供应商、商品、采购计划、询价比价、验收、入库、出库、库存预警、价格异常和履约分析,并可与菜谱和食材营养数据关联",智慧采购;进销存;供应商管理;价格异常预警,n/a,学校/政企后勤场景材料;经

营会产品策略, 营养健康控标参数库 NHCP-010, B, 学校/政企/金融/医院/园区, P0, 可直接进标, 补采购库存演示路径、成本口径、供应商端边界, C. 食安供应链联动包 食材批次与菜谱营养关联, 客户需要说明每一道菜的来源、批次、留样和营养关系, "系统应支持菜谱、食材、供应商、批次、入库、留样和营养成分的关联查询, 满足从菜品到食材来源和营养结构的追溯", 菜谱管理; 食材溯源; 留样记录; 营养成分库, 留样柜; 扫码枪/标签设备, 首通智城试点菜单机制; 食安供应链材料, 会议纪要; 食安产品简介; 营养控标库, B, 学校/政企/医院, P0, 补证后进标, 补字段模型、页面截图、试点菜谱样张, C. 食安供应链联动包 多账户补贴与复杂消费规则, 机关、银行和大型企业需要补贴、计次、访客、加班餐等复杂规则可落地, ### 19. 参数库-nutrition-health-control-parameter-library.md.md - 知识片段 001 - 分数: 147 - 文件夹: 智慧食堂投标参数库与控标资料 - 文档: 参数库-nutrition-health-control-parameter-library.md.md - 来源:

```
`/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/standards-stack/product-strategy/smart-canteen/bid-parameter-library/nutrition-health-control-parameter-library.md` # 营养健康控标参数库 V0.1 ## 1. 任务定义 本库把智慧营养健康餐厅的“营养健康优势”拆成可招投标使用的参数项。它服务三件事： 1. 销售拿到客户让写招标参数时，不再只写概念。 2. 产品知道哪些参数已有证据，哪些必须补截图、证书、型号和案例。 3. 学校版、政企版能各自形成不同控标重点。 证据等级沿用项目标准： | 等级 | 含义 | 本库用法 | | --- | --- | --- | | A | 合同、验收、真实系统截图、接口基线、财务/销售明细等强证据 | 可支撑硬性参数或案例证明。 | | B | 项目材料、交付材料、销售讲解材料、设备/方案资料 | 可支撑功能项、演示项或评分项。 | | C | 政策、行业资料、竞品资料 | 可支撑背景、趋势和评分方向。 | | D | 团队判断、战略假设、会议讨论方向 | 只能作为待验证参数或补证清单。 | ## 2. 可直接进入标书的第一批参数 这些参数有现有材料支撑，适合先作为功能要求、演示要求或评分项进入标书。正式客户文件仍需按客户现场、预算、采购规则和法务要求改写。 | 参数组 | 可写参数 | 适用版本 | 证据等级 | 备注 | | --- | --- | --- | --- | --- | | 营养展示 | 就餐终端或电子菜牌展示菜品名称、价格、热量、蛋白质、脂肪、碳水等营养信息 | 学校、政企 | B | 销售手册明确“取餐时看到菜品、价格和营养信息”。需补真实截图。 | | 营养结算 | 支持称重/AI 识别结算，并记录菜品、重量/份数、价格、营养、账户数据 | 学校、政企 | B | 可作为核心差异化功能。需补设备型号和接口边界。 | | 数据看板 | 支持就餐人次、时段流量、菜品欢迎度、营养结构、余量趋势等运营看板 | 学校、政企 | B | 可写为后台/大屏指标。 | | 多账户支付 | 支持补贴余额、现金余额、计次账户、券、访客/加班餐和角色权限 | 政企、学校 | B | 政企版优先。学校版可转为补贴、限制、核销、退款。 | | 食安台账 | 支持采购验收、进销存、留样、晨检、AI 巡检、明厨亮灶等食安监管能力 | 学校、政企 | B | 学校版可作为 P0/P1 主控项。 | | 整改闭环 | 食安或设备异常应具备责任人、发生时间、证据材料、状态、复核关闭 | 学校 | B/D | 学校端能力地图明确四字段；需绑定真实页面。 | | 学校监管回流 | 学校端食安、采购、营养、订单、整改数据可回流教委监管端 | 学校 | B/D | 适合学校/教委项目，需接口和权限补证。 | | 本地部署与权限审计 | 支持本地化部署、角色权限、审计留痕和数据分级 | 政企 | B/D | 适合机关、央国企、涉密单位；需安全方案和等保/信创补证。 | ## 3. 补证后再写成硬性门槛的参数 这些方向会议明确提到或材料中已有价值，但当前证据不足，不建议直接写成“必须
```

具备”。 | 参数组 | 控标方向 | 缺口 | | --- | --- | --- | | 硬件屏幕参数 | 屏幕尺寸、清晰度、触控方式、亮度、接口、显示字段 | 缺统一设备型号表、供应商规格书、竞品对比。会议中的“450 屏幕”不能直接写入正式标书。 | | 国产化/麒麟/信创 | 国产化适配认证、麒麟系统认证、内网部署 | 缺证书号、证书有效期、适配报告、部署案例。 | | AI 识别能力 | AI 菜品识别、AI 巡检、违规抓拍 | 缺准确率、召回率、识别类别、误报复核和失败处理。 | | AI 营养师 | 个性化营养建议、营养日报/周报、吃动平衡建议 | 缺算法边界、非医疗声明、报告样张、客户授权和验收指标。 | | IoT 健康闭环 | 手环、体脂秤、体测/体检数据对接 | 缺接口协议、授权采集、脱敏、留存周期和医疗边界。 | | 人员资质 | 项目经理 PMP、营养师、食安员或实施人员资质 | 缺人员证书扫描件、有效期、投标授权使用范围。 | | HACCP/供应商资质 | 食材供应商 HACCP、ISO、许可证、证照临期管理 | 需要区分“我方系统能力”和“客户/供应商准入要求”，避免把供应商资质误写成我方软件资质。 | | 客户案例 | 政府、机关、企业、学校、体育、医院案例 | 缺客户外发授权、验收截图、合同/交付记录和脱敏口径。 | ## 4. 学校版控标主线 学校版不要只讲“智能收银”。更强的参数链是： ``text 主体建档 -> 食安台账 -> 明厨亮灶/AI 巡检 -> 整改闭环 -> 带量食谱/营养公示 -> 采购库存/经费监管 -> 教委回流

学校版第一批可写参数：

- 学校、食堂、人员、供应商、设备主数据建档。
- 晨检、留样、消毒、农残、废弃物、陪餐等台账。
- 每条食安记录包含责任人、发生时间、证据材料、状态。
- 菜品库、带量食谱、营养分析、食谱公示和执行偏差记录。
- 采购计划、验收、入库、出库、库存预警和供应商证照有效期。
- 家长/公示屏/电子菜牌展示菜品、价格、营养标签。
- 学校端数据回流教委端综合监管、食安、经费采购、营养食谱和督办后台。

5. 政企版控标主线

政企版要从“员工体验 + 后勤效率 + 合规审计 + 健康机关/健康企业”讲起。

政企版第一批可写参数：

- 支持称重计量、AI 识别、小碗菜、风味档口、线上订餐、会议餐、闸机/计次等多餐线。
- 支持刷卡、扫码、人脸、补贴、计次、券、访客/加班餐等账户规则。
- 就餐者端展示菜品、价格、热量和营养标签。
- 后台展示就餐人次、时段流量、菜品热度、营养结构、余量趋势和报表。
- 支持本地部署、角色权限、数据分级、审计留痕。
- 可扩展食安监管、采购进销存、留样、晨检、AI 巡检、明厨亮灶。
- 可按机关/央国企/园区/机场/金融机构案例提供相似场景参考，但客户名和收益数据外发前必须授权。

6. 不能直接写死的

20. 参数库-product-qualification-parameters.csv.md – 知识片段 001

- 分数：138
- 文件夹：智慧食堂投标参数库与控标资料
- 文档：参数库-product-qualification-parameters.csv.md
- 来源：</Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/standards-stack/product-strategy/smart-canteen/bid-parameter-library/product-qualification-parameters.csv>

参数库-product-qualification-parameters.csv

- 来源文件：</Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/standards-stack/product-strategy/smart-canteen/bid-parameter-library/product-qualification-parameters.csv>
- 文件大小：2.3KB
- SHA256：

[2c0f71daaf3cdb59a46ea982ed1cb16e1a0295163a39a55b51b87cba4df0d792](#)

parameter_id,category,sub_category,parameter_name,bid_expression,control_strength,source_case,existing_evidence,evidence_level,proof_to_attach,missing_proof,next_action

PROD-001,产品资质,软件著作权,智慧餐饮相关计算机软件著作权,竞选人或所投产品制造商具备智慧餐饮或智慧餐厅管理或食品全链路或食材类计算机软件著作权登记证书,评分项,重庆环卫,商务评分企业实力,A,软著证书复印件加盖公章,软著清单与产品名称映射,按产品线归档软著

PROD-002,产品资质,国产化适配,纯国产系统和国产服务器操作系统运行,系统需为纯国产系统并支持在国产服务器及国产操作系统上运行,技术响应/验收项,重庆环卫,技术质量要求,A,国产化适配报告;部署说明,适配证书和版本边界,补银河麒麟适配证据

PROD-003,产品资质,麒麟环境,银河麒麟服务器操作系统部署,系统部署在客户提供的海光服务器和银河麒麟服务器操作系统上并支持后续私有云迁移,技术响应/验收项,重庆环卫,技术质量要求和商务要求,A,部署拓扑;环境适配报告;迁移承诺,真实部署截图和测试报告,形成信创部署包

PROD-004,产品资质,等保测评,配合通过系统等保测评,系统需配合客户通过等保测评后才能最终验收,验收项,重庆环卫,技术质量要求和合同验收,A,等保配合承诺;安全方案;整改记录,历史等保材料和测评边界,补等保支持说明

PROD-005,产品资质,正版软件,正版软件承诺,所提供软件应为正版软件否则客户可解除合同并追偿,合同约定,重庆环卫,合同条款,A,正版软件承诺函,软件授权链和版本清单,建立软件授权清单

PROD-006,产品资质,硬件证明,设备合格证和质检报告,中选人需提供所有设备的合格证和质检报告以及实施报告等资料,验收项,重庆环卫,合同验收,A,设备合格证;质检报告;实施报告,硬件型号和供应商证明,建设备证书包

PROD-007,产品资质,食品接触材料,智能托盘食品接触材料安全,智能托盘应符合食品接触材料安全标准,技术响应/验收项,重庆环卫,硬件产品要求,A,食品接触材料检测报告,托盘检测报告和型号,补托盘检测证据

21.
参数库-product-differentiation-score-model-v0.3.md.md - 知识片段 001 - 分数：134 - 文件夹：智慧食堂投标参数库与控标资料 - 文档：参数库-product-differentiation-score-model-v0.3.md.md - 来源：</Users/jack/code/010->

cpt/008-zhct/zhctprompt/standards-stack/product-strategy/smart-canteen/bid-parameter-library/product-differentiation-score-model-v0.3.md` # 智慧食堂产品差异性量化评分模型 V0.3 - 日期: 2026-05-25 - 定位: 把控标参数库从“标书参数整理”升级为“产品差异性长期量化工程”。 - 当前状态: 初始评分框架, 可用于产品评审、售前复盘、竞品跟踪和月报/周报长期更新; 不作为对外市场排名结论。 ## 一、为什么要升级 V0.2 已经把控标参数拆成四类: 企业资质、产品资质、软件功能、硬件设备。V0.3 在此基础上增加竞品量化比较, 用同一组维度比较康比特与行业标杆/竞品, 并输出三个结果: 1. 我方当前能否控标。 2. 竞品在同一维度上是否更强。 3. 下一步应该补什么证据、补什么产品能力、补什么销售材料。这件事归属于月报/周报中的“产品差异性”主线, 长期跟踪, 不是一版材料交付完就结束。 ## 二、评分口径 单项评分使用 0-5 分: | 分数 | 含义 | | --- | | --- | | 5 | 已有 A/B 级证据, 可直接进入标书或销售对标材料。 | | 4 | 能力基本具备, 但证据、案例或证书需要补齐。 | | 3 | 有方案或局部能力, 仍需产品/交付验证。 | | 2 | 只有方向或弱证据, 不能作为控标主张。 | | 1 | 当前缺失或仅有外部参考。 | | 0 | 不适用或无证据。 | 证据等级沿用项目规则: - A: 真实招标文件、评分标准、合同/验收、接口文档、操作手册、设备证明、证书真件。 - B: 内部项目材料、PPT、蓝湖、Apifox、产品索引、可验证演示。 - C: 竞品资料、行业公开资料、外部方案样本。 - D: 团队判断、战略假设、待验证推导。 ## 三、四类总权重 | 大类 | 权重 | 作用 | | --- | | --- | | --- | | 企业资质和企业证书 | 20 | 解决能否进标、能否得商务分、客户是否信任供应商。 | | 产品资质和产品证书 | 20 | 解决产品权属、国产化、安全、硬件合规和投标证明。 | | 软件功能参数化表达 | 35 | 解决客户价值、功能深度、演示验收和竞品差距。 | | 硬件设备参数化表达 | 25 | 解决现场数据入口、软硬一体、设备交付和客单价提升。 | ## 四、竞品池 当前竞品池不是最终名单, 而是 2026-05-25 项目内已有材料能支撑的第一版。后续每周补证后更新。 | 公司 | 当前角色 | 证据等级 | 当前用法 | | --- | | --- | | --- | | --- | | 康比特 | 我方 | A/B/D | 主体评分对象, 重点补证。 | | 雄伟科技 | 智慧食堂整体营建标杆 | C | 对标方案厚度、全链条、案例、交付服务、软硬一体。 | | 用友餐饮云 | 企业福利/餐饮云方案标杆 | C | 对标企业客户、平台可信度、全场景闭环和客户案例表达。 | | 平安云厨 | 学校/银行/订餐结算方向样本 | B/C/D | 对标学校资金链、家校入口、学生核销和银行合作。 | | 南京小牛智能科技 | 食安/学校端竞品样本 | C | 对标学校食安、终端和产品介绍结构。 | | 朴食科技 | 学校/教育场景竞品样本 | C | 对标学校经营、营养和食安基础能力。 | | 阳光智园 | 教育食安/监管竞品样本 | C | 对标教委/学校监管和家校公示能力。 | | 满客宝 | 智慧餐饮/自助点餐竞品样本 | C | 对标前厅消费、自助终端和运营能力。 | | 优信无限 | 智慧餐饮/硬件终端竞品样本 | C | 对标终端设备、消费入口和集成能力。 | | 浩顺 | 硬件/消费终端竞品样本 | C/D | 对标消费机、收银和硬件渠道。 | ## 五、长期更新机制 每周更新: - 四类评分表中新增或修正维度。 - 对每个竞品补一条可追溯证据。 - 对康比特低于竞品的维度, 明确补证动作或产品动作。 - 在周报中只写本周变化, 不重复贴全表。 每月更新: - 汇总总分、四类分、排名变化和证据等级变化。 - 把高差异维度写入“产品差异性”章节。 - 把低分维度写入“6 月/下月产品补证和能力建设计划”。 - 明确哪些维度能进销售材料、哪些只能作为内部研发/产品方向。 ## 六、当前结论 康比特当前强项是“营养健康主业协同 + 食安监管产品线 + 真实项目控标样本 + 软硬一体方向”。主要短板不是没有方向, 而

是证据链不完整： - 企业证书和人员证书需要真件、有效期和授权边界。 - 产品软著、国产化、等保和硬件合格证明需要统一证据夹。 - 软件功能需要从方案语言转成可演示、可验收、可截图的参数。 - 硬件设备需要设备白名单、规格书、协议/SDK、联调记录和验收模板。 ### 22. 参数库-README.md.md - 知识片段 001 - 分数：130 - 文件夹：智慧食堂投标参数库与控标资料 - 文档：参数库-README.md.md - 来源：`/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/standards-stack/product-strategy/smart-canteen/bid-parameter-library/README.md` # 智慧食堂控标参数库 - 当前主版本：V0.3 - 版本日期：2026-05-25 - 当前依据：中国银行项目材料、重庆环卫智慧食堂招标参数和评分标准、重庆环卫妙雀 308 咖啡机接入材料、项目内蓝湖/Apifox/产品化索引、月报产品差异性口径、学校端竞品启发、雄伟科技/用友餐饮云学习材料。 ## 版本说明 V0.1 以“营养健康优势”展开，颗粒度偏方案化，不适合作为当前主控标库。V0.2 改为从真实项目抽取控标结构，并按四类组织： 1. 企业资质和企业证书。 2. 产品资质和产品证书。 3. 软件功能的参数化表达。 4. 硬件设备的参数化表达。 V0.3 在 V0.2 基础上升级为“产品差异性量化评分工作台”：每一类参数都要能点进去下钻，比较康比特、客户价值维度和 7-8 家以上竞品公司的能力/证据/补证缺口，并形成总分、排名和长期周/月报跟踪口径。 ## 当前文件入口 | 文件 | 用途 | | --- | --- | | `product-differentiation-score-model-v0.3.md` | V0.3 产品差异性量化评分模型，解释权重、分数、证据和长期更新机制。 | | `competitor-company-pool-v0.3.csv` | 当前竞品池、四类分、总分、初始排名和补证动作。 | | `enterprise-qualification-score-v0.3.csv` | 企业资质/企业证书下钻评分表。 | | `product-qualification-score-v0.3.csv` | 产品资质/产品证书下钻评分表。 | | `software-function-score-v0.3.csv` | 软件功能参数化表达下钻评分表。 | | `hardware-device-score-v0.3.csv` | 硬件设备参数化表达下钻评分表。 | | `source-index-v0.3.csv` | V0.3 评分模型和竞品池的来源索引。 | | `smart-canteen-product-differentiation-score-workbench-v0.3.html` | 当前人审页面，V0.3 可点击下钻评分工作台。 | | `differentiation-to-bid-control-map.csv` | 差异化能力到招投标控标项映射总表，覆盖学校/教育局、政府/机关/事业单位、金融/银行/大型企业三个 P0 场景。 | | `standard-product-packages.md` | 四个标准商品包：营养健康控标包、AI 营养结算样板包、食安供应链联动包、项目交付控制包。 | | `project-standardization-feedback-table.csv` | 项目经验回流标准产品的周度判断表，用于区分标准部分、定制部分、控标参数和补证动作。 | | `minimum-war-room-roles.md` | 最小作战组织：产品负责人、售前/销售负责人、交付负责人、Agent/资料负责人。 | | `review-v0.2.html` | 旧入口保留为跳转页，避免历史链接失效。 | | `control-parameter-library-v0.2.md` | 当前主说明，解释控标结构、证据等级和使用方式。 | | `control-parameter-library-v0.2.csv` | 四类控标参数总表，可筛选。 | | `enterprise-qualification-parameters.csv` | 企业资质、企业证书、人员证书、业绩类参数。 | | `product-qualification-parameters.csv` | 产品资质、软件著作权、国产化、等保、设备证明类参数。 | | `software-function-parameters.csv` | 软件功能如何写成可响应、可演示、可验收的参数。 | | `hardware-device-parameters.csv` | 硬件设备如何写成尺寸、屏幕、性能、接口、容量等参数。 | | `case-source-

extraction-v0.2.md` | 中国银行和重庆环卫案例抽取记录。 | | `source-index-v0.2.csv` | 来源、SHA256、证据等级、允许用途和补证缺口。 | ## 使用口径 - 标书硬门槛优先使用 `企业资质`、`产品资质` 和少量强可验证的 `硬件参数`。 - 评分项优先使用 `企业实力证书`、`软著/国产化/等保`、`项目团队证书`、`同类业绩`、`系统安全方案`。 - 技术质量要求优先使用 `软件功能参数` 和 `硬件设备参数`，并要求投标人逐项响应，不得负偏离。 - 演示项应只写已具备截图、原型、接口或真实系统证据的内容；AI 推荐、健康数据、体测联动等必须保留补证边界。 - 产品差异性长期跟踪优先使用 V0.3 四类评分表：每周补证、每月复盘总分和排名变化，不把 D 级推导写成已确认事实。 ## 证据等级 - A：真实招标文件、评分标准、接口文档、操作手册、Apifox 接口、已归档设备接入文档。 - B：项目 PPT、蓝湖页面、内部项目材料、产品化索引。 - C：外部行业资料或竞品样本。 - D：团队判断、尚未证明的产品方向或控标建议。 ## V0.1 保留文件 以下文件保留为过程草稿，不作为当前主入口：

- `nutrition-health-control-parameter-library.md` - `nutrition-health-control-parameter-library.csv` - `school-bid-parameter-analysis.csv` - `government-enterprise-bid-parameter-analysis`

23. 参数库-hardware-device-parameters.csv.md - 知识片段 001 - 分数：126 - 文件夹：智慧食堂投标参数库与控标资料 - 文档：参数库-hardware-device-parameters.csv.md - 来源：`/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/standards-stack/product-strategy/smart-canteen/bid-parameter-library/hardware-device-parameters.csv` # 参数库-hardware-device-parameters.csv - 来源文件：`/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/standards-stack/product-strategy/smart-canteen/bid-parameter-library/hardware-device-parameters.csv` - 文件大小：3.1KB - SHA256：`ac4275c1f0510da0d6daee8b0ea86052ed926750037fb17a77051d66839d0cee` `` `csv`

parameter_id	category	sub_category	parameter_name	bid_expression	control_strength	source_case	existing_evidence	evidence_level	proof_to_attach	missing_proof	next_action
HARD-001	硬件设备	取盘机	取盘机参数	尺寸不低于 380mm*200mm*395mm;CPU 四核;15.6 英寸高清触摸屏;1920*1080;RAM2G;ROM16G;RJ45 和 WIFI;扫码绑定身份,技术响应/验收项,重庆环卫,硬件产品要求,A,设备规格书;合格证;质检报告,型号和供应商,建立硬件白名单							
HARD-002	硬件设备	计量自助餐一体机	称重一体机参数	尺寸不低于 580mm*421mm*781mm;10.1 英寸 IPS 屏;1024*600;RAM2G;ROM32G;扫码头;称重范围 40kg;精度 1g,技术响应/验收项,重庆环卫,硬件产品要求,A,设备规格书;计量证明;合格证,型号和计量校验证据,补计量证书							
HARD-003	硬件设备	保温炉	保温炉参数	插电加热;无水加热;触屏调温;304 不锈钢;尺寸不低于 560*330*325mm;容量不低于 12L,技术响应/验收项,重庆环卫,硬件产品要求,A,规格书;材质证明;合格证,供应商和质检材料,补设备证明							
HARD-004	硬件设备	双屏消费机	单屏双屏消费机参数	双核处理器;7 寸 IPS 高清触摸主屏;双目 200 万像素;用户和人脸容量 5000;支持刷卡人脸扫码消费,技术响应/验收项,重庆环卫,硬件产品要求,A,规格书;人脸容量说明;支付测试,型号和活体检测说明,补验收截图							
HARD-005	硬件设备	自助终端	自助终端参数	支持人脸录入同步;账号同步;餐单打印;个人营养评估报告查看;27 寸显示;双目 500 万摄像							

头;1080*1920;自动切纸打印,技术响应/验收项,重庆环卫,硬件产品要求,A,规格书;打印测试;报告截图,型号和打印纸规格,补终端样机证据 HARD-006,硬件设备,交换机,千兆交换机参数,上行端口和下行端口均不低于千兆且端口数量不低于24口,技术响应/验收项,重庆环卫,硬件产品要求,A,规格书;到货清单,品牌型号,补网络设备清单 HARD-007,硬件设备,智能托盘,智能托盘参数,符合食品接触材料安全标准并可与身份绑定和称重结算流程配合,技术响应/验收项,重庆环卫,产品清单和硬件要求,A,检测报告;托盘编码样张,食品接触证明,补托盘证据 HARD-008,硬件设备,咖啡机,咖啡机参数,须接入智慧餐饮数字化管理系统;支持微信支付宝员工卡刷脸等支付;10英寸以上触摸屏;无线和RJ45联网;落杯系统,技术响应/验收项,重庆环卫/妙雀308,硬件要求;接口文档,A,规格书;接口联调;设备照片,型号和测试机,补妙雀308设备台账 HARD-009,硬件设备,制冰机,制冰机参数,日产冰格不低于50公斤,技术响应/验收项,重庆环卫,硬件产品要求,A,规格书;合格证,型号和质检报告,补设备证明 HARD-010,硬件设备,智能健康设备,体脂秤营养秤智能跳绳,支持体脂秤;营养秤;智能跳绳等设备绑定和数据同步到体重管理;饮食记录;运动记录,方案项/演示项,中国银行,操作手册;PPT;蓝湖页面,A/B,设备绑定截图;协议说明,设备型号和SDK,补智能设备接入证据 ### 24. 参数库-case-source-extraction-v0.2.md.md - 知识片段 001 - 分数: 124 - 文件夹: 智慧食堂投标参数库与控标资料 - 文档: 参数库-case-source-extraction-v0.2.md.md - 来源: `/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/standards-stack/product-strategy/smart-canteen/bid-parameter-library/case-source-extraction-v0.2.md` # V0.2 案例抽取记录 ## 为什么重做 上一版按学校端和政企端拆表,但没有贴住 Jack 当前要的“控标参数”本质。真正能控标的不是场景分类,而是证书、资质、功能参数和硬件规格。V0.2 改为从中国银行和重庆环卫两个真实项目抽取结构。 ## 重庆环卫智慧食堂 来源: - `未排期项目/【2025】重庆环卫智慧食堂/01 售前阶段/招标参数(终版).docx` - `未排期项目/【2025】重庆环卫智慧食堂/01 售前阶段/评分标准.docx` - `work\_chongqing\_huanwei/source-docs/extracted/妙雀308第三方支付二维码说明文档\_V2.4.md` - `work\_chongqing\_huanwei/source-docs/extracted/妙雀308对外API接口文档\_v1.0.1.md` 可复用模式: - 资格条件: 独立法人、营业执照、原厂授权、同类项目业绩。 - 商务评分: 企业安全和数字化证书、软件著作权、团队人员证书、合同和发票。 - 技术质量要求: 人员管理、结算方式、库存管理、运营数据、智能菜谱、个人摄入量推荐、营养报告。 - 硬件规格: 取盘机、计量自助餐一体机、保温炉、双屏消费机、自助终端、交换机、智能托盘、咖啡机、制冰机。 - 验收约束: 15 日内需求调研和规格说明书、30 日内到货安装调试上线、1 个月试运行、配合等保测评、提供合格证和质检报告。 关键学习: - 资质和证书不要混在“产品能力”里,应单独形成资格审查和商务评分参数。 - 软件功能要写成“系统应支持什么、按什么周期形成报表、如何导出/打印/演示”,不能写成抽象能力。 - 硬件参数必须量化到尺寸、屏幕、分辨率、内存、容量、精度、通讯方式和支付方式。 - 咖啡机这类第三方设备不能只写“接入智慧餐饮系统”,还应补接口字段、支付闭环、出货回调、库存/交易/设备状态查询。 ## 中国银行项目 来源: - `未排期项目/【2026】中国银行/操作手册 202602.docx` - `未排期项目/【2026】中国银行/中国银行\_平台介绍.pptx` - `modules/product/ui/lanhu-design-source/.../projects/02-中国银行-2805036f/pages.md` -

```
`modules/product/ui/lanhu-design-source/.../projects/09-膳食 pc-
ee656e18/pages.md` -
`work_store/apifox/2026-05-08-queue-execution/outputs/interface-
catalog.tsv` 可复用模式： - 企业背书：北交所上市企业、专精特新“小巨人”、参与运动
营养行业标准及国家标准、康比特运动营养健康研究院、国家队营养服务。 - 产品能力：体重管
理、健康档案、饮食管理、运动记录、AI 问答、28 天运动和饮食计划、营养知识、活动排行。
- 后台能力：人员管理、部门设置、统计报表、账号角色权限、营养知识发布、活动发布、课程发
布。 - 接口能力：部门获取、统计页面、统计导出、中行网信办文件上传接口，以及鉴权、权限
隔离、边界参数和幂等测试矩阵。 - UI 证据：体重管理方案、饮食打卡、智能设备绑定、营养
秤、跳绳、健康档案、中国银行项目体重管理统计、团体日营养素结构等页面。 关键学习： -
中国银行项目更适合补“产品能力和界面/API 证据”，不如重庆环卫适合作为完整招标结构模板。
- 健康管理控标应表达为“健康档案 + 智能设备 + 饮食运动记录 + 统计报表 + AI 问答 +
权限/导出/API”组合。 - 企业背书可进入企业介绍和方案页，但若要作为评分项，仍需具体证书、
奖项或授权材料。 ## 当前不应直接写死的内容 - “AI 精准推荐”不能作为硬门槛，除非有算
法指标、样例集、人工复核和失败边界。 - “体脂秤、营养秤、智能跳绳全部支持”不能作为硬门
槛，除非有设备型号、协议、SDK 和联调截图。 - “国产化适配”不能只写口号，应补银河麒麟、
海光服务器、数据库、中间件和浏览器版本边界。 - “同类案例”不能外发客户名称，除非有授权、
合同关键页、验收截图或脱敏版本。 ### 25. 参数库-product-qualification-score-
v0.3.csv.md - 知识片段 001 - 分数：122 - 文件夹：智慧食堂投标参数库与控标资料 -
文档：参数库-product-qualification-score-v0.3.csv.md - 来源：
`/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/standards-stack/product-
strategy/smart-canteen/bid-parameter-library/product-qualification-
score-v0.3.csv` # 参数库-product-qualification-score-v0.3.csv - 来源文件：
`/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/standards-stack/product-
strategy/smart-canteen/bid-parameter-library/product-qualification-
score-v0.3.csv` - 文件大小：1.3KB - SHA256：
`7cb46103bb152a4772de25efaa42062ec87cb9737c729b6c8e0861086f6899d7`
````csv
dimension_id,dimension,weight,customer_value,combit,xiongwei,yonyou,ping
anyunchu,nanjingxiaoniu,pushi,yanguangzhizhuan,mankebao,youxinwuxian,haoshun,combit_evidence,evidence_level,next_evidence_action PR0-S01,智慧餐
厅/食安/营养相关软著,4,证明产品权属并支撑评分项,3,4,4,3,3,3,3,3,3,2,V0.2 已列为产
品资质核心项;具体软著清单待核验,B/D,建立软著清单并按模块映射到投标参数 PR0-S02,国产
化和信创适配,4,支撑政企/国企/教委国产环境采购,2,3,4,2,2,2,2,2,2,2,V0.2 已列银河麒
麟/国产化适配为补证项,D,补银河麒麟/统信/国产数据库/中间件适配报告 PR0-S03,等保和安
全测评,4,支撑系统上线和数据安全要求,2,3,4,2,2,2,2,2,2,2,月会和重庆环卫材料提示等
保/安全需求;我方证据不足,B/D,补系统等保证明/测评计划/安全设计说明 PR0-S04,硬件合格
证和质检报告,4,证明设备可采购可验收,2,4,2,2,3,3,3,3,3,4,硬件设备已纳入 V0.2;规格
书/合格证/质检报告待补,D,对每类设备建型号/规格/合格证/检测报告台账 PR0-S05,食品接触
```



材料和设备安全证明,4,支撑餐具/托盘/称重/留样等现场使用合规,3,4,2,2,3,3,3,2,2,3,重庆环卫智能托盘和设备参数可作为结构样本,A/D,补食品接触材料证明/电气安全/安装说明 ###

26. 参数库-standard-product-packages.md.md - 知识片段 001 - 分数: 122 - 文件夹: 智慧食堂投标参数库与控标资料 - 文档: 参数库-standard-product-packages.md.md - 来源:

`/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/standards-stack/product-strategy/smart-canteen/bid-parameter-library/standard-product-packages.md` # 智慧营养健康餐厅四个标准商品包 > 用途: 让销售、产品、售前、投标和交付使用同一套商品化语言。顺序不是“大而全智慧食堂”,而是`控标包拿线索 -> 样板包促成交 -> 联动包扩范围 -> 交付控制包保回款复购`。 ## 证据等级 - A: 已有系统功能、交付验证、截图、接口、验收或可直接演示证据。 - B: 已有案例、项目材料或内部文档,但仍需脱敏、授权、截图或字段口径补齐。 - C: 方向成立但需补证,不能直接写成硬门槛。 ## A. 营养健康控标包 ### 使用阶段 投标前置、方案阶段、客户初次沟通、招标参数设计。 ### 核心目标 把“康比特的营养健康差异化”翻译成客户看得懂、招标能写、销售能讲、投标能响应的参数库。

### 包内容 | 模块 | 内容 | 输出物 | 证据等级 | | --- | --- | --- | --- | | 营养健康参数库 | 菜品营养标签、热量、蛋白质、脂肪、碳水、营养建议、带量食谱 | 控标参数 CSV、标书参数文本 | B | | 场景参数 | 学校/教育局、政企、金融/大型企业三类 P0 场景参数 | 场景控标清单 | B | | 案例证据 | 学校、政府机关、企业、金融、机场、康养等脱敏案例 | 案例页、客户沟通 PPT | B/C | | 客户话术 | 一句话、1 分钟、5 分钟、10 分钟四级话术 | 话术卡、售前 FAQ | B | | 补证清单 | 截图、证书、验收、客户授权、字段字典 | 补证任务表 | C | ### 不包含 - 不承诺医疗诊断、治疗、疾病管理效果。 - 未补证的 AI 个性化建议不能作为硬性废标项。 ## B. AI 营养结算样板包 ### 使用阶段 客户演示、试点、样板间、重点项目促成交。 ### 核心目标 让客户现场看到“吃得对”不是概念,而是从菜品、结算、个人报告、群体分析到 AI 建议的一条可体验链路。 ### 包内容 | 模块 | 内容 | 输出物 | 证据等级 | | --- | --- | --- | --- | | 菜品营养标签 | 菜名、价格、热量、蛋白质、脂肪、碳水、健康提示 | 电子菜牌/结算端样张 | B | | AI/称重结算 | 自动记录菜品、重量/份数、价格、账户、营养数据 | 演示流程、设备截图 | B | | 个人报告 | 用户授权后的消费记录、营养结构、周期报告、非医疗建议 | 个人报告样张 | C | | 群体分析 | 部门/班级/餐厅维度营养结构和菜品热度 | 管理看板样张 | B/C | | AI 建议 | 体重管理、运动建议、周期提示、营养讲座主题 | 运营服务素材 | C | ### 验收标准 - 现场能完成一次从选餐、识别/称重、结算、营养记录到报告查看的闭环演示。 - 至少沉淀一套学校版和一套企事业单位版样板数据。 ## C. 食安供应链联动包 ### 使用阶段 扩大项目范围、提高客单价、进入学校/机关/医院/园区食安监管和供应链场景。 ### 核心目标 把食安、库存、采购、菜谱和 AI 营养逻辑打通,让客户看到“吃得安全、来源可追、成本可控、营养可解释”。 ### 包内容 | 模块 | 内容 | 输出物 | 证据等级 | | --- | --- | --- | --- | | 食材来源 | 供应商、商品、资质、批次、入库和验收 | 供应链字段模板 | B | | 食安台账 | 晨检、留样、消毒、农残、废弃物、陪餐、整改 | 台账页面和验收清单 | A/B | | 采购库存 | 采购计划、询价比价、入库出库、库存预警、价格异常 | 采购库存演示路径 | B | | 菜谱关联 | 菜谱、食材、批次、留样、营养成分关联查询 | 字段模型和页面样张 | C

| | 监管闭环 | 预警、督办、整改、复核、关闭归档 | 监管端流程图 | B/C | ### 不包含 - 供应商资质真实性由客户或供应商提供；系统负责记录、校验和预警，不替代第三方认证。

## D. 项目交付控制包 ### 使用阶段 签约后交付、验收、回款、售后、复购和样板复制。

### 核心目标 把每个项目从“交付一次”变成“沉淀一次”，用标准化项目控制提高验收、回款和复购确定性。

### 包内容 | 模块 | 内容 | 输出物 | 证据等级 | | --- | --- |

| --- | --- | | 项目交付一张表 | 客户、金额、阶段、责任人、采购、合同、交付、验收、回款 | 项目一表 CSV/在线表 | B | | 售后问题表 | 问题、严重等级、责任方、处理状态、复核、关闭 | 问题闭环表 | B | | 交付周报 | 本周完成、风险、下周动作、需客户支持 | 周报模板 | B | | 验收清单 | 功能、设备、数据、截图、培训、客户确认 | 验收清单 | B | | 风险确认单 | 现场环境、网络、服务器、设备、接口、客户责任 | 风险确认单 | B/C |

### 经营指标 - 标准包复用率。 - 定制需求占比。 - 交付周期。 - 验收周期。 - 回款周期。 - 售后问题关闭率。

## 四个包的衔接关系 ```text A. 营养健康控标包 -> 获取线索、进入招标参数、建立差异化 B. AI 营养结算样板包 -> 现场演示、试点验证、促成成交 C. 食安供应链联动包 -> 扩大范围、提高客单价、支撑监管和成本控制 D. 项目交付控制包 -> 保交付、保验收、保回款、保复购和案例沉淀

角色分工

商品包	主责	协同
A	产品负责人	售前/销售、投标、Agent/资料负责人
B	产品负责人	研发、交付、市场、研究院
C	产品负责人	交付、硬件、商务、食安方案负责人
D	交付负责人	销售、产品、

27. 参数库-source-index.csv.md – 知识片段 001

- 分数：110
- 文件夹：智慧食堂投标参数库与控标资料
- 文档：参数库-source-index.csv.md
- 来源：</Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/standards-stack/product-strategy/smart-canteen/bid-parameter-library/source-index.csv>

## 参数库-source-index.csv

- 来源文件：[/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/standards-stack/product-strategy/smart-canteen/bid-parameter-library/source-index.csv](#)

- 文件大小：3.9KB

- SHA256：

[3385011b71fe1f9708507751290e6c2b274cd627281ea3c5229d83e2e630c858](#)

source\_id,evidence\_level,source\_type,title,path,used\_for,allowed\_use,proof\_gap SRC-20260525-MINUTES,B/D,meeting\_minutes,纪要\_月度经营复盘与控标策略研讨会,/Users/jack/Downloads/纪要\_月度经营复盘与控标策略研讨会.pdf,确认营养控标议题、硬件/软件/资质/生态对接四类方向和“先提炼参数”要求,可作为任务背景和控标方向;不单独证明功能已实现,会议纪要不是产品验收或证书证据

SRC-20260525-ORIGINAL,B/D,meeting\_transcript,原文\_月度经营复盘与控标策略研讨会,/Users/jack/Downloads/原文\_月度经营复盘与控标策略研讨会.pdf,补充技术中心四大能力、交付前置、轻中重产品分层和营养控标原话,可支撑内部产品规划和待办;不作为对外承诺,转写文本存在错字和说话人泛化 SRC-20260525-SALES-GUIDE,B,sales\_training\_pdf,康比特 AI 智慧营养超级食堂\_销售讲解手册.pdf,/Users/jack/Library/Containers/com.tencent.WeWorkMac/Data/Documents/Profiles/A74DF84611CC2ED79C4C206E40B5D80E/Caches/Files/2026-05/a061cc271892179c67368e960321cbe0/康比特 AI 智慧营养超级食堂\_销售讲解手册.pdf,抽取销售话术、功能模块、行业案例、方案检查表和对外使用注意,可支撑功能项、行业匹配和销售培训话术;正式投标需改为客户化技术参数,手册为内部学习版;缺真实截图、合同和证书

SRC-20260516-PPT-INTAKE,B/D,solution\_intake,AI 智慧营养超级食堂方案 PPT intake,work/2026-05-16-ai-smart-nutrition-super-canteen-solution-intake/,复用 PPT 页结构、产品体系映射、证据位和 gap list,可支撑参数来源和补证清单,原 PPT 大文件未入 Git;部分 AI/健康/硬件能力缺验证

SRC-SCHOOL-MAP,B/D,product\_requirement,单校视角学校端业务流程与能力地图,modules/product/requirements/school-side-single-campus-business-map/single-campus-school-side-business-flow-and-capability-map.md,复用学校端食安、营养、采购、订餐、教委回流能力地图,可支撑学校版招投标分析,仍需真实学校试填和研发评审 SRC-FOOD-SAFETY-INTRO,B,product\_intro,康比特食品安全监督管理系统产品简介,modules/product/products/food-safety/product-overview/2026-05-14-food-safety-product-introduction/康比特食品安全监督管理系统产品简介.md,复用食安监管、人货场事、PC/移动/大屏、采购库存、AI 巡检能力,可支撑学校版和政企版食安扩展参数,缺设备型号、接口、AI 指标和客户验收 SRC-CHANGPING-DEMO,B/D,demo\_pack,昌平区校园食品安全监管大屏演示包,work/2026-05-17-changping-campus-food-safety-dashboard-demo/,复用教委监管指标和学校端数据回流关系,可支撑学校版监管大屏和教委回流思路,演示数据为合成 D 级数据 SRC-SMART-CANTEEN-V03,B/D,product\_strategy,智慧食堂产品战略规划

V0.3,standards-stack/product-strategy/smart-canteen/SMART\_CANTEEN\_STRATEGY\_V0.3.md,复用企业/机关/国企标准包、学校/教委包、食安硬件包三条产品线,可支撑参数分类和政企/学校差异化,财务、回款、硬件成本和客户授权仍待补

SRC-FUNCTION-MATRIX,B/D,current\_state\_matrix,功能现状矩阵 V0.3,standards-stack/product-strategy/smart-canteen/FUNCTION\_CURRENT\_STATE\_MATRIX.csv,绑定现有软件能力、仓库和数据对象,可支撑“对应现有产品/能力”列,A级证据需页面/API/截图补齐 SRC-DEVICE-MAP,B/D,device\_intake,设备 intake 表 V0.3,standards-stack/product-strategy/smart-canteen/DEVICE\_INTAKE\_MAP.csv,绑定称重、AI识别、留样、摄像、体测和大屏设备分类,可支撑硬件参数和补证清单,缺型号、供应商、协议、成本、故障率 SRC-CASE-MATRIX,A/D,case\_matrix,客户案例公开矩阵 V0.3 ### 28. 参数库-hardware-device-score-v0.3.csv.md - 知识片段 001 - 分数: 108 - 文件夹: 智慧食堂投标参数库与控标资料 - 文档: 参数库-hardware-device-score-v0.3.csv.md - 来源:

```
`/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/standards-stack/product-strategy/smart-canteen/bid-parameter-library/hardware-device-score-v0.3.csv` # 参数库-hardware-device-score-v0.3.csv - 来源文件:
```

```
`/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/standards-stack/product-strategy/smart-canteen/bid-parameter-library/hardware-device-score-v0.3.csv` - 文件大小: 1.5KB - SHA256:
```

```
`46092f2e9e70ed30e2d71d4fc19e05e483bd48a36fb1ced4967fdefcfc5ecbf2`
`` `csv
```

dimension\_id,dimension,weight,customer\_value,combit,xiongwei,yonyou,pinganyunchu,nanjingxiaoniu,pushi,yangguangzhiyuan,mankebao,youxinwuxian,haoshun,combit\_evidence,evidence\_level,next\_evidence\_action HW-S01,称重餐台/AI识别/绑盘,5,把菜品识别和消费数据转成现场数据入

口,4,5,2,2,3,3,3,3,3,206/金斯瑞/重庆环卫材料包含称重和识别方向,B/D,补设备型号/识别准确率/联调记录/验收视频 HW-S02,智能餐具/托盘/取盘机,4,支撑控标参数和智能结算体验,3,5,1,2,3,3,3,2,2,3,重庆环卫智能托盘/取盘机参数提供结构样本,A/D,补供应商规格书/食品接触证明/现场照片 HW-S03,消费机/自助终端/点餐机,5,承接前厅支付、订餐、核销和人脸刷卡能力,4,5,3,4,4,4,3,5,4,5,中国银行/206/点餐机流程资料可支撑,B,补型号白名单/支付通道/离线能力/异常处理说明 HW-S04,食安设备和物联网终端,4,让食安监管从台账走向自动采集,3,5,2,2,4,3,4,2,2,2,教委食安大屏包含晨检/留样/农残/传感器方向,B/D,补摄像头/AI盒子/晨检/留样/农残/传感器接入证据 HW-S05,咖啡机/售卖柜/取餐柜等扩展设备,3,提升场景扩展和客单价,4,3,2,2,2,2,2,2,2,3,重庆环卫妙雀308、206售卖柜、金斯瑞取餐柜资料已归档,A/B,补厂家授权/测试账号/回调重试/退款边界 HW-S06,网络/部署/运维和设备管理,4,保证多设备现场可交付可售后,2,4,3,2,2,2,2,2,2,3,V0.2已有交换机/网络/设备运维参数;证据较弱,D,补部署拓扑/远程运维/设备在线率/售后SLA ### 29. 参数库-competitor-company-pool-v0.3.csv.md - 知识片段 001 - 分数: 104 - 文件夹: 智慧食堂投标参数库与控标资料 - 文档: 参数库-competitor-company-pool-



```
v0.3.csv.md - 来源:
`/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/standards-stack/product-
strategy/smart-canteen/bid-parameter-library/competitor-company-pool-
v0.3.csv` # 参数库-competitor-company-pool-v0.3.csv - 来源文件:
`/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/standards-stack/product-
strategy/smart-canteen/bid-parameter-library/competitor-company-pool-
v0.3.csv` - 文件大小: 1.9KB - SHA256:
`d0b367c8f0eae5397e59c285d0f8290ee2667a8c6f1f98fd78a3192a5adfd433`
```csv
company_id,company_name,role,enterprise_score,product_score,software_sco
re,hardware_score,total_score,initial_rank,evidence_level,confidence,cur
rent_evidence,next_evidence_action COM,康比特,我方智慧营养健康餐厅产品
线,13,12,23,16,64,4,A/B/D,medium,重庆环卫控标参数;中国银行操作手册/PPT;AI 智慧
营养超级食堂材料;产品战略材料,补企业证书真件/软著/国产化/等保/硬件证明/客户授权截图
XW,雄伟科技,智慧食堂整体营建标杆,17,15,29,22,83,1,C,medium,雄伟科技产品简介和智
盘全链智慧食堂解决方案学习材料,补公开招标中标案例/证书清单/设备型号实证 YY,用友餐饮云,
企业福利与餐饮云方案标杆,18,14,27,13,72,2,C,medium,用友餐饮云员工福利方案学习材料,
补智慧食堂专项硬件和食安模块证据 PAYC,平安云厨,学校/银行/订餐结算样
本,12,10,25,12,59,5,B/C/D,low,平安云厨项目资料和学校端竞品启发,补产品截图/真实合
同/学校客户案例/银行合作边界 NJXN,南京小牛智能科技,学校食安和终端竞品样
本,12,11,24,14,61,3,C,low,竞品资料与周报竞品分析条目,补正式方案/资质证书/硬件清单
PS,朴食科技,学校/教育智慧餐饮竞品样本,11,10,23,13,57,6,C,low,学校端竞品调研启发,
补官网方案/投标材料/案例证据 YGZY,阳光智园,教育监管与家校公示竞品样
本,12,10,22,12,56,7,C,low,学校端竞品调研启发,补公开方案/教委案例/监管功能证据
MKB,满客宝,自助点餐和运营竞品样本,10,10,22,13,55,8,C,low,周报竞品分析条目,补终端
型号/系统能力/客户案例 YXWX,优信无限,智慧餐饮和硬件终端竞品样
本,10,10,21,13,54,9,C,low,周报竞品分析条目,补软硬件一体方案和资质证明 HS,浩顺,硬
件和消费终端竞品样本,9,9,18,16,52,10,C/D,low,周报竞品分析条目,补智慧食堂软件能力
和项目案例证据 ### 30. 参数库-review.html.md - 知识片段 001 - 分数: 100 - 文
件夹: 智慧食堂投标参数库与控标资料 - 文档: 参数库-review.html.md - 来源:
`/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/standards-stack/product-
strategy/smart-canteen/bid-parameter-library/review.html` # 参数库-
review.html - 来源文件:
`/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/standards-stack/product-
strategy/smart-canteen/bid-parameter-library/review.html` - 文件大小:
5.9KB 营养健康控标参数库 V0.1 Review 营养健康控标参数库 V0.1 基于 2026-05-25
月会纪要、WPS 销售讲解手册、学校端/政企端现有资料生成。 核心判断 会议要求先沉淀参数,
再反向生成内容。本版以字段化参数库为主,不再写一篇泛方案。 可直接写入 营养标签展示、称
重/AI 识别记录、数据看板、多账户支付、食安台账、整改闭环、学校监管回流。 补证后写入 屏
```

幕尺寸/清晰度、国产化/麒麟、AI 指标、IoT 健康数据、PMP/营养师、HACCP、案例授权。 最大风险 不能把会议讨论、销售话术、内部案例直接写成硬门槛。证书、型号、截图、授权不足时只能做评分项或补证项。 产物入口 文件 用途 nutrition-health-control-parameter-library.md 参数库说明、直接入标规则和风险表达。 nutrition-health-control-parameter-library.csv 主参数库,可按类别、版本、证据等级筛选。 school-bid-parameter-analysis.csv 学校版招投标参数分析表。 government-enterprise-bid-parameter-analysis.csv 政企版招投标参数分析表。 source-index.csv 来源、证据等级、允许用途和补证缺口。 第一批可直接进标书的参数 方向 参数 适用 证据 营养展示 展示菜品、价格、热量、蛋白质、脂肪、碳水等营养信息。 学校 / 政企 B: 销售讲解手册、学校端能力地图。 营养结算 称重/AI 识别自动生成菜品、重量/份数、价格、营养、账户与交易记录。 学校 / 政企 B: 销售讲解手册、设备 intake。 食安台账 采购验收、留样、晨检、消毒、农残、废弃物、陪餐、整改闭环。 学校优先 B: 食安产品简介、学校端能力地图。 账户支付 补贴、现金、计次、访客/加班餐、券、角色权限和统计。 政企优先 B: 销售讲解手册。 看板报表 就餐人次、时段流量、菜品热度、营养结构、余量、设备在线、食安预警。 学校 / 政企 B/D: 销售手册、功能矩阵。 补证清单 缺口 为什么重要 下一步 设备型号与屏幕参数 会议提出用屏幕尺寸、清晰度控标,但没有规格书不能写死。 建立智能台、电子菜牌、取餐屏设备白名单。 国产化/麒麟/信创证书 适合政企控标,但证书缺失会变成虚假门槛。 归档证书号、有效期、适配报告和适用产品版本。 AI 指标 AI 菜品识别、AI 巡检、AI 营养建议都需要可验收指标。 补准确率、召回率、样本边界、人工复核和失败处理。 健康数据合规 手环、体脂秤、体测/体检数据涉及个人信息和医疗边界。 补授权采集、脱敏、留存周期、非医疗声明。 客户案例授权 案例可增强评分,但敏感机关、央国企客户不能默认外发。 建立脱敏案例包和授权矩阵。 ### 31. 参数库-school-bid-parameter-analysis.csv.md - 知识片段 001 - 分数: 98 - 文件夹: 智慧食堂投标参数库与控标资料 - 文档: 参数库-school-bid-parameter-analysis.csv.md - 来源:

```
`/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/standards-stack/product-strategy/smart-canteen/bid-parameter-library/school-bid-parameter-analysis.csv` # 参数库-school-bid-parameter-analysis.csv - 来源文件:
`/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/standards-stack/product-strategy/smart-canteen/bid-parameter-library/school-bid-parameter-analysis.csv` - 文件大小: 4.4KB - SHA256:
`66585873a1511858be4593797f3128ad1f7a5db8afab3a5e7026cfc485178480`
```csv
school_param_id,priority,parameter_group,parameter_name,can_enter_bid,current_bid_use,existing_product_or_material,linked_hardware_or_system,qualification_or_case,evidence_level,proof_gap,next_evidence_action SCH-BID-001,P0,基础建档,学校/食堂/人员/供应商/商品/设备主数据建档,可直接写入,功能要求;评分项,学校端能力地图;食品安全监督管理系统,PC 管理端;监管底座,n/a,B,缺真实学校试填和页面截图,用一所学校资料试填并截图 SCH-BID-002,P0,食安台账,晨检、留样、消毒、陪餐、农残、废弃物、卫生检查台账,可直接写入,功能要求;验收项,学校端能力地图;食安产品简介,留
```

样柜;晨检设备;农残仪;后厨终端,n/a,B,缺设备型号和台账字段字典,补台账字段和设备白名单 SCH-BID-003,P0,明厨亮灶与 AI 巡检,视频点位、设备在线、AI 抓拍、人工复核、预警处置,补证后写入,评分项;演示项,食安产品简介;昌平大屏演示包,后厨摄像头;明厨亮灶设备,n/a,B/D,缺 AI 准确率、复核流程和摄像头型号,做 AI 巡检 benchmark SCH-BID-004,P0,整改闭环,异常记录包含责任人、发生时间、证据材料、状态并支持整改复核关闭,可直接写入,功能要求;验收项,学校端能力地图,n/a,n/a,B/D,缺真实页面和 SLA 规则,补整改闭环截图和流程图 SCH-BID-005,P1,菜谱营养,菜品库、食材、过敏原、价格、图片、营养标签维护,可直接写入,功能要求,学校端能力地图;销售讲解手册,电子菜牌;公示屏,n/a,B,缺真实菜品营养字段样张,补字段字典和电子菜牌截图 SCH-BID-006,P1,带量食谱,按学段、餐次、人数生成带量食谱并做营养分析,可直接写入,功能要求;评分项,学校端能力地图;研究院会议输入,n/a,营养师资质待补,B/D,缺营养算法和样张,生成小学/中学带量食谱样张 SCH-BID-007,P1,营养公示,家长端/公示屏/电子菜牌同步展示食谱、菜品、价格、营养标签,可直接写入,功能要求;演示项,销售讲解手册;学校端能力地图,电子菜牌;公示屏,n/a,B,缺家长端和屏端截图,补两端截图 SCH-BID-008,P1,采购库存,采购计划、配送验收、入库出库、库存预警、价格异常,可直接写入,功能要求;评分项,学校端能力地图;食安产品简介,仓库/称重设备可选,供应商资质证照,B,缺真实采购库存页面,补演示路径 SCH-BID-009,P1,经费监管,人均餐费、采购金额、验收金额、对账差异、出金审批,可直接写入,评分项,学校端能力地图;平安云厨结算资料,学校钱包/账户系统,n/a,B,缺财务口径和接口,补经费指标字典 SCH-BID-010,P1,订餐核销,餐单发布、家长订餐、补订退餐、补贴限制、设备核销,可直接写入,功能要求,平安云厨学校结算链路,学生设备端;消费机,n/a,B,缺当前项目截图,补学校端订餐核销页面 SCH-BID-011,P1,教委回流,学校端食安、采购、营养、订单、整改数据回流教委监管端,可直接写入,技术架构要求;评分项,学校端能力地图;昌平大屏演示包,监管大屏,n/a,B/D,缺接口清单和真实教委项目验收,补接口与权限设计 SCH-BID-012,P2,轻入口,AI 营养周报、菜谱建议、学生营养分析报告,仅作方案话术,服务方案;增值项,会议纪要;营养健康服务规划,n/a,营养师资质待补,D,产品化状态和样张不足,先做样张再进评分项 SCH-BID-013,P2,智能餐线,称重台/AI 识别记录取餐数据并形成营养报告和经营分析,补证后写入,演示项;扩展项,销售讲解手册;设备 intake,称重餐台;AI 识别结算台,n/a,B/D,缺学校场景真实案例和设备参数,补学校餐线设备规格 SCH-BID-014,P2,设备运维,摄像头、晨检仪、留样柜、农残仪、电子价签、称重台、消费机在线状态和异常处理,可直接写入,运维要求;验收项,学校端能力地图;设备 intake,各类食安/餐线设备,n/a,B/D,缺设备统一协议和运维 SLA,补设备台账和 SLA SCH-BID-015,P0,报表迎检,日报、周报、月报、专项导出、迎检材料包和审计留痕,可直接写入,验收项;评分项,学校端能力地图;食安产品简介,n/a,n/a,B,缺标准导出模板,补迎检包样张 SCH-BID-016,P0,资质证照,供应商许可证、HACCP/ISO、健康证、有效期和临期预警,补证后写入,准入要求;评分项,学校端能力地图;会议纪要,n/a,HACCP/ISO/健康证,B/D,缺具体证书和客户制度,收集供应商证书和字段模板

### 32. 参数库-software-function-parameters.csv.md - 知识片段 001 - 分数: 98 - 文件夹: 智慧食堂投标参数库与控标资料 - 文档: 参数库-software-function-parameters.csv.md - 来源: ``/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/standards-stack/product-strategy/smart-canteen/bid-parameter-library/software-function-parameters.csv`` # 参数库-software-function-parameters.csv - 来源文件:



```
`/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/standards-stack/product-
strategy/smart-canteen/bid-parameter-library/software-function-
parameters.csv` - 文件大小: 4.4KB - SHA256:
`abffeeeca8df25b8c65bbbad5c7039fdefcdfe56efc10eafdf87f5b5690f89bc7`
```.csv  
parameter_id,category,sub_category,parameter_name,bid_expression,control  
_strength,source_case,existing_evidence,evidence_level,proof_to_attach,m  
issing_proof,next_action SOFT-001,软件功能,人员账户,人员和组织架构管理,系统应支持  
人员信息和组织机构建设以及补贴自动下发和个人账户补贴单独修改,技术响应,重庆环  
卫/中国银行,技术质量要求;操作手册,A,系统截图;字段说明;演示视频,当前版本截图  
和权限说明,补人员管理截图 SOFT-002,软件功能,结算支付,多模式计费 and 支付,系统支持  
称重计费;单品固定价格计费;第三方账户充值;微信支付宝扫码支付,技术响应,重庆环  
卫,技术质量要求,A,结算截图;支付流程;接口清单,支付渠道和商户边界,补支付演示  
证据 SOFT-003,软件功能,库存管理,先进先出库存与周期报表,系统按先进先出原则管理  
食堂物料出入库并按日周月年形成报表,技术响应,重庆环卫,技术质量要求,A,库存页  
面;报表样张,真实库存页面,补库存演示路径 SOFT-004,软件功能,运营数据,用餐人数  
菜品排行和消费汇总,系统支持用餐人数;菜品消费排行;阶段消费情况汇总并按日周  
月年形成报表,技术响应,重庆环卫/膳食 PC,技术质量要求;蓝湖页面,B,数据看板截  
图;指标字典,真实接口和刷新频率,补指标口径 SOFT-005,软件功能,智能菜谱,厨房菜  
谱智能推荐,系统每周自动推荐下一周备餐计划并基于膳食指南和食物营养发展纲要形  
成推荐数据库,技术响应,重庆环卫,技术质量要求,A,智能排菜页面;规则库说明,算  
法边界和样例,补推荐规则文档 SOFT-006,软件功能,个人推荐,个人摄入量智能推荐,  
系统根据 BMI;血压;血糖;血脂;尿酸;疾病禁忌;体重体脂肌肉量等生成画像并推荐  
个人摄入量,技术响应/演示项,重庆环卫/中国银行,技术质量要求;操作手册;PPT,A/B,  
健康档案截图;推荐报告样张,合规边界和真实样张,补非医疗声明 SOFT-007,软件功  
能,取餐实时引导,夹取过程实时推荐克重,计量自助餐一体机屏幕实时显示推荐菜品菜  
量和剩余夹取克重,技术响应/演示项,重庆环卫,技术质量要求,A,设备屏幕截图;演  
示视频,设备端真实样张,补样机演示 SOFT-008,软件功能,营养报告,日周月年营养报  
告和导出打印,员工小程序可查看日周月年摄入营养报告且管理人员可查看团体分析  
并导出打印,技术响应,重庆环卫/中国银行,技术质量要求;操作手册,A,个人报告;团  
体报告;导出样张,报告模板和字段口径,补报告样张 SOFT-009,软件功能,外部数据录  
入,营养报告多来源输入,系统支持手动输入;拍照上传;文件导入等多场景营养信息  
录入模式,技术响应,重庆环卫/中国银行,技术质量要求;操作手册,A,上传页面;接  
口说明,文件类型和识别边界,补上传流程截图 SOFT-010,软件功能,AI 问答,营养运  
动 AI 问答和报告解读,用户可上传食物照片;体检报告;运动数据并获取报告解读和  
个性化饮食运动建议,方案项/演示项,中国银行,操作手册;平台介绍 PPT,A/B,AI 问  
答截图;安全边界说明,准确率和合规边界,补 AI 能力说明 SOFT-011,软件功能,统计  
报表,体重管理统计和打卡排行,后台支持体重管理进度;BMI 正常率;体脂率分布;体  
重饮食运动课程打卡排行统计,技术响应,中国银行,操作手册;Apifox 接口,A,统计  
页面;导出接口;报表样张,真实数据权限边界,补导出样张 SOFT-012,软件功能,接  
口契约,中国银行后台统计接口,具备部门获取;统计页面;统计导出等接口并覆盖鉴  
权;权限隔离;参数边界测试,技术响应/验收项,中国银行,Apifox 接口目录,A,OpenAPI  
;测试矩阵,接口运行结果,补自动化测试证据 SOFT-013,软件功能,设备支付,第三  
方售卖设备支付闭环,设备
```

请求二维码;轮询支付结果;上报出货成功或失败并支持幂等处理,技术响应/验收项,重庆环卫妙雀 308,接口文档和接口矩阵,A,OpenAPI;联调记录;设备日志,测试机和支付渠道,补联调证据 SOFT-014,软件功能,设备运维,设备库存交易和状态查询,系统可查询设备库存;成功交易;失败交易;设备列表和在线离线故障缺货状态,技术响应/验收项,重庆环卫妙雀 308,接口文档和接口矩阵,A,接口测试;运维看板,设备账号和真实数据,补设备运维样张 ### 33. 参数库-source-index-v0.2.csv.md - 知识片段 001 - 分数: 96 - 文件夹: 智慧食堂投标参数库与控标资料 - 文档: 参数库-source-index-v0.2.csv.md - 来源: `/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/standards-stack/product-strategy/smart-canteen/bid-parameter-library/source-index-v0.2.csv` # 参数库-source-index-v0.2.csv - 来源文件: `/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/standards-stack/product-strategy/smart-canteen/bid-parameter-library/source-index-v0.2.csv` - 文件大小: 3.1KB - SHA256: `21a4ebff4c9975c26db1509d4b132e219af92925aea1428e43edc3b83a781701` ```.csv

source_id	evidence_level	source_type	title	source_path	derived_path	sha256	allowed_use	missing_proof
SRC-CQHW-BID-FINAL	A	we_drive_docx	重庆环卫招标参数终版	/Users/jack/Library/Containers/com.tencent.WeWorkMac/Data/WeDrive/康比特/项目交付管理共享空间/未排期项目/【2025】重庆环卫智慧食堂/01 售前阶段/招标参数(终版).docx	work/2026-05-25-bid-control-parameter-library-v0.2/sources/extracted/chongqing-huanwei-bid-parameters-final.txt	13f663f360afc080e1b9e87492c23a09e044618c34b2779208b1aa6e076f5f50	资格条件;技术质量要求;硬件参数;验收条款,需确认最终发布版和是否允许复用原文	SRC-CQHW-SCORING
A	we_drive_docx	重庆环卫评分标准	/Users/jack/Library/Containers/com.tencent.WeWorkMac/Data/WeDrive/康比特/项目交付管理共享空间/未排期项目/【2025】重庆环卫智慧食堂/01 售前阶段/评分标准.docx	work/2026-05-25-bid-control-parameter-library-v0.2/sources/extracted/chongqing-huanwei-scoring-standard.txt	ad8c241b8f964e3fd9240685dc92cb2a36579fa87e02d7d540977b14a33eb427	企业证书;人员证书;软著;业绩评分,需确认评分标准是否为最终版	SRC-B0C-MANUAL	
A	we_drive_docx	中国银行操作手册 202602	/Users/jack/Library/Containers/com.tencent.WeWorkMac/Data/WeDrive/康比特/项目交付管理共享空间/未排期项目/【2026】中国银行/操作手册 202602.docx	work/2026-05-25-bid-control-parameter-library-v0.2/sources/extracted/china-bank-operation-manual-202602.txt	211f4e1873337edf2d0d13bc58439d8c42fba20cad861004077c98ea1f8fd06a	健康管理功能;后台管理;移动端操作,需补真实环境截图和验收材料	SRC-B0C-PPT	
B	we_drive_pptx	中国银行平台介绍	/Users/jack/Library/Containers/com.tencent.WeWorkMac/Data/WeDrive/康比特/项目交付管理共享空间/未排期项目/【2026】中国银行/中国银行_平台介绍.pptx	work/2026-05-25-bid-control-				

parameter-library-v0.2/sources/extracted/china-bank-platform-introduction-ppt.txt,ab2bbe45d47951303ea9939d41ccd57f372ebf82a8c65cb15887696222a8f3f2,企业背书;平台功能说明;健康管理方案,需补可外发授权和证书真件 SRC-B0C-LANHU,B,design_index,中国银行蓝湖页面,modules/product/ui/lanhu-design-source/01-蓝湖源项目整理/团队全量导出/projects/02-中国银行-2805036f/pages.md,n/a,n/a,界面证据;页面清单;功能命名,需补高保真截图或真实系统截图 SRC-DIET-PC-LANHU,B,design_index,膳食 PC 中国银行体重管理统计页面,modules/product/ui/lanhu-design-source/01-蓝湖源项目整理/团队全量导出/projects/09-膳食 pc-ee656e18/pages.md,n/a,n/a,PC 统计报表和营养结构页面证据,需补页面截图和指标口径 SRC-B0C-APIFOX,A,api_catalog,中国银行 Apifox 接口目录,work_store/apifox/2026-05-08-queue-execution/outputs/interface-catalog.tsv,n/a,n/a,接口参数;导出;权限和鉴权测试,需补接口运行结果 SRC-CQHW-MQ308,A,local_archived_doc,重庆环卫妙雀 308 接口矩阵,work_chongqing_huanwei/coffee-machine-integration/interface-matrix.csv,n/a,n/a,咖啡机支付闭环;设备库存交易状态查询,需补测试设备

34. 参数库-project-standardization-feedback-table.csv.md - 知识片段 001 - 分数: 94 - 文件夹: 智慧食堂投标参数库与控标资料 - 文档: 参数库-project-standardization-feedback-table.csv.md - 来源:

`/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/standards-stack/product-strategy/smart-canteen/bid-parameter-library/project-standardization-feedback-table.csv` # 参数库-project-standardization-feedback-table.csv - 来源文件: `/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/standards-stack/product-strategy/smart-canteen/bid-parameter-library/project-standardization-feedback-table.csv` - 文件大小: 3.7KB - SHA256: `549cd2ef9ddbdf83df58b9c78ac1d5d21083b02a6bc5edc5b8c725ad5a16da27`

```csv 项目名称,适用场景,客户/项目需求,标准部分,定制部分,出现次数,是否进入标准功能,是否进入投标参数,是否进入商品包,证据/补证,负责人,下周动作,状态 三全集团,金融/大型企业,大型企业食堂智慧营养样板与采购流程推进,企事业单位版标准方案;AI 营养结算;员工健康价值话术,集团采购流程、董事长汇报材料和渠道定价口径,1,待观察,是,AI 营养结算样板包;项目交付控制包,需补合同节点、交付计划、样板照片和客户反馈,销售/产品/交付,锁定签约节点并同步沉淀样板案例素材,进行中 城市副中心/大兴区政府,政府/机关,政府机关食堂样板、电子餐牌和多委办局复制,政企标准包;电子菜牌;食安合规;运营看板,政府采购流程和多委办局组织结构,2,是,是,营养健康控标包;AI 营养结算样板包,需补合同盖章、电子餐牌试用截图、二次采购机会记录,销售/产品/市场,形成政府机关样板案例和参观话术,进行中 首通智城/通州校园试点,学校/教育局,校园智慧食堂、家校透明、营养健康和数据接口联动,学校版标准包;带量食谱;家校透明;区域监管,邮储 APP/银行接口、家委会菜单流程和地方政策支持,1,待观察,是,营养健康控标包;食安供应链联动包,需补接口协议、家长端样张、试点上线记录和学校授权,产品/技术/交付,把试点字段拆成学校版标准包字段,进行中 金斯瑞智慧食堂,金融/大型企业,取餐柜、AI 菜品识别、权限隔离、人员导入和报表验收,企业标准包;AI 识别结算;权限审计;交付问题闭环,客户特定报表、现场

设备和权限口径,2,是,是, AI 营养结算样板包;项目交付控制包,需补上线截图、客户确认、问题闭环表和验收材料,交付/研发/产品,补齐交付资产包并抽取标准验收清单,进行中 206 新餐厅/江西 206,政企/园区,营养结算、食安系统、称重和数据报表稳定运行,标准结算;食安台账;数据看板;项目一表,多秤联动、现场报表口径和客户特殊流程,2,是,是, AI 营养结算样板包;项目交付控制包,需补称重验证、报表口径确认、现场运行证据,产品/研发/交付,将称重和报表问题进入标准验收脚本,进行中 重庆环卫/重庆华为,政企/园区,渠道中标、合同流程、外部设备联动和收入确认,渠道项目 SOP;设备对接;项目作战表,咖啡机/外部设备接口和渠道商务流程,2,待观察,是,食安供应链联动包;项目交付控制包,需补设备协议、合同流程、渠道责任矩阵,销售/商务/交付,形成渠道项目交付 SOP 和设备对接模板,进行中 滨州健康科技职业学院,学校/教育局,职业院校营养健康、校企合作和开学前落地,学校版标准包;营养健康方案;实验室/校企合作材料,董事长汇报、设计出图和招标节奏,1,待观察,是,营养健康控标包,需补设计方案、校企合作方案、招标资料,销售/产品/设计,沉淀学校/职业院校版方案页,进行中 新月康养餐厅,医院/养老,康养餐厅精准营养、展示接待和快速落地,养老/康养营养场景包;食安供应链;样板运营 SOP,6 月 20 日前落地、全国残联会议展示脚本,1,待观察,待补, AI 营养结算样板包;食安供应链联动包,需补康养营养指标、展示脚本、落地照片和运营反馈,销售/产品/交付,倒排实施并抽取康养场景控标项,进行中 模板行,学校/政企/金融/医院/园区,填写本周客户新增或变更需求,填写可复用标准能力,填写客户特殊要求,填写累计出现次数,是/否/待观察,是/否/待补,填写对应 A/B/C/D 包,填写证据路径和补证动作,填写负责人,填写下周动作,待填

### 35. 参数库-enterprise-qualification-parameters.csv.md - 知识片段 001 - 分数: 90 - 文件夹: 智慧食堂投标参数库与控标资料 - 文档: 参数库-enterprise-qualification-parameters.csv.md - 来源: ``/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/standards-stack/product-strategy/smart-canteen/bid-parameter-library/enterprise-qualification-parameters.csv`` # 参数库-enterprise-qualification-parameters.csv - 来源文件: ``/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/standards-stack/product-strategy/smart-canteen/bid-parameter-library/enterprise-qualification-parameters.csv`` - 文件大小: 3.3KB - SHA256: ``cd034c143f6528c21456b5441dabc0e60b1438b568c26affd84c8ce72c8daa1d``  
````csv

| parameter_id | category | sub_category | parameter_name | bid_expression | control_strength | source_case | existing_evidence | evidence_level | proof_to_attach | missing_proof | next_action |
|--------------|----------|--------------|--------------------|---|------------------|-------------|-------------------|----------------|---------------------|---------------|-------------|
| ENT-001 | 企业资质 | 主体资格 | 独立法人和营业执照 | 竞选人须具有独立法人资格并提供有效营业执照或事业单位法人证书 | 硬门槛 | 重庆环卫 | 招标参数终版资格条件 | A | 营业执照复印件加盖公章,最新证照扫描件 | 建立企业基础证照夹 | |
| ENT-002 | 企业资质 | 原厂授权 | 智慧餐饮或智慧餐厅管理软件制造商授权 | 经销商或代理商须提供智慧餐饮或智慧餐厅管理或食品全链路相关管理软件制造商或原厂授权 | 硬门槛 | 重庆环卫 | 招标参数终版特定资格条件 | A | 原厂授权书加盖公章和投标人公章 | 授权模板和有效期 | 准备标准授权模板 |
| ENT-003 | 企业资质 | 同类业绩 | 45 万元以上同类智慧食堂项目业绩 | 自 2021 年 1 月 1 日起至少具有 1 个企事业或行政部门 45 万元及以上智慧食堂或餐饮管理软件项目业绩 | 硬门槛/评分项 | 重庆环卫 | 资格条件和商务评分 | A | 合同关键页;发票;发票查验截图 | 可公开项目合同和发票清单 | 整理业绩证据包 |
| ENT-004 | | | | | | | | | | | |

企业资质,企业证书,信息化建设及数字化能力评价证书,投标人具备信息化建设及数字化能力评价中心颁发的 1 至 3 级证书可计分,评分项,重庆环卫,商务评分企业实力,A,证书扫描件加盖公章,证书真件和有效期,确认公司是否持有 ENT-005,企业资质,企业证书,信息系统业务安全服务资质证书,投标人具备中国通信工业协会颁发的信息系统业务安全服务资质证书可计分,评分项,重庆环卫,商务评分企业实力,A,证书扫描件加盖公章,证书真件和等级,确认公司是否持有 ENT-006,企业资质,企业证书,通信网络安全服务能力安全设计与集成证书,投标人具备通信网络安全服务能力评定证书且类型为安全设计与集成可计分,评分项,重庆环卫,商务评分企业实力,A,证书扫描件加盖公章,证书真件和等级,确认公司是否持有 ENT-007,企业资质,企业证书,通信网络安全服务能力应急响应证书,投标人具备通信网络安全服务能力评定证书且类型为应急响应可计分,评分项,重庆环卫,商务评分企业实力,A,证书扫描件加盖公章,证书真件和等级,确认公司是否持有 ENT-008,企业资质,企业证书,数据安全服务能力评定资格证书,投标人具备数据安全评估 1 至 2 级数据安全服务能力评定资格证书可计分,评分项,重庆环卫,商务评分企业实力,A,证书扫描件加盖公章,证书真件和等级,确认公司是否持有 ENT-009,企业资质,人员证书,项目负责人复合证书,项目负责人具备项目管理副高或信息系统项目管理师或信息安全工程师或网络工程师或通信传输与接入等证书且数量满足评分要求,评分项,重庆环卫,团队人员能力评分,A,人员证书;身份证;社保证明,人员授权和社保周期,建立投标人员证书池 ENT-010,企业资质,人员证书,技术负责人架构或系统证书,技术负责人具备信息系统项目管理师或系统分析师或系统架构设计师证书,评分项,重庆环卫,团队人员能力评分,A,人员证书;身份证;社保证明,人员授权和社保周期,建立技术负责人备选池 ###

36. 参数库-minimum-war-room-roles.md.md - 知识片段 001 - 分数: 78 - 文件夹: 智慧食堂投标参数库与控标资料 - 文档: 参数库-minimum-war-room-roles.md.md - 来源: \Users\jack/code\010-cpt\008-zhct\zhctprompt\standards-stack\product-strategy\smart-canteen\bid-parameter-library\minimum-war-room-roles.md`

智慧营养健康餐厅最小作战组织 > 目标: 不先改组织架构, 先把四个角色和固定节奏跑起来, 让产品差异化能进入参数库、标书、样板、交付和回款闭环。 ## 四个角色 | 角色 | 核心职责 | 每周必须交付 | | --- | --- | --- | | 产品负责人 | 定义 AI 营养中枢、标准商品包、参数库和证据等级; 判断哪些需求进入产品主线。 | 更新差异化控标表、标准包边界、项目回流判断。 | | 售前/销售负责人 | 把参数库转成客户话术、投标材料、机会清单和渠道打法。 | 输出客户话术、项目机会清单、投标参数使用反馈。 | | 交付负责人 | 把每个项目跑进交付一张表, 确保需求、设备、验收、风险、回款和售后闭环。 | 更新项目一表、验收清单、售后问题表、风险确认单。 | | Agent/资料负责人 | 把会议、企业微信、微盘、有道云、项目文档持续沉淀为知识库、模板和证据路径。 | 更新来源索引、补证清单、模板库和任务索引。 |

每周 30 分钟作战会 固定议程: 1. 销售/售前: 本周哪些客户要用控标项? 哪些参数客户听得懂? 哪些参数进不了标书? 2. 产品: 哪些差异化能力已经能进标? 哪些只能作为方案话术? 哪些必须补证? 3. 交付: 哪些项目需求出现 2 次以上? 哪些定制需求应标准化? 哪些风险影响验收和回款? 4. Agent/资料: 本周新增了哪些证据? 哪些截图、案例、证书、文档仍缺? 索引是否可恢复? ## 决策规则 | 问题 | 进入标准功能 | 进入投标参数 | 只保留定制 | | --- | --- | --- | --- | | 出现 2 次以上且适用于 P0 场景 | 是 | 证据足够时进入 | 否 | | 只适用于单一客户流程 | 否 | 否 | 是 | | 能提高毛利、复购或交付效率 | 优先进入 | 证据足够时进入 | 视情况 | | 需要证书、截图、接口或客户授权但暂缺 | 待补证

| 暂不做硬门槛 | 可作为方案项 | ## 统一看板 每周只看四张表: 1. `differentiation-to-bid-control-map.csv`: 差异化到控标项。 2. `project-standardization-feedback-table.csv`: 项目标准化/定制化沉淀。 3. 项目交付一张表: 重点项目签约、交付、验收、回款。 4. 补证清单: 截图、证书、案例、字段、设备、接口和客户授权。 ## 停止规则 - 没有证据的能力不能写成硬性废标项。 - C 级能力只能进入方案项、演示项或补证任务。 - 客户单次定制不自动进入标准产品。 - 与医疗诊断、治疗效果相关的表述必须加非医疗边界, 未合规确认前不得进标。 ### 37. 参数库-software-function-score-v0.3.csv.md - 知识片段 001 - 分数: 62 - 文件夹: 智慧食堂投标参数库与控标资料 - 文档: 参数库-software-function-score-v0.3.csv.md - 来源: `/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/standards-stack/product-strategy/smart-canteen/bid-parameter-library/software-function-score-v0.3.csv` # 参数库-software-function-score-v0.3.csv - 来源文件: `/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/standards-stack/product-strategy/smart-canteen/bid-parameter-library/software-function-score-v0.3.csv` - 文件大小: 1.8KB - SHA256: `6a43c0540f142e3bb1f74e686080cb1ffef9164c7f2a00694c8abf782b4f714e` `` `csv`

| dimension_id | dimension | weight | customer_value | combit | xiongwei | yonyou | ping | anyunchu | nanjingxiaoniu | pushi | yangguangzhiyuan | mankebao | youxinwuxian | hao | shun | combit_evidence | evidence_level | next_evidence_action | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------------|----------------------|--------|-------------------|--------|---------------|--------|--------------|----------|----------------|-------|------------------|----------|--------------|-----|------|-----------------|----------------|---------------------------|-----|---------------------|--------|----------|---|-----------------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|------------------|---|-------------------------|--------|-----------|---|----------------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---------------------------|-----|---------------------------|--------|-----------|---|--------------------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|------------------------|-----|---------------------|--------|---------------|---|-------------------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|-------------------------|-----|-----------------------|--------|---------------|---|-----------------------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----------------------------|-----|---------------------|---|
| SW-S01 | 前厅结算/订餐/支付/核销 | 5 | 客户最先感知的交易闭环 | 4 | 5 | 5 | 5 | 4 | 4 | 4 | 5 | 4 | 4 | 4 | 5 | 4 | 4 | 4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| SW-S02 | 中国银行操作手册和学校端材料已有交易链路 | B | 补真实演示截图和异常退款/对账说明 | SW-S02 | 后厨采购/库存/验收/追溯 | 5 | 支撑经营管理和监管数据源 | 3 | 5 | 4 | 3 | 4 | 4 | 4 | 3 | 3 | 2 | 学校端竞品启发和食安方案已有结构;我方需补真实页面 | B/D | 补采购验收库存页面截图/接口/验收样例 | SW-S03 | 食品安全监管闭环 | 5 | 解决监管留痕、预警、整改和复核 | 4 | 5 | 3 | 3 | 5 | 4 | 5 | 3 | 3 | 2 | 教委食安大屏和食安产品资料已沉淀 | B | 补学校端每日待办/整改闭环/AI 巡检真实证据 | SW-S04 | 营养健康和带量食谱 | 6 | 体现康比特与普通智慧食堂差异 | 4 | 3 | 2 | 3 | 3 | 3 | 3 | 2 | 2 | 1 | AI 运动营养师/营养日报/菜品营养/健康档案材料 | B/D | 补营养报告样张/非医疗边界/专家背书/真实客户试用 | SW-S05 | 运营报表和经营分析 | 4 | 帮助客户看成本、消费、档口和经营效率 | 3 | 5 | 4 | 3 | 3 | 3 | 3 | 4 | 3 | 3 | 中国银行平台介绍有经营报表方向;细分指标待补 | B/D | 补经营指标字典/报表截图/客户复盘模板 | SW-S06 | AI 识别/推荐/预警能力 | 5 | 形成新一代产品差异并支撑高毛利叙事 | 3 | 4 | 3 | 2 | 3 | 2 | 3 | 2 | 2 | 1 | AI 菜品识别/食安预警/营养问答为方向性资产 | B/D | 补准确率/误报/人工复核/失败处理测试报告 | SW-S07 | 开放接口/权限/审计/集成 | 5 | 支撑银行、OA、设备、监管平台和多项目复制 | 4 | 4 | 5 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 2 | Apifox 接口和中国银行/重庆环卫集成材料已归档 | A/B | 补正式接口目录/权限矩阵/审计日志截图 | ### 38. 参数库-source-index-v0.3.csv.md - 知识片段 001 - 分数: 62 - 文件夹: 智慧食堂投标参数库与控标资料 - 文档: 参数库-source-index-v0.3.csv.md - 来源: `/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/standards-stack/product-strategy/smart-canteen/bid-parameter-library/source-index-v0.3.csv` # |

参数库-source-index-v0.3.csv - 来源文件: `/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/standards-stack/product-strategy/smart-canteen/bid-parameter-library/source-index-v0.3.csv` - 文件大小: 1.3KB - SHA256: `e02924a07ff0094fbc8c71ed83cdd21cd062d281f1904d4df7545fd4d92bc2cb`
```csv source\_id,source\_type,path\_or\_note,evidence\_level,used\_for,gap  
SRC-V03-001,internal,standards-stack/product-strategy/smart-canteen/bid-parameter-library/control-parameter-library-v0.2.csv,A/B,四类控标参数基础库,需要补证后转评分证据 SRC-V03-002,internal,work/2026-05-23-gpt-monthly-planning-context-pack/01\_final\_draft/monthly-summary-and-plan.md,B/D,产品差异性月报口径,需要把量化评分纳入长期跟踪  
SRC-V03-003,internal,modules/product/requirements/school-side-single-campus-business-map/competitor-insights.csv,C/D,学校端竞品启发和维度定义,需要补竞品原始材料和公开证据 SRC-V03-004,internal,work/2026-05-14-xiongwei-good-manual-study/xiongwei-good-manual-learning.md,C,雄伟科技对标维度,需要补证书/硬件/中标案例事实 SRC-V03-005,internal,work/2026-05-14-yonyou-catering-cloud-logic-study/yonyou-best-product-solution-logic.md,C,用友餐饮云对标维度,需要补智慧食堂专项功能事实 SRC-V03-006,internal,work/weekly-reports/outputs/2026-W20/team-weekly-summary.md,C/D,周报中竞品对标和返工要求,需要把对标从文字升级为评分表  
SRC-V03-007,internal,work/weekly-reports/outputs/2026-W22/monthly-business-review-bid-control.md,B/D,月会控标策略周报补充入口,需要持续登记评分变化 ### 39. 参数库-enterprise-qualification-score-v0.3.csv.md - 知识片段  
001 - 分数: 58 - 文件夹: 智慧食堂投标参数库与控标资料 - 文档: 参数库-enterprise-qualification-score-v0.3.csv.md - 来源: `/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/standards-stack/product-strategy/smart-canteen/bid-parameter-library/enterprise-qualification-score-v0.3.csv` # 参数库-enterprise-qualification-score-v0.3.csv - 来源文件:  
`/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/standards-stack/product-strategy/smart-canteen/bid-parameter-library/enterprise-qualification-score-v0.3.csv` - 文件大小: 1.4KB - SHA256: `75f2873d8f9573c2c970f3c3e3528aa230130d98752626086ad807efd4f71268`  
```csv  
dimension_id,dimension,weight,customer_value,combit,xiongwei,yonyou,pinganyunchu,nanjingxiaoniu,pushi,yanguangzhiyuan,mankebao,youxinwuxian,haoshun,combit_evidence,evidence_level,next_evidence_action ENT-S01,主体资格与原厂授权,4,保证供应商合法投标并避免代理权争议,3,4,5,3,3,3,3,3,3,重庆环卫资格条件已形成表达;我方需准备标准授权模板,A/D,建立营业执照/授权书/制造商声明证据夹 ENT-S02,信息化与数字化能力证书,4,商务评分中证明企业数字化实施能力,2,4,5,3,3,3,3,3,2,重庆环卫评分标准列明该类证书;我方持有情况未核验,A/D,确认公

司是否具备信息化建设及数字化能力评价证书 ENT-S03,网络安全与安全服务证书,4,支撑政企/国企/教委对数据和系统安全的信任,2,4,4,3,3,2,3,2,2,2,重庆环卫评分标准列明信息系统业务安全/通信网络安全能力证书,A/D,核验证书真件/等级/有效期并建立投标附件模板 ENT-S04,同类项目业绩与合同发票,5,客户采购时证明不是首次交付,4,5,4,3,3,3,3,3,2,中国银行/重庆环卫/金斯瑞/206 等可作为内部案例;外发授权不足,A/B/D,整理可公开合同关键页/验收截图/发票查验/客户授权 ENT-S05,项目团队人员证书,3,投标评分和交付可信度证明,2,4,4,2,2,2,2,2,2,重庆环卫评分标准中项目成员证书可加分,A/D,汇总项目经理/软考/安全/实施服务人员证书 ### 40. 参数库-review-v0.2.html.md - 知识片段 001 - 分数: 42 - 文件夹: 智慧食堂投标参数库与控标资料 - 文档: 参数库-review-v0.2.html.md - 来源: ``/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/standards-stack/product-strategy/smart-canteen/bid-parameter-library/review-v0.2.html`` # 参数库-review-v0.2.html - 来源文件: ``/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/standards-stack/product-strategy/smart-canteen/bid-parameter-library/review-v0.2.html`` - 文件大小: 837B 跳转到智慧食堂产品差异性量化评分工作台 V0.3 正在跳转 页面已改为语义化文件名: 智慧食堂产品差异性量化评分工作台 V0.3 。 ### 41. 03-architecture-绑盘机-膳识智能台使用说明.jpg.md - 知识片段 001 - 分数: 116 - 文件夹: 称重系统硬件图片/证书/软件截图素材 - 文档: 03-architecture-绑盘机-膳识智能台使用说明.jpg.md - 来源: ``/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-derived/insert-images/03-architecture-绑盘机-膳识智能台使用说明.jpg`` # 03-architecture-绑盘机-膳识智能台使用说明.jpg - 素材类别: 硬件设备 - 项目相对路径: ``source-assets/graphic-rich-derived/insert-images/03-architecture-绑盘机-膳识智能台使用说明.jpg`` - 本机绝对路径: ``/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-derived/insert-images/03-architecture-绑盘机-膳识智能台使用说明.jpg`` - 文件类型: .jpg - 文件大小: 130.9KB - SHA256: ``cfd7fcfa1348ac653f5fc590ce4f7bec057ddb5ca8380f7bbfbfd4555b8fd3ae`` ! [03-architecture-绑盘机-膳识智能台使用说明.jpg] (/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-derived/insert-images/03-architecture-绑盘机-膳识智能台使用说明.jpg) ### 42. 03-architecture-绑盘机-膳识智能台使用说明.png.md - 知识片段 001 - 分数: 116 - 文件夹: 称重系统硬件图片/证书/软件截图素材 - 文档: 03-architecture-绑盘机-膳识智能台使用说明.png.md - 来源: ``/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/`

graphic-rich-selected/03-architecture-绑盘机-膳识智能台使用说明.png` # 03-architecture-绑盘机-膳识智能台使用说明.png - 素材类别: 硬件设备 - 项目相对路径: `source-assets/graphic-rich-selected/03-architecture-绑盘机-膳识智能台使用说明.png` - 本机绝对路径: `/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-selected/03-architecture-绑盘机-膳识智能台使用说明.png` - 文件类型: .png - 文件大小: 6.50MB - SHA256: `0764056603bb88a4f017264fbaf8f74639718de4b36615d51102d5edb2f83f47` ! [03-architecture-绑盘机-膳识智能台使用说明.png] (/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-selected/03-architecture-绑盘机-膳识智能台使用说明.png) ### 43. 03-architecture-绑盘机-膳识智能台使用说明.jpg.md - 知识片段 001 - 分数: 116 - 文件夹: 称重系统硬件图片/证书/软件截图素材 - 文档: 03-architecture-绑盘机-膳识智能台使用说明.jpg.md - 来源: `/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-selected/thumbnails/03-architecture-绑盘机-膳识智能台使用说明.jpg` # 03-architecture-绑盘机-膳识智能台使用说明.jpg - 素材类别: 硬件设备 - 项目相对路径: `source-assets/graphic-rich-selected/thumbnails/03-architecture-绑盘机-膳识智能台使用说明.jpg` - 本机绝对路径: `/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-selected/thumbnails/03-architecture-绑盘机-膳识智能台使用说明.jpg` - 文件类型: .jpg - 文件大小: 13.6KB - SHA256: `4fe481333937c0da577a29c91cb666f0c28cd01ed7711ef1480f80b8f5ecbc33` ! [03-architecture-绑盘机-膳识智能台使用说明.jpg] (/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-selected/thumbnails/03-architecture-绑盘机-膳识智能台使用说明.jpg) ### 44. 04-hardware-450 型膳识智能台正面.jpg.md - 知识片段 001 - 分数: 104 - 文件夹: 称重系统硬件图片/证书/软件截图素材 - 文档: 04-hardware-450 型膳识智能台正面.jpg.md - 来源: `/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-derived/insert-images/04-hardware-450 型膳识智能台正面.jpg` # 04-hardware-450 型膳识智能台正面.jpg - 素材类别: 硬件设备 - 项目相对路径: `source-assets/graphic-rich-derived/insert-images/04-hardware-450 型膳识智能台正面.jpg` - 本机绝对路径: `/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/`

customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/
graphic-rich-derived/insert-images/04-hardware-450 型膳识智能台正面.jpg` -
文件类型: .jpg - 文件大小: 50.5KB - SHA256:
`5a9d082402669c36df2461eb81c1f195d26fa68cba016236becc1d4ce2ebd2e6` !
[04-hardware-450 型膳识智能台正面.jpg] (/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zh
ctprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-
system-20260614/source-assets/graphic-rich-derived/insert-images/04-
hardware-450 型膳识智能台正面.jpg) ### 45. 05-hardware-450 型膳识智能台侧
面.jpg.md - 知识片段 001 - 分数: 104 - 文件夹: 称重系统硬件图片/证书/软件截图素
材 - 文档: 05-hardware-450 型膳识智能台侧面.jpg.md - 来源:
`/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/
customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/
graphic-rich-derived/insert-images/05-hardware-450 型膳识智能台侧面.jpg` #
05-hardware-450 型膳识智能台侧面.jpg - 素材类别: 硬件设备 - 项目相对路径:
`source-assets/graphic-rich-derived/insert-images/05-hardware-450 型膳识智
能台侧面.jpg` - 本机绝对路径:
`/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/
customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/
graphic-rich-derived/insert-images/05-hardware-450 型膳识智能台侧面.jpg` -
文件类型: .jpg - 文件大小: 65.5KB - SHA256:
`00848746dac2bd81f0af6e7a109706d98b6500c2320eaa6fb7ca3cab17cce4cb` !
[05-hardware-450 型膳识智能台侧面.jpg] (/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zh
ctprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-
system-20260614/source-assets/graphic-rich-derived/insert-images/05-
hardware-450 型膳识智能台侧面.jpg) ### 46. 06-hardware-450 型膳识智能台尺
寸.jpg.md - 知识片段 001 - 分数: 104 - 文件夹: 称重系统硬件图片/证书/软件截图素
材 - 文档: 06-hardware-450 型膳识智能台尺寸.jpg.md - 来源:
`/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/
customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/
graphic-rich-derived/insert-images/06-hardware-450 型膳识智能台尺寸.jpg` #
06-hardware-450 型膳识智能台尺寸.jpg - 素材类别: 硬件设备 - 项目相对路径:
`source-assets/graphic-rich-derived/insert-images/06-hardware-450 型膳识智
能台尺寸.jpg` - 本机绝对路径:
`/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/
customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/
graphic-rich-derived/insert-images/06-hardware-450 型膳识智能台尺寸.jpg` -
文件类型: .jpg - 文件大小: 45.8KB - SHA256:
`92039ed1c64013a639309df8a68700e3f06071f9686e1f4b298c460d7e345133` !
[06-hardware-450 型膳识智能台尺寸.jpg] (/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zh

ctprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-derived/insert-images/06-hardware-450 型膳识智能台尺寸.jpg) ### 47. 07-hardware-460 型膳识智能台单秤.jpg.md - 知识片段 001 - 分数: 104 - 文件夹: 称重系统硬件图片/证书/软件截图素材 - 文档: 07-hardware-460 型膳识智能台单秤.jpg.md - 来源:
`/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-derived/insert-images/07-hardware-460 型膳识智能台单秤.jpg` #
07-hardware-460 型膳识智能台单秤.jpg - 素材类别: 硬件设备 - 项目相对路径:
`source-assets/graphic-rich-derived/insert-images/07-hardware-460 型膳识智能台单秤.jpg` - 本机绝对路径:
`/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-derived/insert-images/07-hardware-460 型膳识智能台单秤.jpg` -
文件类型: .jpg - 文件大小: 31.3KB - SHA256:
`c5e985e9a24f8a2de9690b2877200c8e02608c526272970dd204b64bf0992d26` !
[07-hardware-460 型膳识智能台单秤.jpg] (/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-derived/insert-images/07-hardware-460 型膳识智能台单秤.jpg) ### 48. 08-hardware-460 型膳识智能台双秤.jpg.md - 知识片段 001 - 分数: 104 - 文件夹: 称重系统硬件图片/证书/软件截图素材 - 文档: 08-hardware-460 型膳识智能台双秤.jpg.md - 来源:
`/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-derived/insert-images/08-hardware-460 型膳识智能台双秤.jpg` #
08-hardware-460 型膳识智能台双秤.jpg - 素材类别: 硬件设备 - 项目相对路径:
`source-assets/graphic-rich-derived/insert-images/08-hardware-460 型膳识智能台双秤.jpg` - 本机绝对路径:
`/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-derived/insert-images/08-hardware-460 型膳识智能台双秤.jpg` -
文件类型: .jpg - 文件大小: 48.1KB - SHA256:
`0ae622159f80266c5a43a6dbc885bdb7046e313be427ce69c7096beda9ef83ca` !
[08-hardware-460 型膳识智能台双秤.jpg] (/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-derived/insert-images/08-hardware-460 型膳识智能台双秤.jpg) ### 49. 04-hardware-450 型膳识智能台正面.png.md - 知识片段 001 - 分数: 104 - 文件夹: 称重系统硬件图片/证书/软件截图素材 - 文档: 04-hardware-450 型膳识智能台正面.png.md - 来源:

`/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-selected/04-hardware-450 型膳识智能台正面.png` # 04-hardware-450 型膳识智能台正面.png - 素材类别: 硬件设备 - 项目相对路径: `source-assets/graphic-rich-selected/04-hardware-450 型膳识智能台正面.png` - 本机绝对路径: `/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-selected/04-hardware-450 型膳识智能台正面.png` - 文件类型: .png - 文件大小: 935.6KB - SHA256: `3f9ffa8d7a4daf4eb8bb07b87119a7746f058072dbd3598c13135b5efff0e95c` !
[04-hardware-450 型膳识智能台正面.png] (/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-selected/04-hardware-450 型膳识智能台正面.png) ### 50. 05-hardware-450 型膳识智能台侧面.jpg.md - 知识片段 001 - 分数: 104 - 文件夹: 称重系统硬件图片/证书/软件截图素材 - 文档: 05-hardware-450 型膳识智能台侧面.jpg.md - 来源: `/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-selected/05-hardware-450 型膳识智能台侧面.jpg` # 05-hardware-450 型膳识智能台侧面.jpg - 素材类别: 硬件设备 - 项目相对路径: `source-assets/graphic-rich-selected/05-hardware-450 型膳识智能台侧面.jpg` - 本机绝对路径: `/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-selected/05-hardware-450 型膳识智能台侧面.jpg` - 文件类型: .jpg - 文件大小: 59.0KB - SHA256: `f1c6d108b05566a98a8290deb28873865e8d1e832a5de2422becffeb64563db5` !
[05-hardware-450 型膳识智能台侧面.jpg] (/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-selected/05-hardware-450 型膳识智能台侧面.jpg) ### 51. 06-hardware-450 型膳识智能台尺寸.jpg.md - 知识片段 001 - 分数: 104 - 文件夹: 称重系统硬件图片/证书/软件截图素材 - 文档: 06-hardware-450 型膳识智能台尺寸.jpg.md - 来源: `/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-selected/06-hardware-450 型膳识智能台尺寸.jpg` # 06-hardware-450 型膳识智能台尺寸.jpg - 素材类别: 硬件设备 - 项目相对路径: `source-assets/graphic-rich-selected/06-hardware-450 型膳识智能台尺寸.jpg` - 本机绝对路径: `/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-

selected/06-hardware-450 型膳识智能台尺寸.jpg` - 文件类型: .jpg - 文件大小: 1.95MB - SHA256: `46eca0f573ab4a9a08e7d7d72b43e71f7f7a5d5a0c6556d61b41b2de02e18b0a` ! [06-hardware-450 型膳识智能台尺寸.jpg] (/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-selected/06-hardware-450 型膳识智能台尺寸.jpg) ### 52. 07-hardware-460 型膳识智能台单秤.png.md - 知识片段 001 - 分数: 104 - 文件夹: 称重系统硬件图片/证书/软件截图素材 - 文档: 07-hardware-460 型膳识智能台单秤.png.md - 来源: `/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-selected/07-hardware-460 型膳识智能台单秤.png` # 07-hardware-460 型膳识智能台单秤.png - 素材类别: 硬件设备 - 项目相对路径: `source-assets/graphic-rich-selected/07-hardware-460 型膳识智能台单秤.png` - 本机绝对路径: `/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-selected/07-hardware-460 型膳识智能台单秤.png` - 文件类型: .png - 文件大小: 123.7KB - SHA256: `e4b3115e3a61134c8a5e1a3a745ad8eec424b168b650394bc7fd05193b56c058` ! [07-hardware-460 型膳识智能台单秤.png] (/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-selected/07-hardware-460 型膳识智能台单秤.png) ### 53. 08-hardware-460 型膳识智能台双秤.jpg.md - 知识片段 001 - 分数: 104 - 文件夹: 称重系统硬件图片/证书/软件截图素材 - 文档: 08-hardware-460 型膳识智能台双秤.jpg.md - 来源: `/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-selected/08-hardware-460 型膳识智能台双秤.jpg` # 08-hardware-460 型膳识智能台双秤.jpg - 素材类别: 硬件设备 - 项目相对路径: `source-assets/graphic-rich-selected/08-hardware-460 型膳识智能台双秤.jpg` - 本机绝对路径: `/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-selected/08-hardware-460 型膳识智能台双秤.jpg` - 文件类型: .jpg - 文件大小: 71.6KB - SHA256: `5b403d6866211f94d9cb70418c6d0637fe3a7eeaab58f5b061565b90fb4157f6` ! [08-hardware-460 型膳识智能台双秤.jpg] (/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-selected/08-hardware-460 型膳识智能台双秤.jpg) ### 54. 04-hardware-450 型膳识智能台正面.jpg.md - 知识片段

001 - 分数: 104 - 文件夹: 称重系统硬件图片/证书/软件截图素材 - 文档: 04-hardware-450 型膳识智能台正面.jpg.md - 来源: `/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-selected/thumbnails/04-hardware-450 型膳识智能台正面.jpg` # 04-hardware-450 型膳识智能台正面.jpg - 素材类别: 硬件设备 - 项目相对路径: `source-assets/graphic-rich-selected/thumbnails/04-hardware-450 型膳识智能台正面.jpg` - 本机绝对路径: `/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-selected/thumbnails/04-hardware-450 型膳识智能台正面.jpg` - 文件类型: .jpg - 文件大小: 7.3KB - SHA256: `620d7eb145987843cb1b2aaf257642e8b4b1935f7c680228db9b84c9c011bcd6` ! [04-hardware-450 型膳识智能台正面.jpg] (/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-selected/thumbnails/04-hardware-450 型膳识智能台正面.jpg) ### 55. 05-hardware-450 型膳识智能台侧面.jpg.md - 知识片段 001 - 分数: 104 - 文件夹: 称重系统硬件图片/证书/软件截图素材 - 文档: 05-hardware-450 型膳识智能台侧面.jpg.md - 来源: `/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-selected/thumbnails/05-hardware-450 型膳识智能台侧面.jpg` # 05-hardware-450 型膳识智能台侧面.jpg - 素材类别: 硬件设备 - 项目相对路径: `source-assets/graphic-rich-selected/thumbnails/05-hardware-450 型膳识智能台侧面.jpg` - 本机绝对路径: `/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-selected/thumbnails/05-hardware-450 型膳识智能台侧面.jpg` - 文件类型: .jpg - 文件大小: 8.7KB - SHA256: `c75947d21022387b73428e78802db597559dbf3241fe969a57058f9a55f191a0` ! [05-hardware-450 型膳识智能台侧面.jpg] (/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-selected/thumbnails/05-hardware-450 型膳识智能台侧面.jpg) ### 56. 06-hardware-450 型膳识智能台尺寸.jpg.md - 知识片段 001 - 分数: 104 - 文件夹: 称重系统硬件图片/证书/软件截图素材 - 文档: 06-hardware-450 型膳识智能台尺寸.jpg.md - 来源: `/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-selected/thumbnails/06-hardware-450 型膳识智能台尺寸.jpg` # 06-hardware-450 型膳识智能台尺寸.jpg - 素材类别: 硬件设备 - 项目相对路径:

`source-assets/graphic-rich-selected/thumbnails/06-hardware-450 型膳识智能台尺寸.jpg` - 本机绝对路径:
`/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-selected/thumbnails/06-hardware-450 型膳识智能台尺寸.jpg` - 文件类型: .jpg - 文件大小: 8.3KB - SHA256:
`c1bf3f3dbc0cd813af3ee6b81b28dff1958728a6a3cfd2dfaeb8f7c2ba737cf` !
[06-hardware-450 型膳识智能台尺寸.jpg] (/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-selected/thumbnails/06-hardware-450 型膳识智能台尺寸.jpg) ### 57. 07-hardware-460 型膳识智能台单秤.jpg.md - 知识片段 001 - 分数: 104 - 文件夹: 称重系统硬件图片/证书/软件截图素材 - 文档: 07-hardware-460 型膳识智能台单秤.jpg.md - 来源:
`/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-selected/thumbnails/07-hardware-460 型膳识智能台单秤.jpg` #
07-hardware-460 型膳识智能台单秤.jpg - 素材类别: 硬件设备 - 项目相对路径:
`source-assets/graphic-rich-selected/thumbnails/07-hardware-460 型膳识智能台单秤.jpg` - 本机绝对路径:
`/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-selected/thumbnails/07-hardware-460 型膳识智能台单秤.jpg` - 文件类型: .jpg - 文件大小: 9.4KB - SHA256:
`7fc0b831a104d15860fb6bd4d16be59b825778f06ed3cf06e23870050d5335ab` !
[07-hardware-460 型膳识智能台单秤.jpg] (/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-selected/thumbnails/07-hardware-460 型膳识智能台单秤.jpg) ### 58. 08-hardware-460 型膳识智能台双秤.jpg.md - 知识片段 001 - 分数: 104 - 文件夹: 称重系统硬件图片/证书/软件截图素材 - 文档: 08-hardware-460 型膳识智能台双秤.jpg.md - 来源:
`/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-selected/thumbnails/08-hardware-460 型膳识智能台双秤.jpg` #
08-hardware-460 型膳识智能台双秤.jpg - 素材类别: 硬件设备 - 项目相对路径:
`source-assets/graphic-rich-selected/thumbnails/08-hardware-460 型膳识智能台双秤.jpg` - 本机绝对路径:
`/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-selected/thumbnails/08-hardware-460 型膳识智能台双秤.jpg` - 文

件类型: .jpg - 文件大小: 7.0KB - SHA256:
`4d69d1f5ba4cc46b2906b6eea2909c3d6d8c6aabdea853fccfc89f711f065490` !
[08-hardware-460 型膳识智能台双秤.jpg] (/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-selected/thumbnails/08-hardware-460 型膳识智能台双秤.jpg) ### 59. 32-certificate-智慧营养健康餐厅 CNAS 证书-01.png.md - 知识片段 001 - 分数: 90 - 文件夹: 称重系统硬件图片/证书/软件截图素材 - 文档: 32-certificate-智慧营养健康餐厅 CNAS 证书-01.png.md - 来源: `/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-derived/certificate-previews/32-certificate-智慧营养健康餐厅 CNAS 证书-01.png` # 32-certificate-智慧营养健康餐厅 CNAS 证书-01.png - 素材类别: 证书/软著/专利 - 项目相对路径: `source-assets/graphic-rich-derived/certificate-previews/32-certificate-智慧营养健康餐厅 CNAS 证书-01.png` - 本机绝对路径:
`/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-derived/certificate-previews/32-certificate-智慧营养健康餐厅 CNAS 证书-01.png` - 文件类型: .png - 文件大小: 308.0KB - SHA256:
`d587bcb1738024bf2b02169c57302caf41d85f4cc913beabb050cf2ce540160c` !
[32-certificate-智慧营养健康餐厅 CNAS 证书-01.png] (/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-derived/certificate-previews/32-certificate-智慧营养健康餐厅 CNAS 证书-01.png) ### 60. 32-certificate-智慧营养健康餐厅 CNAS 证书.jpg.md - 知识片段 001 - 分数: 90 - 文件夹: 称重系统硬件图片/证书/软件截图素材 - 文档: 32-certificate-智慧营养健康餐厅 CNAS 证书.jpg.md - 来源:
`/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-derived/insert-images/32-certificate-智慧营养健康餐厅 CNAS 证书.jpg` # 32-certificate-智慧营养健康餐厅 CNAS 证书.jpg - 素材类别: 证书/软著/专利 - 项目相对路径: `source-assets/graphic-rich-derived/insert-images/32-certificate-智慧营养健康餐厅 CNAS 证书.jpg` - 本机绝对路径:
`/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-derived/insert-images/32-certificate-智慧营养健康餐厅 CNAS 证书.jpg` - 文件类型: .jpg - 文件大小: 69.0KB - SHA256:
`aedb280d13c848863ca208c09587a6e4af66ba145942927d209dfcc3c708f072` !
[32-certificate-智慧营养健康餐厅 CNAS 证书.jpg] (/Users/jack/code/010-cpt/008

-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-derived/insert-images/32-certificate-智慧营养健康餐厅 CNAS 证书.jpg) ### 61. 32-certificate-智慧营养健康餐厅 CNAS 证书.pdf.md - 知识片段 001 - 分数: 90 - 文件夹: 称重系统硬件图片/证书/软件截图素材 - 文档: 32-certificate-智慧营养健康餐厅 CNAS 证书.pdf.md - 来源:
`/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-selected/32-certificate-智慧营养健康餐厅 CNAS 证书.pdf` # 32-certificate-智慧营养健康餐厅 CNAS 证书.pdf - 素材类别: 证书/软著/专利 - 项目相对路径: `source-assets/graphic-rich-selected/32-certificate-智慧营养健康餐厅 CNAS 证书.pdf` - 本机绝对路径:
`/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-selected/32-certificate-智慧营养健康餐厅 CNAS 证书.pdf` - 文件类型: .pdf - 文件大小: 1.96MB - SHA256:
`713e4ba15082291bd361520688de3f53ae7670c208e5f07cf55dd1bbbaa44573` !
[32-certificate-智慧营养健康餐厅 CNAS 证书.pdf] (/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-selected/32-certificate-智慧营养健康餐厅 CNAS 证书.pdf) ### 62. 02-architecture-绑盘打餐流程.jpg.md - 知识片段 001 - 分数: 88 - 文件夹: 称重系统硬件图片/证书/软件截图素材 - 文档: 02-architecture-绑盘打餐流程.jpg.md - 来源:
`/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-derived/insert-images/02-architecture-绑盘打餐流程.jpg` # 02-architecture-绑盘打餐流程.jpg - 素材类别: 硬件设备 - 项目相对路径: `source-assets/graphic-rich-derived/insert-images/02-architecture-绑盘打餐流程.jpg` - 本机绝对路径:
`/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-derived/insert-images/02-architecture-绑盘打餐流程.jpg` - 文件类型: .jpg - 文件大小: 117.6KB - SHA256:
`24375abcf64e3a280f182ac7689a592734895a1f3b1c8dc4c654a034f786336a` !
[02-architecture-绑盘打餐流程.jpg] (/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-derived/insert-images/02-architecture-绑盘打餐流程.jpg) ### 63. 09-hardware-智能绑盘终端正面.jpg.md - 知识片段 001 - 分数: 88 - 文件夹: 称重系统硬件图片/证书/软件截图素材 - 文档:

09-hardware-智能绑盘终端正面.jpg.md - 来源: `/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-derived/insert-images/09-hardware-智能绑盘终端正面.jpg` # 09-hardware-智能绑盘终端正面.jpg
- 素材类别: 硬件设备 - 项目相对路径:
`source-assets/graphic-rich-derived/insert-images/09-hardware-智能绑盘终端正面.jpg` - 本机绝对路径:
`/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-derived/insert-images/09-hardware-智能绑盘终端正面.jpg` - 文件类型: .jpg - 文件大小: 85.8KB - SHA256:
`b78ff1070422a790c0a2a0d06964222f745490e24733e641e9efe0bcf71c6b96` !
[09-hardware-智能绑盘终端正面.jpg] (/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-derived/insert-images/09-hardware-智能绑盘终端正面.jpg) ### 64. 10-hardware-智能绑盘终端左侧.jpg.md - 知识片段 001 - 分数: 88 - 文件夹: 称重系统硬件图片/证书/软件截图素材 - 文档: 10-hardware-智能绑盘终端左侧.jpg.md - 来源: `/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-derived/insert-images/10-hardware-智能绑盘终端左侧.jpg` # 10-hardware-智能绑盘终端左侧.jpg
- 素材类别: 硬件设备 - 项目相对路径:
`source-assets/graphic-rich-derived/insert-images/10-hardware-智能绑盘终端左侧.jpg` - 本机绝对路径:
`/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-derived/insert-images/10-hardware-智能绑盘终端左侧.jpg` - 文件类型: .jpg - 文件大小: 85.6KB - SHA256:
`1b589d86114f36bdca622a6441961e8def1427865201a4efb859edccdeb1146f` !
[10-hardware-智能绑盘终端左侧.jpg] (/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-derived/insert-images/10-hardware-智能绑盘终端左侧.jpg) ### 65. 11-hardware-智能绑盘终端界面.jpg.md - 知识片段 001 - 分数: 88 - 文件夹: 称重系统硬件图片/证书/软件截图素材 - 文档: 11-hardware-智能绑盘终端界面.jpg.md - 来源: `/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-derived/insert-images/11-hardware-智能绑盘终端界面.jpg` # 11-hardware-智能绑盘终端界面.jpg
- 素材类别: 硬件设备 - 项目相对路径:

`source-assets/graphic-rich-derived/insert-images/11-hardware-智能绑盘终端界面.jpg` - 本机绝对路径:
`/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-derived/insert-images/11-hardware-智能绑盘终端界面.jpg` - 文件类型: .jpg - 文件大小: 146.6KB - SHA256:
`ebfa65eb0f1ad98545f24d9b706f7cee35ac88269f5b76ec1400b485683611e6` !
[11-hardware-智能绑盘终端界面.jpg] (/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-derived/insert-images/11-hardware-智能绑盘终端界面.jpg) ### 66. 02-architecture-绑盘打餐流程.png.md - 知识片段 001 - 分数: 88 - 文件夹: 称重系统硬件图片/证书/软件截图素材 - 文档: 02-architecture-绑盘打餐流程.png.md - 来源: `/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-selected/02-architecture-绑盘打餐流程.png` # 02-architecture-绑盘打餐流程.png - 素材类别: 硬件设备 - 项目相对路径: `source-assets/graphic-rich-selected/02-architecture-绑盘打餐流程.png` - 本机绝对路径:
`/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-selected/02-architecture-绑盘打餐流程.png` - 文件类型: .png - 文件大小: 11.59MB - SHA256:
`94ef660e127ab95b8840b383aff226183fb45d6b6acae7601212d31162ff1cd6` !
[02-architecture-绑盘打餐流程.png] (/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-selected/02-architecture-绑盘打餐流程.png) ### 67. 09-hardware-智能绑盘终端正面.jpg.md - 知识片段 001 - 分数: 88 - 文件夹: 称重系统硬件图片/证书/软件截图素材 - 文档: 09-hardware-智能绑盘终端正面.jpg.md - 来源:
`/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-selected/09-hardware-智能绑盘终端正面.jpg` # 09-hardware-智能绑盘终端正面.jpg - 素材类别: 硬件设备 - 项目相对路径: `source-assets/graphic-rich-selected/09-hardware-智能绑盘终端正面.jpg` - 本机绝对路径:
`/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-selected/09-hardware-智能绑盘终端正面.jpg` - 文件类型: .jpg - 文件大小: 288.8KB - SHA256:
`91822162925fc1fc277a92c78a689cc323dd0849e785ddcd5d8bbb6dd54ba648` !

[09-hardware-智能绑盘终端正面.jpg](/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhtcprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-selected/09-hardware-智能绑盘终端正面.jpg) ### 68. 10-hardware-智能绑盘终端左侧.jpg.md - 知识片段 001 - 分数: 88 - 文件夹: 称重系统硬件图片/证书/软件截图素材 - 文档: 10-hardware-智能绑盘终端左侧.jpg.md - 来源:
`/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhtcprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-selected/10-hardware-智能绑盘终端左侧.jpg` # 10-hardware-智能绑盘终端左侧.jpg - 素材类别: 硬件设备 - 项目相对路径: `source-assets/graphic-rich-selected/10-hardware-智能绑盘终端左侧.jpg` - 本机绝对路径:
`/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhtcprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-selected/10-hardware-智能绑盘终端左侧.jpg` - 文件类型: .jpg - 文件大小: 290.1KB - SHA256:
`480eb14542074f60115b45ed8473c38cee524c3f2d7881b43367d46a29b22d3a` !
[10-hardware-智能绑盘终端左侧.jpg](/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhtcprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-selected/10-hardware-智能绑盘终端左侧.jpg) ### 69. 11-hardware-智能绑盘终端界面.png.md - 知识片段 001 - 分数: 88 - 文件夹: 称重系统硬件图片/证书/软件截图素材 - 文档: 11-hardware-智能绑盘终端界面.png.md - 来源:
`/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhtcprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-selected/11-hardware-智能绑盘终端界面.png` # 11-hardware-智能绑盘终端界面.png - 素材类别: 硬件设备 - 项目相对路径: `source-assets/graphic-rich-selected/11-hardware-智能绑盘终端界面.png` - 本机绝对路径:
`/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhtcprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-selected/11-hardware-智能绑盘终端界面.png` - 文件类型: .png - 文件大小: 2.60MB - SHA256:
`93f08d3238221dda11f876495f004f8846cc07126a60259b7128847a441cb42e` !
[11-hardware-智能绑盘终端界面.png](/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhtcprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-selected/11-hardware-智能绑盘终端界面.png) ### 70. 02-architecture-绑盘打餐流程.jpg.md - 知识片段 001 - 分数: 88 - 文件夹: 称重系统硬件图片/证书/软件截图素材 - 文档: 02-architecture-绑盘打餐流程.jpg.md - 来源:
`/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhtcprompt/modules/presales-bidding/`

customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/
graphic-rich-selected/thumbnails/02-architecture-绑盘打餐流程.jpg` # 02-
architecture-绑盘打餐流程.jpg - 素材类别: 硬件设备 - 项目相对路径: `source-
assets/graphic-rich-selected/thumbnails/02-architecture-绑盘打餐流程.jpg`
- 本机绝对路径:
`/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/
customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/
graphic-rich-selected/thumbnails/02-architecture-绑盘打餐流程.jpg` - 文件类
型: .jpg - 文件大小: 12.7KB - SHA256:
`c3b904334808aac62ea61aa018010603ea3c47f8bdd7a10874ae0b182864b57c` !
[02-architecture-绑盘打餐流程.jpg] (/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctp
rompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-
system-20260614/source-assets/graphic-rich-selected/thumbnails/02-
architecture-绑盘打餐流程.jpg) ### 71. 09-hardware-智能绑盘终端正面.jpg.md
- 知识片段 001 - 分数: 88 - 文件夹: 称重系统硬件图片/证书/软件截图素材 - 文档:
09-hardware-智能绑盘终端正面.jpg.md - 来源: `/Users/jack/code/010-cpt/008-
zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-
weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-selected/
thumbnails/09-hardware-智能绑盘终端正面.jpg` # 09-hardware-智能绑盘终端正
面.jpg - 素材类别: 硬件设备 - 项目相对路径: `source-assets/graphic-rich-
selected/thumbnails/09-hardware-智能绑盘终端正面.jpg` - 本机绝对路径:
`/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/
customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/
graphic-rich-selected/thumbnails/09-hardware-智能绑盘终端正面.jpg` - 文件类
型: .jpg - 文件大小: 10.3KB - SHA256:
`c67fb8fc3bd4f60182cabfa23a67ddfaf2ff500ddf2f52ef9ad7c6f8abdcadf9` !
[09-hardware-智能绑盘终端正面.jpg] (/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctp
rompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-
system-20260614/source-assets/graphic-rich-selected/thumbnails/09-
hardware-智能绑盘终端正面.jpg) ### 72. 10-hardware-智能绑盘终端左侧.jpg.md -
知识片段 001 - 分数: 88 - 文件夹: 称重系统硬件图片/证书/软件截图素材 - 文档: 10-
hardware-智能绑盘终端左侧.jpg.md - 来源: `/Users/jack/code/010-cpt/008-
zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-
weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-selected/
thumbnails/10-hardware-智能绑盘终端左侧.jpg` # 10-hardware-智能绑盘终端左
侧.jpg - 素材类别: 硬件设备 - 项目相对路径: `source-assets/graphic-rich-
selected/thumbnails/10-hardware-智能绑盘终端左侧.jpg` - 本机绝对路径:
`/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/
customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/`

graphic-rich-selected/thumbnails/10-hardware-智能绑盘终端左侧.jpg` - 文件类型: .jpg - 文件大小: 9.5KB - SHA256:
`335c83d979e7a60b339d9d6d61b7ed192b493c7fe93dedab7bba9d5263234449` !
[10-hardware-智能绑盘终端左侧.jpg](/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhtcprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-selected/thumbnails/10-hardware-智能绑盘终端左侧.jpg) ### 73. 11-hardware-智能绑盘终端界面.jpg.md - 知识片段 001 - 分数: 88 - 文件夹: 称重系统硬件图片/证书/软件截图素材 - 文档: 11-hardware-智能绑盘终端界面.jpg.md - 来源: `/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhtcprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-selected/thumbnails/11-hardware-智能绑盘终端界面.jpg` # 11-hardware-智能绑盘终端界面.jpg - 素材类别: 硬件设备 - 项目相对路径: `source-assets/graphic-rich-selected/thumbnails/11-hardware-智能绑盘终端界面.jpg` - 本机绝对路径: `/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhtcprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-selected/thumbnails/11-hardware-智能绑盘终端界面.jpg` - 文件类型: .jpg - 文件大小: 17.5KB - SHA256:
`6eda85078da73c50fea9980dfe4calcc6138693fec4830b164da5151c74b4304` !
[11-hardware-智能绑盘终端界面.jpg](/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhtcprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-selected/thumbnails/11-hardware-智能绑盘终端界面.jpg) ### 74. 12-hardware-智能称重收银机正面.jpg.md - 知识片段 001 - 分数: 86 - 文件夹: 称重系统硬件图片/证书/软件截图素材 - 文档: 12-hardware-智能称重收银机正面.jpg.md - 来源: `/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhtcprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-derived/insert-images/12-hardware-智能称重收银机正面.jpg` # 12-hardware-智能称重收银机正面.jpg - 素材类别: 硬件设备 - 项目相对路径: `source-assets/graphic-rich-derived/insert-images/12-hardware-智能称重收银机正面.jpg` - 本机绝对路径: `/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhtcprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-derived/insert-images/12-hardware-智能称重收银机正面.jpg` - 文件类型: .jpg - 文件大小: 39.4KB - SHA256:
`86c29d75881d1382d6c9a14dc8774c138b76a71935c8775b0e5f76943ea2d83c` !
[12-hardware-智能称重收银机正面.jpg](/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhtcprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-derived/insert-images/12-hardware-智能称重收银机正面.jpg) ### 75. 13-hardware-智能称重收银机侧

面.jpg.md - 知识片段 001 - 分数: 86 - 文件夹: 称重系统硬件图片/证书/软件截图素材
- 文档: 13-hardware-智能称重收银机侧面.jpg.md - 来源: `/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-derived/insert-images/13-hardware-智能称重收银机侧面.jpg` # 13-hardware-智能称重收银机侧面.jpg - 素材类别: 硬件设备 - 项目相对路径: `source-assets/graphic-rich-derived/insert-images/13-hardware-智能称重收银机侧面.jpg` - 本机绝对路径: `/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-derived/insert-images/13-hardware-智能称重收银机侧面.jpg` - 文件类型: .jpg - 文件大小: 73.9KB - SHA256: `68701d18f0a81794814abe9b5c5aa2517a98f4d4775e5a6891a1c5971c62f4ef` !
[13-hardware-智能称重收银机侧面.jpg] (/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-derived/insert-images/13-hardware-智能称重收银机侧面.jpg) ### 76. 14-hardware-台式双面收银机侧面.jpg.md - 知识片段 001 - 分数: 86 - 文件夹: 称重系统硬件图片/证书/软件截图素材
- 文档: 14-hardware-台式双面收银机侧面.jpg.md - 来源: `/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-derived/insert-images/14-hardware-台式双面收银机侧面.jpg` # 14-hardware-台式双面收银机侧面.jpg - 素材类别: 硬件设备 - 项目相对路径: `source-assets/graphic-rich-derived/insert-images/14-hardware-台式双面收银机侧面.jpg` - 本机绝对路径: `/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-derived/insert-images/14-hardware-台式双面收银机侧面.jpg` - 文件类型: .jpg - 文件大小: 92.2KB - SHA256: `66d7cc3ca465466001c1de5e65eb7d0b3dfe9415b16dcc983af15a71cda473cc` !
[14-hardware-台式双面收银机侧面.jpg] (/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-derived/insert-images/14-hardware-台式双面收银机侧面.jpg) ### 77. 15-hardware-台式双面收银机反面.jpg.md - 知识片段 001 - 分数: 86 - 文件夹: 称重系统硬件图片/证书/软件截图素材
- 文档: 15-hardware-台式双面收银机反面.jpg.md - 来源: `/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-derived/insert-images/15-hardware-台式双面收银机反面.jpg` # 15-hardware-台式双面收银机反面.jpg - 素材类别: 硬件设备 - 项目相对路径: `source-assets/graphic-rich-derived/insert-images/15-hardware-台式双面收银机反面.jpg` - 本机绝对路径:

`/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-derived/insert-images/15-hardware-台式双面收银机反面.jpg` - 文件类型: .jpg - 文件大小: 48.6KB - SHA256: `1d754d284f06940d48b794af4b7c17035efbb59864afc42239f52d028973befe` ! [15-hardware-台式双面收银机反面.jpg] (/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-derived/insert-images/15-hardware-台式双面收银机反面.jpg) ### 78. 16-hardware-卧式消费机.jpg.md - 知识片段 001 - 分数: 86 - 文件夹: 称重系统硬件图片/证书/软件截图素材 - 文档: 16-hardware-卧式消费机.jpg.md - 来源: `/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-derived/insert-images/16-hardware-卧式消费机.jpg` # 16-hardware-卧式消费机.jpg - 素材类别: 硬件设备 - 项目相对路径: `source-assets/graphic-rich-derived/insert-images/16-hardware-卧式消费机.jpg` - 本机绝对路径: `/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-derived/insert-images/16-hardware-卧式消费机.jpg` - 文件类型: .jpg - 文件大小: 97.5KB - SHA256: `577e0739c105f7d7a0337f04ce0035f27eecfbb14a0d8d8fffc05dcd5918b10a6` ! [16-hardware-卧式消费机.jpg] (/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-derived/insert-images/16-hardware-卧式消费机.jpg) ### 79. 17-hardware-双屏式消费机原图.jpg.md - 知识片段 001 - 分数: 86 - 文件夹: 称重系统硬件图片/证书/软件截图素材 - 文档: 17-hardware-双屏式消费机原图.jpg.md - 来源: `/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-derived/insert-images/17-hardware-双屏式消费机原图.jpg` # 17-hardware-双屏式消费机原图.jpg - 素材类别: 硬件设备 - 项目相对路径: `source-assets/graphic-rich-derived/insert-images/17-hardware-双屏式消费机原图.jpg` - 本机绝对路径: `/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-derived/insert-images/17-hardware-双屏式消费机原图.jpg` - 文件类型: .jpg - 文件大小: 73.4KB - SHA256: `8fe3316d2ab5569e697fd793019f8f57cfc1f0175625229a39778c56ddfa8098` !

[17-hardware-双屏式消费机原图.jpg](/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhtcprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-derived/insert-images/17-hardware-双屏式消费机原图.jpg) ### 80. 12-hardware-智能称重收银机正面.png.md - 知识片段 001 - 分数: 86 - 文件夹: 称重系统硬件图片/证书/软件截图素材 - 文档: 12-hardware-智能称重收银机正面.png.md - 来源: `/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhtcprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-selected/12-hardware-智能称重收银机正面.png` # 12-hardware-智能称重收银机正面.png - 素材类别: 硬件设备 - 项目相对路径: `source-assets/graphic-rich-selected/12-hardware-智能称重收银机正面.png` - 本机绝对路径: `/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhtcprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-selected/12-hardware-智能称重收银机正面.png` - 文件类型: .png - 文件大小: 242.8KB - SHA256: `27c9c3210b5e9c631b599bbcca9d8a7e81bfc177263b61de79d32f0d828ffdb8` !

[12-hardware-智能称重收银机正面.png](/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhtcprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-selected/12-hardware-智能称重收银机正面.png) ### 81. 13-hardware-智能称重收银机侧面.png.md - 知识片段 001 - 分数: 86 - 文件夹: 称重系统硬件图片/证书/软件截图素材 - 文档: 13-hardware-智能称重收银机侧面.png.md - 来源: `/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhtcprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-selected/13-hardware-智能称重收银机侧面.png` # 13-hardware-智能称重收银机侧面.png - 素材类别: 硬件设备 - 项目相对路径: `source-assets/graphic-rich-selected/13-hardware-智能称重收银机侧面.png` - 本机绝对路径: `/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhtcprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-selected/13-hardware-智能称重收银机侧面.png` - 文件类型: .png - 文件大小: 5.76MB - SHA256: `54712bb86578f6e7583300488883d98085a06c4c6a8ef3dfb1d4373e1a0caa25` !

[13-hardware-智能称重收银机侧面.png](/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhtcprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-selected/13-hardware-智能称重收银机侧面.png) ### 82. 14-hardware-台式双面收银机侧面.png.md - 知识片段 001 - 分数: 86 - 文件夹: 称重系统硬件图片/证书/软件截图素材 - 文档: 14-hardware-台式双面收银机侧面.png.md - 来源: `/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhtcprompt/modules/presales-bidding/

customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/
graphic-rich-selected/14-hardware-台式双面收银机侧面.png` # 14-hardware-台式
双面收银机侧面.png - 素材类别: 硬件设备 - 项目相对路径:
`source-assets/graphic-rich-selected/14-hardware-台式双面收银机侧面.png` -
本机绝对路径: `/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-
bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-
assets/graphic-rich-selected/14-hardware-台式双面收银机侧面.png` - 文件类
型: .png - 文件大小: 502.3KB - SHA256:
`c64bd8e5d13e6272628f6e18c5b1af57643575926d8959b5e2d25b42f859a177` !
[14-hardware-台式双面收银机侧面.png] (/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhct
prompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-
system-20260614/source-assets/graphic-rich-selected/14-hardware-台式双面
收银机侧面.png) ### 83. 15-hardware-台式双面收银机反面.png.md - 知识片段 001
- 分数: 86 - 文件夹: 称重系统硬件图片/证书/软件截图素材 - 文档: 15-hardware-台式
双面收银机反面.png.md - 来源:
`/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/
customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/
graphic-rich-selected/15-hardware-台式双面收银机反面.png` # 15-hardware-台式
双面收银机反面.png - 素材类别: 硬件设备 - 项目相对路径:
`source-assets/graphic-rich-selected/15-hardware-台式双面收银机反面.png` -
本机绝对路径: `/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-
bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-
assets/graphic-rich-selected/15-hardware-台式双面收银机反面.png` - 文件类
型: .png - 文件大小: 262.4KB - SHA256:
`1ddd952f40a106be63447f90ef89f82315b6f6fc3eba4f6ffe117ed6ef3710b4` !
[15-hardware-台式双面收银机反面.png] (/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhct
prompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-
system-20260614/source-assets/graphic-rich-selected/15-hardware-台式双面
收银机反面.png) ### 84. 16-hardware-卧式消费机.png.md - 知识片段 001 - 分数:
86 - 文件夹: 称重系统硬件图片/证书/软件截图素材 - 文档: 16-hardware-卧式消费
机.png.md - 来源:
`/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/
customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/
graphic-rich-selected/16-hardware-卧式消费机.png` # 16-hardware-卧式消费机.
png - 素材类别: 硬件设备 - 项目相对路径: `source-assets/graphic-rich-
selected/16-hardware-卧式消费机.png` - 本机绝对路径: `/Users/jack/code/010-
cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/
rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-
selected/16-hardware-卧式消费机.png` - 文件类型: .png - 文件大小: 517.2KB -

SHA256:

`15189d722cf72a8f8ee83691fc5fd02b1a60134854353f4d250e7edfdc4ab0b7` !
[16-hardware-卧式消费机.png](/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-selected/16-hardware-卧式消费机.png) ### 85. 17-hardware-双屏式消费机原图.jpg.md - 知识片段 001 - 分数: 86 - 文件夹: 称重系统硬件图片/证书/软件截图素材 - 文档: 17-hardware-双屏式消费机原图.jpg.md - 来源:

`/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-selected/17-hardware-双屏式消费机原图.jpg` # 17-hardware-双屏式消费机原图.jpg - 素材类别: 硬件设备 - 项目相对路径: `source-assets/graphic-rich-selected/17-hardware-双屏式消费机原图.jpg` - 本机绝对路径:

`/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-selected/17-hardware-双屏式消费机原图.jpg` - 文件类型: .jpg - 文件大小: 192.9KB - SHA256:

`06b7f3f8b62bbf5e95437f2c6e6adabe7986ebd78bfe5561dbcfada0101c100a` !
[17-hardware-双屏式消费机原图.jpg](/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-selected/17-hardware-双屏式消费机原图.jpg) ### 86. 12-hardware-智能称重收银机正面.jpg.md - 知识片段 001 - 分数: 86 - 文件夹: 称重系统硬件图片/证书/软件截图素材 - 文档: 12-hardware-智能称重收银机正面.jpg.md - 来源:

`/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-selected/thumbnails/12-hardware-智能称重收银机正面.jpg` # 12-hardware-智能称重收银机正面.jpg - 素材类别: 硬件设备 - 项目相对路径: `source-assets/graphic-rich-selected/thumbnails/12-hardware-智能称重收银机正面.jpg` - 本机绝对路径:

`/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-selected/thumbnails/12-hardware-智能称重收银机正面.jpg` - 文件类型: .jpg - 文件大小: 9.2KB - SHA256:

`a6f170de76146020c43f8ab86a90464210c1e0fd924d8b2a76bc7e1cc487695d` !
[12-hardware-智能称重收银机正面.jpg](/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-selected/thumbnails/12-hardware-智能称重收银机正面.jpg) ### 87. 13-hardware-智能称重收银机侧

面.jpg.md - 知识片段 001 - 分数: 86 - 文件夹: 称重系统硬件图片/证书/软件截图素材
- 文档: 13-hardware-智能称重收银机侧面.jpg.md - 来源: `/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-selected/thumbnails/13-hardware-智能称重收银机侧面.jpg` # 13-hardware-智能称重收银机侧面.jpg - 素材类别: 硬件设备 - 项目相对路径: `source-assets/graphic-rich-selected/thumbnails/13-hardware-智能称重收银机侧面.jpg` - 本机绝对路径: `/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-selected/thumbnails/13-hardware-智能称重收银机侧面.jpg` - 文件类型: .jpg - 文件大小: 8.4KB - SHA256: `415ecde23ee26bd74eedc67de31fcfd02e93ca73ee9f292cfcb06083cfa5e1ba` !
[13-hardware-智能称重收银机侧面.jpg] (/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-selected/thumbnails/13-hardware-智能称重收银机侧面.jpg) ### 88. 14-hardware-台式双面收银机侧面.jpg.md - 知识片段 001 - 分数: 86 - 文件夹: 称重系统硬件图片/证书/软件截图素材
- 文档: 14-hardware-台式双面收银机侧面.jpg.md - 来源: `/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-selected/thumbnails/14-hardware-台式双面收银机侧面.jpg` # 14-hardware-台式双面收银机侧面.jpg - 素材类别: 硬件设备 - 项目相对路径: `source-assets/graphic-rich-selected/thumbnails/14-hardware-台式双面收银机侧面.jpg` - 本机绝对路径: `/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-selected/thumbnails/14-hardware-台式双面收银机侧面.jpg` - 文件类型: .jpg - 文件大小: 12.5KB - SHA256: `7696a4280e515c36c730347166dd9a90f8571a02e5a88cc247abbc1d73fb0721` !
[14-hardware-台式双面收银机侧面.jpg] (/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-selected/thumbnails/14-hardware-台式双面收银机侧面.jpg) ### 89. 15-hardware-台式双面收银机反面.jpg.md - 知识片段 001 - 分数: 86 - 文件夹: 称重系统硬件图片/证书/软件截图素材
- 文档: 15-hardware-台式双面收银机反面.jpg.md - 来源: `/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-selected/thumbnails/15-hardware-台式双面收银机反面.jpg` # 15-hardware-台式

双面收银机反面.jpg - 素材类别: 硬件设备 - 项目相对路径:
`source-assets/graphic-rich-selected/thumbnails/15-hardware-台式双面收银机反面.jpg` - 本机绝对路径:
`/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-selected/thumbnails/15-hardware-台式双面收银机反面.jpg` - 文件类型: .jpg - 文件大小: 7.9KB - SHA256:
`1ea67aa8fcc925d1d8a3ea08461bb160d3e4a6d205eaeed847607e127b9bd775` !
[15-hardware-台式双面收银机反面.jpg] (/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-selected/thumbnails/15-hardware-台式双面收银机反面.jpg) ### 90. 16-hardware-卧式消费机.jpg.md - 知识片段 001 - 分数: 86 - 文件夹: 称重系统硬件图片/证书/软件截图素材 - 文档: 16-hardware-卧式消费机.jpg.md - 来源:
`/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-selected/thumbnails/16-hardware-卧式消费机.jpg` # 16-hardware-卧式消费机.jpg - 素材类别: 硬件设备 - 项目相对路径:
`source-assets/graphic-rich-selected/thumbnails/16-hardware-卧式消费机.jpg` - 本机绝对路径:
`/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-selected/thumbnails/16-hardware-卧式消费机.jpg` - 文件类型: .jpg - 文件大小: 11.0KB - SHA256:
`a8866eb18447d5f2fc17b488fb3f5c12053951698f0549d257c3e3ca3e1a8140` !
[16-hardware-卧式消费机.jpg] (/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-selected/thumbnails/16-hardware-卧式消费机.jpg) ### 91. 17-hardware-双屏式消费机原图.jpg.md - 知识片段 001 - 分数: 86 - 文件夹: 称重系统硬件图片/证书/软件截图素材 - 文档: 17-hardware-双屏式消费机原图.jpg.md - 来源: `/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-selected/thumbnails/17-hardware-双屏式消费机原图.jpg` # 17-hardware-双屏式消费机原图.jpg - 素材类别: 硬件设备 - 项目相对路径: `source-assets/graphic-rich-selected/thumbnails/17-hardware-双屏式消费机原图.jpg` - 本机绝对路径:
`/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-selected/thumbnails/17-hardware-双屏式消费机原图.jpg` - 文件类

型: .jpg - 文件大小: 9.9KB - SHA256:
`a855f947f7015286ff97ed06957947143781f1f8e1a5799b57a2d40a84ef4849` !
[17-hardware-双屏式消费机原图.jpg](/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctp
rompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-
system-20260614/source-assets/graphic-rich-selected/thumbnails/17-
hardware-双屏式消费机原图.jpg) ### 92. 31-certificate-智能化识别菜品图像及称
重设备专利-1.png.md - 知识片段 001 - 分数: 84 - 文件夹: 称重系统硬件图片/证书/软
件截图素材 - 文档: 31-certificate-智能化识别菜品图像及称重设备专利-1.png.md - 来
源: `/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-
bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-
assets/graphic-rich-derived/certificate-previews/31-certificate-智能化识
别菜品图像及称重设备专利-1.png` # 31-certificate-智能化识别菜品图像及称重设备专
利-1.png - 素材类别: 硬件设备 - 项目相对路径: `source-assets/graphic-rich-
derived/certificate-previews/31-certificate-智能化识别菜品图像及称重设备专
利-1.png` - 本机绝对路径:
`/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/
customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/
graphic-rich-derived/certificate-previews/31-certificate-智能化识别菜品图像
及称重设备专利-1.png` - 文件类型: .png - 文件大小: 8.22MB - SHA256:
`9fbd4be4f031ed460628a4867dd3d03cdc78a3f3d44528b3bdf8cf2011551877` !
[31-certificate-智能化识别菜品图像及称重设备专利-1.png](/Users/jack/code/010-
cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/
rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-derived/
certificate-previews/31-certificate-智能化识别菜品图像及称重设备专利-1.png)
93. 19-hardware-配套八孔托盘.jpg.md - 知识片段 001 - 分数: 84 - 文件夹:
称重系统硬件图片/证书/软件截图素材 - 文档: 19-hardware-配套八孔托盘.jpg.md - 来源:
`/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/
customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/
graphic-rich-derived/insert-images/19-hardware-配套八孔托盘.jpg` # 19-
hardware-配套八孔托盘.jpg - 素材类别: 硬件设备 - 项目相对路径: `source-
assets/graphic-rich-derived/insert-images/19-hardware-配套八孔托盘.jpg` -
本机绝对路径: `/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presal
es-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-
assets/graphic-rich-derived/insert-images/19-hardware-配套八孔托盘.jpg` -
文件类型: .jpg - 文件大小: 28.5KB - SHA256:
`5771f13aa2aef9c704a48b2ec44892470d3154bb259029c443aaeb4637f2f24d` !
[19-hardware-配套八孔托盘.jpg](/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctpomp
t/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-
system-20260614/source-assets/graphic-rich-derived/insert-images/19-

hardware-配套八孔托盘.jpg) ### 94. 31-certificate-智能化识别菜品图像及称重设备专利.jpg.md - 知识片段 001 - 分数: 84 - 文件夹: 称重系统硬件图片/证书/软件截图素材 - 文档: 31-certificate-智能化识别菜品图像及称重设备专利.jpg.md - 来源: ` /Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-derived/insert-images/31-certificate-智能化识别菜品图像及称重设备专利.jpg` # 31-certificate-智能化识别菜品图像及称重设备专利.jpg - 素材类别: 硬件设备 - 项目相对路径: `source-assets/graphic-rich-derived/insert-images/31-certificate-智能化识别菜品图像及称重设备专利.jpg` - 本机绝对路径: ` /Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-derived/insert-images/31-certificate-智能化识别菜品图像及称重设备专利.jpg` - 文件类型: .jpg - 文件大小: 147.8KB - SHA256: `4b07d29e9502c7664900cf7d3372ea673ad9a221e42d7ac4d3967afd58473d30` ! [31-certificate-智能化识别菜品图像及称重设备专利.jpg] (/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-derived/insert-images/31-certificate-智能化识别菜品图像及称重设备专利.jpg) ### 95. 19-hardware-配套八孔托盘.png.md - 知识片段 001 - 分数: 84 - 文件夹: 称重系统硬件图片/证书/软件截图素材 - 文档: 19-hardware-配套八孔托盘.png.md - 来源: ` /Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-selected/19-hardware-配套八孔托盘.png` # 19-hardware-配套八孔托盘.png - 素材类别: 硬件设备 - 项目相对路径: `source-assets/graphic-rich-selected/19-hardware-配套八孔托盘.png` - 本机绝对路径: ` /Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-selected/19-hardware-配套八孔托盘.png` - 文件类型: .png - 文件大小: 171.1KB - SHA256: `77848b77f0a9c45713c654508de3b1b43461dbe1421ed948833350447a0520ef` ! [19-hardware-配套八孔托盘.png] (/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-selected/19-hardware-配套八孔托盘.png) ### 96. 31-certificate-智能化识别菜品图像及称重设备专利.pdf.md - 知识片段 001 - 分数: 84 - 文件夹: 称重系统硬件图片/证书/软件截图素材 - 文档: 31-certificate-智能化识别菜品图像及称重设备专利.pdf.md - 来源: ` /Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-selected/31-certificate-智能化识别菜品图像及称重设备专利.pdf` #

31-certificate-智能化识别菜品图像及称重设备专利.pdf - 素材类别: 硬件设备 - 项目
相对路径: `source-assets/graphic-rich-selected/31-certificate-智能化识别菜品
图像及称重设备专利.pdf` - 本机绝对路径:
`/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/
customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/
graphic-rich-selected/31-certificate-智能化识别菜品图像及称重设备专利.pdf` -
文件类型: .pdf - 文件大小: 1.26MB - SHA256:
`fe9de9987b5af690f456f544b7b7b707000958109eeba976de8dee5d93811890` !
[31-certificate-智能化识别菜品图像及称重设备专利.pdf] (/Users/jack/code/010-
cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/
rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-
selected/31-certificate-智能化识别菜品图像及称重设备专利.pdf) ### 97. 19-
hardware-配套八孔托盘.jpg.md - 知识片段 001 - 分数: 84 - 文件夹: 称重系统硬件图
片/证书/软件截图素材 - 文档: 19-hardware-配套八孔托盘.jpg.md - 来源:
`/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/
customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/
graphic-rich-selected/thumbnails/19-hardware-配套八孔托盘.jpg` # 19-
hardware-配套八孔托盘.jpg - 素材类别: 硬件设备 - 项目相对路径: `source-
assets/graphic-rich-selected/thumbnails/19-hardware-配套八孔托盘.jpg` - 本
机绝对路径: `/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-
bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-
assets/graphic-rich-selected/thumbnails/19-hardware-配套八孔托盘.jpg` - 文
件类型: .jpg - 文件大小: 15.9KB - SHA256:
`5d5f79076ac9e33052dc7408fe7a33506bf385de738a17c74928f0a724ae951f` !
[19-hardware-配套八孔托盘.jpg] (/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctpromp
t/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-
system-20260614/source-assets/graphic-rich-selected/thumbnails/19-
hardware-配套八孔托盘.jpg) ### 98. 28-certificate-智慧营养健康餐厅管理系统 V2
软著证书-1.png.md - 知识片段 001 - 分数: 82 - 文件夹: 称重系统硬件图片/证书/软件
截图素材 - 文档: 28-certificate-智慧营养健康餐厅管理系统 V2 软著证书-1.png.md -
来源: `/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-
bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-
assets/graphic-rich-derived/certificate-previews/28-certificate-智慧营养
健康餐厅管理系统 V2 软著证书-1.png` # 28-certificate-智慧营养健康餐厅管理系统 V2
软著证书-1.png - 素材类别: 证书/软著/专利 - 项目相对路径:
`source-assets/graphic-rich-derived/certificate-previews/28-certificate-
智慧营养健康餐厅管理系统 V2 软著证书-1.png` - 本机绝对路径:
`/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/
customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/`

graphic-rich-derived/certificate-previews/28-certificate-智慧营养健康餐厅管理系统 V2 软著证书-1.png` - 文件类型: .png - 文件大小: 2.78MB - SHA256:
`31053c9327a5c353bb050fdf96351118c2bb280b37292d244687a50f05c7e437` !
[28-certificate-智慧营养健康餐厅管理系统 V2 软著证书-1.png](/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-derived/certificate-previews/28-certificate-智慧营养健康餐厅管理系统 V2 软著证书-1.png) ### 99. 29-certificate-智慧营养健康餐厅管理系统 V1 软著-1.png.md - 知识片段 001 - 分数: 82 - 文件夹: 称重系统硬件图片/证书/软件截图素材 - 文档: 29-certificate-智慧营养健康餐厅管理系统 V1 软著-1.png.md - 来源:
`/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-derived/certificate-previews/29-certificate-智慧营养健康餐厅管理系统 V1 软著-1.png` # 29-certificate-智慧营养健康餐厅管理系统 V1 软著-1.png - 素材类别: 证书/软著/专利 - 项目相对路径:
`source-assets/graphic-rich-derived/certificate-previews/29-certificate-智慧营养健康餐厅管理系统 V1 软著-1.png` - 本机绝对路径: `/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-derived/certificate-previews/29-certificate-智慧营养健康餐厅管理系统 V1 软著-1.png` - 文件类型: .png - 文件大小: 2.78MB - SHA256:
`7b68391aa7a0c6f0e3c51ec746578d39c784e35f3a18c9402cd822718a482f51` !
[29-certificate-智慧营养健康餐厅管理系统 V1 软著-1.png](/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-derived/certificate-previews/29-certificate-智慧营养健康餐厅管理系统 V1 软著-1.png) ### 100. 30-certificate-数字化餐厅管理平台 V1 软著-01.png.md - 知识片段 001 - 分数: 82 - 文件夹: 称重系统硬件图片/证书/软件截图素材 - 文档: 30-certificate-数字化餐厅管理平台 V1 软著-01.png.md - 来源:
`/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-derived/certificate-previews/30-certificate-数字化餐厅管理平台 V1 软著-01.png` # 30-certificate-数字化餐厅管理平台 V1 软著-01.png - 素材类别: 证书/软著/专利 - 项目相对路径:
`source-assets/graphic-rich-derived/certificate-previews/30-certificate-数字化餐厅管理平台 V1 软著-01.png` - 本机绝对路径:
`/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-derived/certificate-previews/30-certificate-数字化餐厅管理平台

V1 软著-01.png` - 文件类型: .png - 文件大小: 239.9KB - SHA256:
`5ec8a85da71c53388db0c8b9365abbfae6c0204a0d25f660e6f1a37ef301e20c` !
[30-certificate-数字化餐厅管理平台 V1 软著-01.png](/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-derived/certificate-previews/30-certificate-数字化餐厅管理平台 V1 软著-01.png) ###
101. 28-certificate-智慧营养健康餐厅管理系统 V2 软著证书.jpg.md - 知识片段 001
- 分数: 82 - 文件夹: 称重系统硬件图片/证书/软件截图素材 - 文档: 28-certificate-智慧营养健康餐厅管理系统 V2 软著证书.jpg.md - 来源:
`/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-derived/insert-images/28-certificate-智慧营养健康餐厅管理系统 V2 软著证书.jpg` # 28-certificate-智慧营养健康餐厅管理系统 V2 软著证书.jpg - 素材类别: 证书/软著/专利 - 项目相对路径:
`source-assets/graphic-rich-derived/insert-images/28-certificate-智慧营养健康餐厅管理系统 V2 软著证书.jpg` - 本机绝对路径:
`/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-derived/insert-images/28-certificate-智慧营养健康餐厅管理系统 V2 软著证书.jpg` - 文件类型: .jpg - 文件大小: 267.0KB - SHA256:
`3b5162b59c053c3a19ddd192d5cf2e68f3dbc8c4251a5d9565f8bb8b854f5402` !
[28-certificate-智慧营养健康餐厅管理系统 V2 软著证书.jpg](/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-derived/insert-images/28-certificate-智慧营养健康餐厅管理系统 V2 软著证书.jpg) ###
102. 29-certificate-智慧营养健康餐厅管理系统 V1 软著.jpg.md - 知识片段 001 -
分数: 82 - 文件夹: 称重系统硬件图片/证书/软件截图素材 - 文档: 29-certificate-智慧营养健康餐厅管理系统 V1 软著.jpg.md - 来源: `/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-derived/insert-images/29-certificate-智慧营养健康餐厅管理系统 V1 软著.jpg` # 29-certificate-智慧营养健康餐厅管理系统 V1 软著.jpg - 素材类别: 证书/软著/专利 - 项目相对路径:
`source-assets/graphic-rich-derived/insert-images/29-certificate-智慧营养健康餐厅管理系统 V1 软著.jpg` - 本机绝对路径: `/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-derived/insert-images/29-certificate-智慧营养健康餐厅管理系统 V1 软著.jpg` - 文件类型: .jpg - 文件大小: 267.1KB - SHA256:
`8c17e50ecf560fbd7a140cd043ba52225c1cec959a4d66c399761bb539404704` !

[29-certificate-智慧营养健康餐厅管理系统 V1 软著.jpg] (/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-derived/insert-images/29-certificate-智慧营养健康餐厅管理系统 V1 软著.jpg) ### 103. 30-certificate-数字化餐厅管理平台 V1 软著.jpg.md - 知识片段 001 - 分数: 82 - 文件夹: 称重系统硬件图片/证书/软件截图素材 - 文档: 30-certificate-数字化餐厅管理平台 V1 软著.jpg.md - 来源:
`/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-derived/insert-images/30-certificate-数字化餐厅管理平台 V1 软著.jpg` # 30-certificate-数字化餐厅管理平台 V1 软著.jpg - 素材类别: 证书/软著/专利 - 项目相对路径:
`source-assets/graphic-rich-derived/insert-images/30-certificate-数字化餐厅管理平台 V1 软著.jpg` - 本机绝对路径:
`/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-derived/insert-images/30-certificate-数字化餐厅管理平台 V1 软著.jpg` - 文件类型: .jpg - 文件大小: 121.6KB - SHA256:
`338f2c8fd43f369c5354b9bfd9e03ca29307a3d7d8e0c8214afc0dfabb94fb2e` !
[30-certificate-数字化餐厅管理平台 V1 软著.jpg] (/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-derived/insert-images/30-certificate-数字化餐厅管理平台 V1 软著.jpg) ### 104. 33-certificate-麒麟认证证书.jpg.md - 知识片段 001 - 分数: 82 - 文件夹: 称重系统硬件图片/证书/软件截图素材 - 文档: 33-certificate-麒麟认证证书.jpg.md - 来源:
`/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-derived/insert-images/33-certificate-麒麟认证证书.jpg` # 33-certificate-麒麟认证证书.jpg - 素材类别: 证书/软著/专利 - 项目相对路径:
`source-assets/graphic-rich-derived/insert-images/33-certificate-麒麟认证证书.jpg` - 本机绝对路径:
`/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-derived/insert-images/33-certificate-麒麟认证证书.jpg` - 文件类型: .jpg - 文件大小: 160.3KB - SHA256:
`bedc752d1561a154a38793bcc95122653a9d0651f71c11bea9fb6ae3507a787a` !
[33-certificate-麒麟认证证书.jpg] (/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-derived/insert-images/33-

certificate-麒麟认证证书.jpg) ### 105. 28-certificate-智慧营养健康餐厅管理系统 V2 软著证书.pdf.md - 知识片段 001 - 分数: 82 - 文件夹: 称重系统硬件图片/证书/软件截图素材 - 文档: 28-certificate-智慧营养健康餐厅管理系统 V2 软著证书.pdf.md - 来源: `/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-selected/28-certificate-智慧营养健康餐厅管理系统 V2 软著证书.pdf` # 28-certificate-智慧营养健康餐厅管理系统 V2 软著证书.pdf - 素材类别: 证书/软著/专利 - 项目相对路径: `source-assets/graphic-rich-selected/28-certificate-智慧营养健康餐厅管理系统 V2 软著证书.pdf` - 本机绝对路径: `/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-selected/28-certificate-智慧营养健康餐厅管理系统 V2 软著证书.pdf` - 文件类型: .pdf - 文件大小: 1.04MB - SHA256: `411acf8457f73f5f7b7db9789af740eb9f5eacd00fb99f03b7019eaf8cc821a7` ! [28-certificate-智慧营养健康餐厅管理系统 V2 软著证书.pdf] (/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-selected/28-certificate-智慧营养健康餐厅管理系统 V2 软著证书.pdf) ### 106. 29-certificate-智慧营养健康餐厅管理系统 V1 软著.pdf.md - 知识片段 001 - 分数: 82 - 文件夹: 称重系统硬件图片/证书/软件截图素材 - 文档: 29-certificate-智慧营养健康餐厅管理系统 V1 软著.pdf.md - 来源: `/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-selected/29-certificate-智慧营养健康餐厅管理系统 V1 软著.pdf` # 29-certificate-智慧营养健康餐厅管理系统 V1 软著.pdf - 素材类别: 证书/软著/专利 - 项目相对路径: `source-assets/graphic-rich-selected/29-certificate-智慧营养健康餐厅管理系统 V1 软著.pdf` - 本机绝对路径: `/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-selected/29-certificate-智慧营养健康餐厅管理系统 V1 软著.pdf` - 文件类型: .pdf - 文件大小: 1.04MB - SHA256: `396b6e0ccbb0d7aa382b22020940a09b776c8e7b72dfc15fe77d6c8c799ea861` ! [29-certificate-智慧营养健康餐厅管理系统 V1 软著.pdf] (/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-selected/29-certificate-智慧营养健康餐厅管理系统 V1 软著.pdf) ### 107. 30-certificate-数字化餐厅管理平台 V1 软著.pdf.md - 知识片段 001 - 分数: 82 - 文件夹: 称重系统硬件图片/证书/软件截图素材 - 文档: 30-certificate-数字化餐厅管理平台 V1 软著.pdf.md - 来源:

`/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-selected/30-certificate-数字化餐厅管理平台 V1 软著.pdf` # 30-certificate-数字化餐厅管理平台 V1 软著.pdf - 素材类别: 证书/软著/专利 - 项目相对路径: `source-assets/graphic-rich-selected/30-certificate-数字化餐厅管理平台 V1 软著.pdf` - 本机绝对路径:
`/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-selected/30-certificate-数字化餐厅管理平台 V1 软著.pdf` - 文件类型: .pdf - 文件大小: 655.5KB - SHA256:
`3c6414543145cb646e1decbl4ef18763f5bb32c64d9b1ff14431ba504bf5ec78` !
[30-certificate-数字化餐厅管理平台 V1 软著.pdf] (/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-selected/30-certificate-数字化餐厅管理平台 V1 软著.pdf) ### 108. 33-certificate-麒麟认证证书.png.md - 知识片段 001 - 分数: 82 - 文件夹: 称重系统硬件图片/证书/软件截图素材 - 文档: 33-certificate-麒麟认证证书.png.md - 来源: `/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-selected/33-certificate-麒麟认证证书.png` # 33-certificate-麒麟认证证书.png - 素材类别: 证书/软著/专利 - 项目相对路径: `source-assets/graphic-rich-selected/33-certificate-麒麟认证证书.png` - 本机绝对路径:
`/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-selected/33-certificate-麒麟认证证书.png` - 文件类型: .png - 文件大小: 353.5KB - SHA256:
`ac8b9d90508105665bace1429245bbdf86875975522ef68b813fe54c7bc447ba` !
[33-certificate-麒麟认证证书.png] (/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-selected/33-certificate-麒麟认证证书.png) ### 109. 33-certificate-麒麟认证证书.jpg.md - 知识片段 001 - 分数: 82 - 文件夹: 称重系统硬件图片/证书/软件截图素材 - 文档: 33-certificate-麒麟认证证书.jpg.md - 来源:
`/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-selected/thumbnails/33-certificate-麒麟认证证书.jpg` # 33-certificate-麒麟认证证书.jpg - 素材类别: 证书/软著/专利 - 项目相对路径:
`source-assets/graphic-rich-selected/thumbnails/33-certificate-麒麟认证证书.jpg` - 本机绝对路径:

`/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-selected/thumbnails/33-certificate-麒麟认证证书.jpg` - 文件类型: .jpg - 文件大小: 11.1KB - SHA256:
`39430ce7d9cd3ecdbc8b38c3a0960104f83790f8d85368ccec7a8454950ae11` !
[33-certificate-麒麟认证证书.jpg](/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-selected/thumbnails/33-certificate-麒麟认证证书.jpg) ### 110. 18-hardware-称重结算称原图.jpg.md - 知识片段 001 - 分数: 76 - 文件夹: 称重系统硬件图片/证书/软件截图素材 - 文档: 18-hardware-称重结算称原图.jpg.md - 来源:
`/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-derived/insert-images/18-hardware-称重结算称原图.jpg` # 18-hardware-称重结算称原图.jpg - 素材类别: 硬件设备 - 项目相对路径: `source-assets/graphic-rich-derived/insert-images/18-hardware-称重结算称原图.jpg` - 本机绝对路径:
`/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-derived/insert-images/18-hardware-称重结算称原图.jpg` - 文件类型: .jpg - 文件大小: 78.2KB - SHA256:
`6e16c2dc32adff37fc7ed2a74b2aecab901c3cddf497b1334f65457dc2bff69e` !
[18-hardware-称重结算称原图.jpg](/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-derived/insert-images/18-hardware-称重结算称原图.jpg) ### 111. 18-hardware-称重结算称原图.jpg.md - 知识片段 001 - 分数: 76 - 文件夹: 称重系统硬件图片/证书/软件截图素材 - 文档: 18-hardware-称重结算称原图.jpg.md - 来源:
`/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-selected/18-hardware-称重结算称原图.jpg` # 18-hardware-称重结算称原图.jpg - 素材类别: 硬件设备 - 项目相对路径: `source-assets/graphic-rich-selected/18-hardware-称重结算称原图.jpg` - 本机绝对路径:
`/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-selected/18-hardware-称重结算称原图.jpg` - 文件类型: .jpg - 文件大小: 1.10MB - SHA256:
`5e214bd90150aaa01703241a9c17e134875f18a5d89191afb386a2504529df5e` !
[18-hardware-称重结算称原图.jpg](/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctpro

mpt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-selected/18-hardware-称重结算称原图.jpg) ### 112. 18-hardware-称重结算称原图.jpg.md - 知识片段 001 - 分数: 76 - 文件夹: 称重系统硬件图片/证书/软件截图素材 - 文档: 18-hardware-称重结算称原图.jpg.md - 来源:
`/Users/jack/code/010-cpt/008-zhct/zhctprompt/modules/presales-bidding/customer-projects/rehab-aids-weighing-system-20260614/source-assets/graphic-rich-selected/thumbnails/18-hardware-称重结算称原图.