

数睿数据 AI 应用场景集

COLLECTION OF AI USE CASES

目录 CONTENTS

01 / 生产制造

订单评审智能体	02
订单报价智能体	04
订单交期评审智能体	06
设计打样智能体	08
客户与选品智能体	10
品质评估智能体	12
物料生产预测智能体	14
销量预测智能体	16
损耗分析智能体	18
委外智能体	20
秒单智能体	22
钢结构方案编制智能体	24
光伏运维智能体	26
设备运维智能体	28
装车报缺智能体	30
ABS知识问答	32

02 / 企业经营

销售报价智能体	35
人才盘点智能体	37
招聘智能体	39
合同评审智能体	41
供应商采购智能体	43
集团经营分析智能体	45
集团报告提取与回填智能体	47
企业健康评分智能体	49

03 / 日常办公

智能会议室智能体	52
文档审核校验智能体	54
表格智能加工处理智能体	56
重大项目周报自动总结智能体	58

04 / 政务服务

企业上市标准问答及分析智能体	61
人防证照办理指南智能体	63
政策问答智能体	65
材料生成智能体	67
企业申报材料审核智能体	69
区域产业链调研规划智能体	71
办公协同智能体	73
企业服务投诉智能体	75

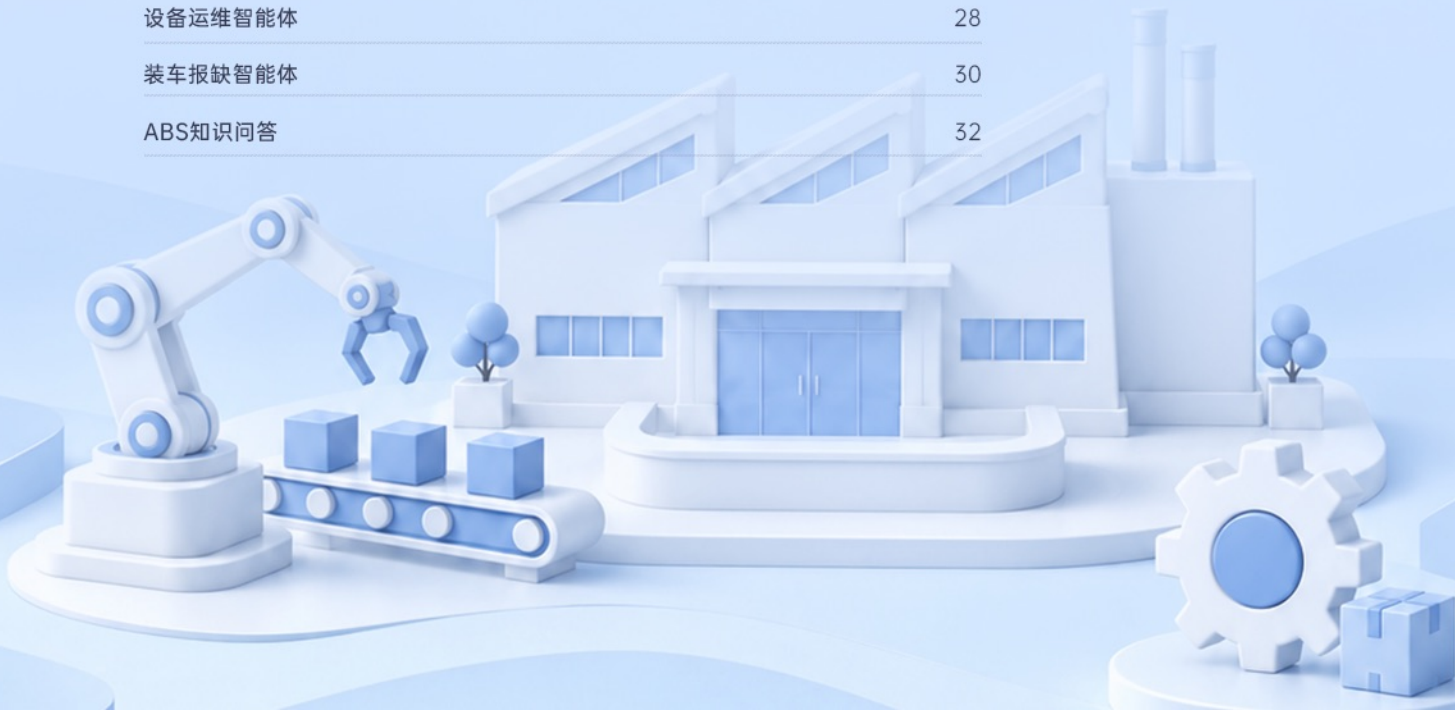


CHAPTER 01

生产制造

01

订单评审智能体	02
订单报价智能体	04
订单交期评审智能体	06
设计打样智能体	08
客户与选品智能体	10
品质评估智能体	12
物料生产预测智能体	14
销量预测智能体	16
损耗分析智能体	18
委外智能体	20
秒单智能体	22
钢结构方案编制智能体	24
光伏运维智能体	26
设备运维智能体	28
装车报缺智能体	30
ABS知识问答	32



订单评审智能体

生产制造

综合库存、采购周期与业务规则，识别订单风险并建议，提升联合评审效率

业务痛点 BUSINESS PAIN POINTS

- 评审数据获取慢：订单、库存、采购周期等信息需人工查询核对。
- 风险判断依赖经验：物料缺口、产能负荷及交期影响缺少量化分析。
- 风险判断效率低：待确认事项多，结论与处置建议需跨部门讨论并输出。

应用场景 USE CASES

01 自动获取订单号、物料库存、采购周期及相关业务数据，形成评审基础。

02 分析单项物料库存缺口、生产交期负荷等，自动识别订单风险点并生成风险报告。

03 对订单待确认项提醒相关部门进行补充，综合评估订单交期可行性。

04 自动输出评审结论与处置建议，辅助多部门联合评审决策。

订单评审智能体

帮我评审订单 2305-202608120008

预评审结论

销售 | 待确认

确认客户是否接受 BA7 交期协调/部分交付；补充客供资料与合规结论。

采购 | 重点处理

B12、126、BA7 在途仍有缺口；BA7 计划到货晚于客户交期。

计划 | 不建议直接承诺

BA7 计划完工晚于交期且产线负荷 106%；需重排或升级协调。

下一步怎么操作

按这个顺序流转即可：

① 采购确认关键物料补货量、供应商承诺到货日；② 计划基于到料和负荷给出可承诺日期；③ 销售再确认客户是否接受原交期、部分交付或调整交期。

可继续输入：采购评审订单 2305-202608120008 计划评审订单 2305-202608120008 销售评审订单 2305-202608120008

数据边界

真实订单、采购历史、工单历史来自 BD 镜像；库存、在途、供应关系和排产为 SIMULATED 演示补充，正式上线必须替换为权威接口。

订单履约评审

需联合评审

订单履约智能预评审

一次完成预测、采购、计划预评审；正式评审需人工提交

当前不建议直接承诺 2026-09-27 原交期

3 个风险物料、在途仍有缺 4.828 件；需采购按计划先给出可行承诺。

订单与场景总览

订单 2305-202608120008 客户 聚邦订单库存不足

客户交期 2305-09-27 物料行 8 风险物料 3 库存缺口 24.628 在途缺口 4.828

优先处理的物料

物料	需求	可用	在途	剩余缺口	到货 / 完工	风险
F02-356000-B12	12,000	3,000	6,000	3,000	2026-09-18 完工 2026-09-25	缺口 3,000
F02-356000-126	5,500	1,000	3,000	1,500	2026-09-24 完工 2026-09-27	缺口 1,500
F02-616000-BA7	4,328	0	4,000	328	2026-09-26 完工 2026-09-32	缺口 328、到货晚、完工晚、负得建排

仅展示高影响的 3 个风险物料；其余 5 个物料为低可量。

物料采购评审

序号	物料 / 品名	数量	客户交期
1	F02-60000-R08M 4-2 级安全继电器	5,877	2026-09-27
2	F02-356000-B12 继电器	12,000	2026-09-27
3	F02-402010-RAB 继电器	2,800	2026-09-27
4	F02-60000-R08M 4-2 级安全继电器	3,557	2026-09-27
5	F02-356000-126 4-2 级安全继电器	5,500	2026-09-27
6	F02-616000-BA7 继电器	4,328	2026-09-27
7	F02-60000-C00 继电器	17,064	2026-09-27
8	F02-402000-C02 继电器	5,000	2026-09-27

AI 预评审结论：B12、126 存在在途剩余缺口，需补采采购。采购数量 74,800 件，1 个品名有 1 个供应商，其余 5 个品名有 1 个供应商。

本部门评审问题（现在要确认什么）

1. 采购、外协及物料配套供应能力
2. 关键物料供应商、常规交期和采购到料
3. 是否存在供应风险及完成时间

已获取的事实依据

订单	2305-202608120008
客户	
客户交期	2026-09-27T00:00:00
F02-356000-B12	供应商 演示供应高-02；在途 6,000；到货 2026-09-18T00:00:00
F02-402010-RAB	供应商 演示供应高-04；在途 1,800；到货 2026-09-20T00:00:00
F02-356000-126	供应商 演示供应高-01；在途 3,000；到货 2026-09-24T00:00:00
F02-616000-BA7	供应商 演示供应高-06；在途 4,000；到货 2026-09-26T00:00:00
F02-402000-C02	供应商 演示供应高-03；在途 5,000；到货 2026-09-26T00:00:00

已/待确认信息

应用价值 PRACTICAL VALUE

评审提效

自动获取库存数据，减少人工查数与整理时间。



风险可见

提前识别缺料、产能及交期等潜在风险，分钟级输出报告与建议。



辅助决策

自动给出结论与建议，提升联合评审效率。



订单报价智能体

生产制造

联动历史报价、原料行情与阶梯价格，提高报价速度与价格准确性

业务痛点 BUSINESS PAIN POINTS

- 报价计算复杂：面料、花型、工艺组合多，人工核价耗时。
- 价格波动难跟踪：原料价格变化后报价更新不及时。
- 报价标准不统一：历史价、阶梯价和非标报价口径不一。

应用场景 USE CASES

01 输入产品参数，自动关联历史报价、成本及原材料价格，快速生成报价建议。

02 监测原料价格变化，自动重算并预警历史报价及成本异常。

03 按订单量匹配阶梯价格，辅助判断非标订单可行性并快速生成报价单。

04 统一报价规则与价格体系，支持新老业务员快速、规范报价。



订单报价智能体

帮我报个价，产品型号 NS70190-1，数量 500 米

成本核算明细

已完成核算

步骤 14：使用 浏览器工具 正在为您核算 NS70190-1 的材料成本、制造工具、整理和包装费用，并分析原料价格波动趋势。

成本项	单位	用量/数量	每米成本(元)	占比
原材料	75D/72F DTY + 50D/24F FDY		¥0.64	100%
75D/72F DTY	¥12.50/kg	重量35g/m	¥0.44	68.4%
50D/24F FDY	¥15.20/kg	重量30g/m	¥0.46	71.6%
制造工具	¥0.00/个	DNB - 65g/hf	¥0.02	3.0%
整理工具	无参考	50元/cm	¥0.00	0%
包装费	无参考	WPTC	¥0.00	0%
染色	无参考	—	¥0.00	0%
原料成本			¥0.66/m	100%
建议出厂价 (利润率15%)			¥0.76/m	—

原料采购价格分析

原料采购价波动预警

物料	分类	历史均价	最新价	波动	趋势	预警
75D/72F DTY	DTY	¥12.53	¥12.50	-0.2%	→	稳定
50D/24F FDY	FDY	¥15.00	¥15.20	+1.3%	↑	稳定

原料价格稳定

主要原料DTY、FDY近3次采购价波动均小于5%，成本风险较低

产品详细档案

产品档案 NS70190 (NS70190-1)

花型号 NS70190	克重 746g/m ²	幅宽 142cm	成分 P:0;R:0;A:0;C:0;L:0;W:0;S:0;N:0; 其他:0
织机 DNR	后整理 WPTC	经纬密 28.2×10.6	最近成交价 ¥45.3

物料明细

物料编号	物料名称	规格	用量(g/m)	占比	属性
DTY3000-ZS	3000网络丝-ZS		14.8	11.8%	染色
TZ105-BW2020	105中化纤-BW2020		6.0	4.8%	染色
FBYSD-T1.1N-17	FBYSD-T-1.1N-17		45.0	35.9%	直接采购
FBYSD-T1.1N-17	FBYSD-T-1.1N-17		54.5	43.5%	直接采购
GD/T10N-W	10N德精枪雷尼尔-W		5.0	4.0%	直接采购



应用价值

PRACTICAL VALUE

报价提速

询盘响应从天级缩短至分钟级。



报价更准

减少漏算、错算及价格偏差。



统一管理

规范阶梯价、历史价及非标订单报价。



订单交期评审智能体

生产制造

综合产能、物料与排产状态，提升交期判断和异常调整效率

业务痛点 BUSINESS PAIN POINTS

- 交期测算复杂：需综合产能、机台、物料及采购周期。
- 基础数据查询慢：库存、排产、领料等信息需人工核对。
- 异常调整靠经验：插单、调序及机台安排缺乏量化依据，难以及时准确承诺客户交期。

应用场景 USE CASES

01 根据订单规格、花型匹配同类产品，参考最近正常订单计算各生产环节周期。

02 结合整经、织造机台状态及排产情况，计算等待时间与实际产能周期。

03 依据库存、领料、采购及委外情况，判断物料齐套并测算理论采购周期。

04 计算理论交期并与客户需求比对，不满足时自动给出插单、调序及机台调整建议。



订单交期评审智能体

我需要生成产品型号S17059-150的产品200米，交期120天，帮我评估下交期



估算天数 **147.95天** 需求天数 **120天** 差值 **27.95天**

交期风险——延迟约28天
底值:AS05.45天/E(33天)

标准排产无法满足交期, 预计延迟27.95天

新订单交期预测报告
2026-07-11 10:33:19

基本信息

产品型号	S17059-150	花型编号	S17059
新订单米数	200米	KI=0.69	200 ÷ 291.5
参考订单	X0250245	参考米数/日期	291.5米/20251105

交期明细(KI=0.69)

阶段	参考	XK	等待	小计
A1准备	0天	—	—	0天
C型结	7.1304天	5.0天	0天	5.0天
D织造	13.0868天	9.5天	0天	9.5天
A4半成品	6.9359天	5.0天	—	5.0天
A5发货	95.45天	—	—	95.45天
E采购	—	—	—	33.0天
F=A1+(A2×K+C1)+(A3×K+D1)+(A4×K)+A5+E				147.95天

已完成调用「客户端数据库查询」

思考过程

步骤 21: 调用 HTML 模板渲染工具 (物料存在缺口, 采购周期约33天)

阶段七 E

物料	需求	库存	缺口	周期
SD-T-4.5N-017-18	43.4	-17083.504	43.4	17.53天
SD-T-4.5N-017-16	17.8	-9394.1604	17.8	33天
3000周棉丝-BAJ617	20.0	-5321.1	20.0	17.61天
SD-T-4.5N-017-17	17.8	-14494.082	17.8	24.14天
3000周棉丝-BC6779	10.6	-4676.607	10.6	0.12天

E=33天

方案A · 协商客户交期延期

建议 向客户申请延期至2026-12-17(标准排产147.95天)

需 2026-12-17 无额外成本

分析 无插单级选订单可让路

方案B · 插单不可行

建议 同织机类型所有设备均无裕度可让路订单, 无法通过插单缩短交期

建议 方案A协商延期为优选; 或评估委外加工/新增织机产能的可行性

方案C · 物料委外

建议 短缺物料选无逾期供应商委外加工, 缩短采购周期

知悉成本 待评估

物料	推荐供应商	联系人	电话	地址	最近合作
----	-------	-----	----	----	------



应用价值 PRACTICAL VALUE

交期更准

综合产能、物料与采购情况科学评估交付时间。



评审提效

减少人工查询、核算与跨部门沟通。



辅助排产

提前识别延期风险并给出优化调整建议。



设计打样智能体

生产制造

融合趋势分析、花型生成与3D仿真，缩短打样周期并降低试错成本

业务痛点 BUSINESS PAIN POINTS

- 打样周期长：调机、改版反复进行，新品响应速度慢。
- 打样命中率低：花型、配色及工艺方案依赖人工经验。
- 试错成本高：原料、机台和人工反复投入，影响正常产能。

应用场景 USE CASES

01 AI分析流行趋势与客户偏好，生成花型、配色及画稿方案。

02 根据灵感图或需求，自动生成可织造提花组织及工艺参数。

03 通过3D面料仿真预览效果，减少反复实物打样。

04 客户确认后，自动生成工艺、属性及相关主数据。



设计打样智能体

请预测下个季度什么风格沙发发布会火,什么样的颜色搭配会爆,帮我进行新品打样



花型方案

#	组织	配色	风格	预览
方案1	提花/自由花型	暖黄青+米白	自然松弛花夜风	
方案2	大几何提花	奢华深棕+金属铜	轻奢现代风	
方案3	提花/自由花型	莫兰迪灰蓝+米白	北欧简约风	

工艺参数(CAD)

设计数 2400针	幅宽 48 X 48
经密 64根/cm	纬密 32根/cm
组织 提花/八枚组织	幅宽 290cm
经纱 150D涤纶DTY网络丝	纬纱 85/2雪尼尔纱(涤纶)
克重 420g/m ²	后整理 柔软整理、抗静电、防污三防整理

可导入 EAT / NedGraphics / Pointcarre 生成 .ep 文件

流行趋势分析



打样方案已生成, 请选择:

- 确认方案1: 焦糖菱纹
- 确认方案2: 蓝灰几何
- 确认方案3: 灰绿植物
- 调整方案
- 仅查看



应用价值 PRACTICAL VALUE

缩短周期

减少调机、改版和重复打样。



提升命中率

提高首次打样成功率与客户认可度。



降本增效

降低原料、设备及人工试错成本。



提升设计效果

结合趋势、偏好丰富花型、配色, 提升样品吸引力。



客户与选品智能体

生产制造

洞察市场趋势与客户画像，提升新品筛选和客户推荐准确性

业务痛点 BUSINESS PAIN POINTS

- 趋势识别滞后：新品、销量及市场变化依赖人工持续跟踪。
- 选品判断靠经验：缺乏产品热度、增速及画像分析支撑。
- 客户推荐不精准：新客户识别和老客户偏好匹配效率低。

应用场景 USE CASES

01 自动抓取品牌官网及电商平台新品、图片、参数、卖点与销量增速。

02 对产品热度、增速及特征进行分析，形成产品画像并推荐潜力新品。

03 与企业客户资料自动比对，识别潜在新客户及已有客户。

04 构建客户画像，分析老客户偏好并推荐匹配产品。



客户与选品智能体

目前市场上主流的热销的沙发有哪些？

沙发发布市场趋势与我司产品关联分析

一、电商平台市场份额

50.2%

天猫

30.7%

京东

19.1%

抖音

二、热销沙发面料趋势与我司产品关联

排行	面料品类	核心特点与市场表现	我司覆盖情况
1	科技布	防水防污耐磨，天猫10.7%销量贡献55.7%销售额	已有 占比20%偏低
2	猫抓布	养宠家庭刚需，高密度织法耐磨抗抓	暂无该品类
3	功能性面料	易清洁/抗菌/凉感，懒人沙发高回弹填充	主营，占比60%
4	环保面料	再生纤维/环保染料，符合OEKO-TEX等国际标准	已有 占比20%偏低

三、同类产品相似度匹配结果

电商热销产品	品牌	竞品匹配产品	花型	得分	相似度
科技布沙发		E13002-1	-	65	▲ 中度相似
科技布沙发		E18001-1	-	68	▲ 中度相似
猫抓布沙发		-	-	0	✖ 不相似

四、品牌厂商客户覆盖

品牌	匹配客户	客户编号	状态
	-	-	未合作
	-	-	未合作
	-	-	未合作
	-	-	未合作

五、流行趋势速览

流行颜色

莫兰迪

米白/灰/雾霾蓝

流行款式

功能沙发

变形家具品类+83%

热销品牌

源氏木语

天猫双11沙发TOP1

总结与行动建议

1. 审视产品线：科技布占比仅20%，与市场TOP1地位不匹配，需分析销量偏低原因
2. 强化优势：功能性面料（主营60%）持续深化打造拳头产品
3. 开拓新品类：猫抓布、环保再生面料是市场热点，建议启动新品研发
4. 主动出击：研究热门品牌供应链需求，通过1688/展会建立联系

数据来源：电商公开数据 + 集控系统(jk_yewu) | 采集时间：2026-07-23 15:57:21

检测到我在「猫抓布」等热门品类暂无产品。是否需要针对未覆盖品类发起新品研发流程？



是，发起研发



否，暂不需要



应用价值

PRACTICAL VALUE

提升选品效率

快速发现高增长、高潜力产品。



拓展客户

智能识别潜在客户与市场机会。



精准营销

提升老客户分析、产品推荐与转化效率。



品质评估智能体

生产制造

归集疵点并关联生产过程数据，提升质量追溯与风险预警能力

业务痛点 BUSINESS PAIN POINTS

- 疵点记录难统计：各工序质量数据零散，缺陷趋势难识别。
- 问题溯源耗时：原料、工艺、班组等原因需逐层排查。
- 历史风险难复用：缺乏历史风险预警与系统化质量分析能力，同类质量问题易重复发生。

应用场景 USE CASES

01 自动识别并归集各工序疵点记录，按产品、订单、疵点类型等维度统计分析。

02 关联工单、工艺、供应商及班组数据，快速定位原料、织造或工艺问题。

03 结合历史质量记录与客户投诉，自动提示重复风险、关键工序及避坑事项。

04 自动生成质量对账单，并支持坯布疵点明细、频次及米数多条件检索。



品质评估智能体

扫码录入坯布疵点，流水号是20260701001

流水号识别结果

扫码识别产品

扫码成功
已识别流水号及产品信息

字段	值
流水号	20260701001
产品编码	暂无 (流水号未关联到历史记录)
疵点名称	暂无历史疵点记录
检验人员	暂无
检验时间	暂无

疵点溯源分析 - 产品型号 H21132-101

疵点溯源分析

问题分布

原料问题	50%	织造问题	25%	操作/设备	12.5%	工艺问题	12.5%
------	-----	------	-----	-------	-------	------	-------

机台疵点分布

机台	疵点次数	总扣分	疵点长度
JZ012	4	11	0

改善建议

原料管控需加强，织造工艺待优化
油污、夹胶、余胶等原料类疵点占比最高 (50%)，建议加强原料入厂检验和仓储清洁管理。断纬、稀漏等织造问题集中在机台JZ012，建议检查该机台纬纱张力及引纬系统。格子类工艺疵点需关注织造参数一致性。

疵点明细录入

疵点明细录入

#	疵点	分数	疵点米数	个数	位置
1	油污	2	10m	1	左边
2	油污	2	20m	1	左边
3	油污	2	35m	1	左边
4	经纱断	5	0m	5	右中
合计		11	65m	8	8处

继续疵点分析

检验数据已汇总，请选择后续操作：

☒ 提交疵点记录

☒ 进入疵点分析

☐ 结束

应用价值 PRACTICAL VALUE

提升质检效率

减少人工登记、查询和统计工作。



快速质量溯源

缩短问题定位时间，降低批量损耗。



降低疵点率

沉淀历史问题，辅助工艺优化与风险预防。



物料生产预测智能体

生产制造

基于MRP/MPS自动测算物料需求，提升计划调整与下单效率

业务痛点 BUSINESS PAIN POINTS

- 计划计算复杂：MRP、MPS及物料需求依赖人工核算。
- 计划变更频繁：调整后需重复整理、重新计算，计划编制工作量大。
- 制表工作量大：推移、报缺等多表处理耗时长，2人2天仅能完成2张表。

应用场景 USE CASES

01 自动汇总客户计划、库存推移、报缺等数据，形成计划计算基础。

02 按业务规则自动计算MRP、MPS，生成生产及物料需求计划。

03 计划变更后自动重新计算相关报表，快速输出最新物料下单计划。



物料生产预测智能体

帮我生成物料需求计划

9-11月份预测-原始.xlsx

整理预测（下单排产）

① 步骤 1/4 · 整理预测（下单/排生产桶）

共 862 个成品品号 · 口径=下单(U)列, 非销售(L)列

品号	品名	客户	第一周	第二周	第三周	第四周	!
FP0-101-000047	插头半成品整箱		20000	15000	15000	4223	!
F02-412001-BA1M	插头半成品		19500	11500	19012	0	!
F02-412000-BA2	插座半成品		49468	0	0	0	!
F02-412001-BA2	插座半成品		40959	0	5000	0	!
F02-412001-BB2	插座半成品		38438	0	5000	0	!
F02-412000-BA2	连接器插座		0	20000	20000	0	!

成品排产（生成计划）

② 步骤 2/4 · 成品排产（周待生产 → FG 待生产桶）

626/862 有排产需求 · 数据源 mock

品号	品名	第一周	第二周	第三周	第四周	安全库存	10月	11月
FP0-101-000047	插头半成品整箱	20000	15000	15000	4223	5000	45962	38249
F02-606000-BB3	[六线插座护套总成]	9548	10905	9530	5000	0	50000	50000
F02-73601H-RAC1	六芯塑胶高压连接器	12021	12950	5300	0	0	40000	40000
F02-412001-BA1M	插头半成品	19500	11500	19012	0	5000	28172	21639
F02-412001-BA2	插座半成品	40959	0	5000	0	0	35000	15000
F02-412001-BB2	插座半成品	38438	0	5000	0	0	35000	15000

物料需求汇总

③ 步骤 3/4 · 物料汇总（BOM 展阶后，成品合并）

物料 3164 个 · 需下单 1735 个

物料品号	物料名称	属性	9月合计	库存	差异9月	差异11月	下销量
609-001-000001	气泡袋	采购件	862631	0	-570704	-1.53425e+06	1.53425e+06
601-002-000070	QCPASS标签	采购件	558994	0	-320227	-929744	929744
609-001-000021	气泡袋	采购件	490119	0	-257330	-770523	775000
609-001-000002	气泡袋	采购件	330056	0	-142362	-588500	588500
414-001-000438	扎带	采购件	199826	16608	-99678	-326174	326400
414-001-000721	扎带	采购件	173300	9362	-90338	-267508	267508
FP0-101-000047	模拟物料 0047	采购件	59223	2914	-55144	-139355	139500
F02-412001-BA1M	模拟物料 BA1M	采购件	55012	1291	-52841	-102652	102800

...共 3164 个物料, 抽样前 8 个需下单物料。

下单计划时间建议

物料下单计划（9-11月）

需下单 1735 / 物料 3164

覆盖成品 862 个 → 展阶物料 3164 个; 需下单 1735 个。BOM 派: 引擎自展(BOM×FG转)。

库存/采购参数来自模拟数据源, 接真实 ERP 后自动替换。

物料品号	物料名称	9月合计	库存	总需求	差异 9/10/11	下销量	覆盖	建议下单日
609-001-000001	气泡袋	862631	0	429000	-570704/-1.25675e+06/-1.53425e+06	1.53425e+06	至9月	2026-09-17
601-002-000070	QCPASS标签	558994	0	343040	-320227/-725596/-929744	929744	至9月	2026-09-13
609-001-000021	气泡袋	490119	0	312500	-257330/-643078/-770523	775000	至9月	2026-09-17
609-001-000002	气泡袋	330056	0	267500	-142362/-452526/-588500	588500	至9月	2026-09-17



应用价值 PRACTICAL VALUE

计划提效

由2人2~3天缩短至分钟级完成。



快速响应变更

计划调整后自动重算, 无需反复人工处理。



计划更清晰

统一生成MRP/MPS及相关报表, 提升计划准确性。



销量预测智能体

生产制造

自动汇总多客户预测并动态重排，支撑销售计划快速更新

业务痛点 BUSINESS PAIN POINTS

- 预测数据来源多：多客户数据需逐个整理汇总。
- 预测转化耗时：人工生成客户预测表耗时长、通常4小时才能完成。
- 计划重排效率低：预测变化后需反复人工调整。

应用场景 USE CASES

01 一次导入多个客户预测数据，自动识别并汇聚不同来源信息。

02 按统一规则自动转化为客户预测表，完成计划数据标准化整理。

03 客户预测更新后自动重新汇总与排序，快速生成最新计划结果。



销量预测智能体

对提供的4份需求预测报表和1份排产报表，帮我分析本月销售预测

历史预测表汇总

6b8c21ce611575226...
XLSX 6.25KB

7aac15a0a3d3efcd...
XLSX 7.41KB

d21f5765522fab9f...
XLSX 7.33KB

e00993f033dbc2af0...
XLSX 6.19KB

中融数科浙江VMI供...
XLSX 1.69MB

帮我跑销售预测

意图理解

用户想要跑销售预测。

执行技能：销售预测(N+3预测汇总)助手

深度思考

调用销售预测生成N+3预测汇总（用户上传了4份月需求预测Excel和1份日排产/库存报表，正在调用销售预测工具生成N+3预测模板，自动解析图号映射、周拆分并输出连接器需求2026和线束2026版两表。）

执行技能：销售预测(N+3预测汇总)助手

深度思考

调用销售预测-入库(母版→MySQL t_gyERPpt_xsyjgjs)（用户要求入库销售预测表，已获取用户上传的预测母版文件，正在调用入库工具将连接器需求2026和线束2026版数据写入系统数据库。）



销售预测-已入库

客户... · 数据表1 · 本次 55 行

- 已写入 55 行 · banben=20260910-002
- 数据割接：历史版本 20260910-001 → 带入 110 行（删除重复 0 行）
- 已邮件通知计划人员（lilei@njsdata.com, zhulin@njsdata.com, lszhe00@qq.com）

✓ 销售预测-入库(母版→MySQL t_gyERPpt_xsyjgjs)

预测分析/excel下载



N+3 预测 ·
55 行 · 映射 55/56

行数 55 | 图号映射 55/56

- 输出：精确 N+3 版式/属性列 + 当前月/下1/下2 各月预测+四周，MRP 可直接读
- 映射缺口：1 个图号在 ERP ITEM 未找到现行品号(多为备件/停用，样例: A00142852)，需研发/内勤确认后补
- d37725eedaf_e00993f033dbc2af00d8ae0784a00085.xlsx: 无月度预测数据(展车/其它一次性)，跳过
- 1 个图号未映射到现行品号，已从母版删除待研发确认: A00142852(LD)
- 50 个月份周数按整月均分四周耗尽(无日排产/模式)，待客户确认周装口径

文件：预测_N3预测_20260910-151219.xlsx (9090 字节)

N+3 预测已生成

点击下载 Excel (内嵌)

文件 9090 字节，已内嵌到卡片，点击下载 (无静默目录)。

数据入库



应用价值

PRACTICAL VALUE

效率提升

由4小时缩短至1分钟转化N个客户。



统一汇总

一次聚合多源数据，客户计划自动汇总。



快速重排

预测变化后几分钟内完成计划更新。



损耗分析智能体

生产制造

预测并监控各环节损耗，帮助及时控损并优化供应商选择

业务痛点 BUSINESS PAIN POINTS

- 损耗波动难预测：原料、设备及工艺变化影响缩率判断，传统经验难以准确预测。
- 损耗归因困难：多生产环节均有损耗，责任环节难定位。
- 异常发现滞后：超耗后才补救，影响成本与交付。

应用场景 USE CASES

01 基于原料、织机、工艺及历史订单数据，预测理论缩率与各环节损耗区间。

02 实时采集整经、织造、后整理、检验及入库数据，自动计算实际损耗。

03 发现异常损耗时自动预警、分析原因，并给出补纱、机台及工艺等调整建议。



损耗分析智能体

查询产品型号 H12026 的完整降损分析，包含预测→各环节损耗→预警→委外推荐全流程。

损耗指标预测

损耗预测

预测损耗	损耗率区间	原料损耗	后整损耗		
10.0%	10.0~10.0%	5.0%	1.8%		
参考产品	克重	幅宽	经密	纬密	缩率
H12026-1	330g/m ²	144cm	66	15	10.0%
H12026-2	330g/m ²	144cm	66	15	10.0%
H12026-3	330g/m ²	144cm	66	15	10.0%
H12026-4	330g/m ²	144cm	66	15	10.0%
H12026-5	330g/m ²	144cm	66	15	10.0%
H12026-6	330g/m ²	144cm	66	15	10.0%
H12026-7	330g/m ²	144cm	66	15	10.0%
H12026-8	330g/m ²	144cm	66	15	10.0%

各环节损耗率

预测基于20条同花型历史数据。数据来源：预估产品H12026系列历史生产记录（20条），缩率均为10.0%；原料损耗按提花组织类型估算5-8%区间取中值；后整损耗按后整工艺路线RS历史数据估算

各环节损耗率

环节	投入量	产出量	损耗量	损耗率	状态
整经	—	42870(计划米数)	342	5%	产量=PLANMETERNUM
织造	42870	78250	285	4%	产量=PLANMETERNUM
坯检+修补	78250	—	381	5%	产量=PLANMETERNUM
成品入库	—	20.6	210	3%	产量=PLANMETERNUM
全链路总损耗	78250		17%	17%	产量=PLANMETERNUM

损耗补救建议

预测基于0条同花型历史数据。数据来源：行业标准估算（贡缎提花面料，经密17.7纬密14.0幅宽142cm，织缩率取7-9%，后整损耗约5%）。

补救建议

优先级	措施	预期效果
高	核对整经计划米数与织造产出数据口径，确认是否存在单位或统计范围不一致	恢复织造环节损耗率可计算，误差定位到具体工序
高	补录成品入库明细数据，完善坯检与修补记录关联	成品入库损耗率可正常计算，总损耗率可评估
中	按提花组织类型参考行业标准（原料损耗5-8%）复核原料投入量	原料损耗区间可校验，避免漏算

耗率异常预警

损耗异常预警

超耗环节	总损耗率	超出预期	建议补砂
3	8%	+3%	821kg

补救建议

优先级	措施	预期效果
高	核对整经计划米数与织造产出数据口径，确认是否存在单位或统计范围不一致	恢复织造环节损耗率可计算，误差定位到具体工序
高	补录成品入库明细数据，完善坯检与修补记录关联	成品入库损耗率可正常计算，总损耗率可评估
中	按提花组织类型参考行业标准（原料损耗5-8%）复核原料投入量	原料损耗区间可校验，避免漏算



应用价值 PRACTICAL VALUE

精准预测

降低经验判断偏差，提前掌握理论损耗。



实施管控

及时发现超耗并减少补料、返工及延期风险。



优化供应商

量化委外损耗水平，辅助选择更优加工方。



委外智能体

生产制造

贯通委外收发、核对与结算流程，提升账实一致性和对账效率

业务痛点 BUSINESS PAIN POINTS

- 委外单据处理繁琐：收发、退货及对账依赖人工录入核对。
- 账实差异难发现：半成品收发与加工数据比对工作量大。
- 结算追溯效率低：质量扣款、修补费用及往来核算复杂。

应用场景 USE CASES

01 拍照识别到货、退货、委外收发等单据，关联采购、委外等来源单据自动生成业务单。

02 对无需来源单据的委外出库、外购退货及半成品收发业务，自动识别并录入系统。

03 自动比对半成品收发、到退货及委外加工数据，发现账实差异及时预警复核。

04 汇总质量扣款、修补费用及往来数据，自动生成应付对账结果并归档。



委外智能体

生成“庆丰涂层”2026年3月的对账单，汇总色织布和染色布的发出收回数据，核对后写入后整理厂对账单。



对账单预览（入库）

采购对账单预览 —

对账期间：2025-02-01 ~ 2025-02-28

入库合计数量		退货合计数量		应付数量	
18680.2		-6		18674.2	
物料编码	物料名称	数量	金额	类型	
FDYJN150D-BC10418	150DFDY加捻丝-BC10418	61	0	入库	
D*T4.9N-BW3345	D-T-4.9N-BW3345	930	0	入库	
D*T4.9N-BW4149	D-T-4.9N-BW4149	930	0	入库	
DT300D-BA10420	300D无光低弹丝-BA10420	48	0	入库	
DTY150D-BA3010	150D网棉丝-BA3010	390	0	入库	

后整对账单预览（收到/发出）

后整理对账单预览 — 庆丰涂层

色织布发出		色织布收回		染色布发出		染色布收回	
33,338.2m		33,325.9m		0m		0m	
物料编码	物料名称	数量	金额	类型			
S21032-1		3,338.2m		发出			
S21032-1		3,325.9m		收回			
S21062-13		10,793.7m		发出			
S21062-13		11,269.6m		收回			
S21062-26		3,140.5m		发出			

庆丰涂层2024年1月后整理对账单预览数据，请确认：



确认生成对账单



取消

生成对账单



应用价值

PRACTICAL VALUE

录单提效

减少扫码、录入及人工核单工作。



对账更准

降低账实差异、错账漏账及结算风险。



流程闭环

实现委外收发、对账、签收与追溯一体化。



秒单智能体

生产制造

识别单据并自动匹配业务来源，减少录入工作和人为差错

业务痛点 BUSINESS PAIN POINTS

- 单据录入耗时：产品单据种类多，物料、数量、流水号等需人工逐项填写。
- 来源单据关联复杂：采购、委外等业务需人工查找匹配。
- 录入差错风险高：多类业务单据重复录入，易漏填错填。

应用场景 USE CASES

01 上传半成品收回等单据图片，AI自动识别物料、数量、流水号等信息并生成业务单。

02 对采购入库等业务，自动匹配采购单、委外单等来源单据，完成关联与数量核销。

03 对无需来源单据的收发、退货等业务，直接根据图片识别结果自动生成对应单据。

04 识别结果支持人工确认与异常提示，确认后自动回传业务系统。



秒单智能体

根据这个图片帮我自动录入半成品收回单据



已完成调用「图片OCR识别」

④ 思考过程

步骤 2: 调用 半成品收回表单 (正在根据OCR识别结果录入半成品收回单, 共10条明细, 30匹, 1894米。)

根据已获得的信息, 已帮您填写好表单, 请确认提交。
您也可以点击“跳过”按钮, 略过当前数据提交事项, 继续执行下一步任务规划。

半成品收回表单

创建时间: 2026-07-24 21:11

待处理

纸质单据OCR识别

回收表单自动填报

半成品收回表单

保存

供应商名称:	供应商编码:
关联订单号:	单据编号:
日期:	当前日期:
总匹数:	总米数:

表单数据修改

染色布回收明细表

产品型号	收回米数	匹数	操作
2.8露心	68	1	删除
似水年华	63	2	删除
色织波点字纹	63	3	删除
花满枝头	66	4	删除
豆豆绒	63	3	删除
华英堡	60	6	删除



应用价值

PRACTICAL VALUE

秒级录单

减少人工识别、填写与重复录入。



降低差错

提升单据信息识别与业务关联准确性。



场景扩展

从半成品收回逐步覆盖各类委外及仓储单据。



钢结构方案编制智能体

生产制造

融合规范、案例与企业知识，提升专项方案编制效率和专业性

业务痛点 BUSINESS PAIN POINTS

- 方案编制周期长：专项方案需依赖人工频繁查阅规范、历史案例及技术参数。
- 方案编制依赖专家：钢结构专项方案专业性强，重难点、工艺及管控措施较依赖个人经验。
- 优秀成果难复用：既有方案和经验缺乏持续沉淀与调用。

应用场景 USE CASES

01 结合企业知识库生成采购、焊接、环境保护等专项方案，智能识别施工重难点，例举工艺参数及管控措施。

02 支持缺陷返修、WPS审查、参数调整及方案要求补充，对已有方案持续细化完善。

03 关联同类项目、规范及知识来源，支持查看方案依据并下载完整方案文档。



钢结构方案编制智能体

板厚：40MM及以上

环境：现场焊接，高湿、大风、低温，并可能受风雨影响。帮我制作解决方案



方案条件明确

40mm及以上高强度板现场恶劣环境焊接专项解决方案

【适用范围】适用于板厚≥40mm、环境温度≤5℃、相对湿度≥80%、风速≥2m/s的现场焊接作业。【编制依据】《钢结构工程施工质量验收规范》（GB50205）、《钢结构焊接规范》（GB50661）、《焊接工艺评定规程》（WPS）。

1. 焊接材料选择

根据母材牌号（Q355B/Q390B/Q420B/Q460B）及板厚，选用匹配的焊条（E5015/E5018）或焊丝（ER50-S6/ER50-S8）。焊条应经烘焙处理，焊丝应干燥处理。

2. 焊接工艺评定（WPS）

本方案基于已有的WPS（WPS-001）进行编制，适用于板厚40mm及以上。如现场焊接条件与WPS不一致，应进行补充评定。

3. 焊接环境控制

在恶劣环境下焊接，应采取防风、防雨、防冻措施。必要时搭建防风棚，使用预热设备（如电加热器、火焰加热器）对焊口进行预热，预热温度应不低于100℃。

4. 焊接过程控制

严格控制焊接电流、电压、速度等参数。采用小电流、慢速焊接，避免产生裂纹。焊接过程中应随时监测焊缝质量，发现问题及时停止焊接并分析原因。

5. 焊后处理

焊接完成后，应进行焊后热处理（如需要），并进行外观检查和无损检测（如超声波检测、射线检测）。不合格焊缝应按规定进行返修。

WPS审查

帮我审查这份焊接工艺评定WPS

步骤 5：调用“焊接工艺评定”（用户要求审查焊接工艺评定WPS，已基于当前40mm及以上厚板方案中的工艺参数（预热150-200℃，预热200-250℃，热输入≤35kJ/cm²等）提交WPS审查工具进行核对。）

焊接工艺评定（WPS）审查

板厚 40mm及以上 | 判定依据：数智分检工艺要求

参数	WPS填写值	核对结果	说明
焊接材料	E5015	缺失	WPS 需补填该参数
焊接预热温度	150℃	缺失	WPS 需补填该参数
预热时间	10min	缺失	WPS 需补填该参数
立焊电流电压	150A/25V	缺失	WPS 需补填该参数
横焊电流电压	150A/25V	缺失	WPS 需补填该参数

共核对 5 项，▲ 为重要项，工艺评定仅供参考，须经专业工程师确认。

[生成整改建议](#)

焊完有冷裂纹怎么返修?

方案需求增补

焊接缺陷返修方案（冷裂纹）

板厚 40mm及以上

1. 返修处理流程

【处置流程】① 探伤定位裂纹范围与深度 → ② 裂纹两端钻止裂孔防止扩展 → ③ 裂纹气刨/打磨清除裂纹至母材 → ④ 渗透检测确认清除干净 → ⑤ 重新施焊（预热150-200℃，采用低氢焊材） → ⑥ 焊后立即后热 200-250℃ 保温 2h 缓冷

2. 复验与验收要求

【复验要求】返修焊缝 24h 后 100% 超声波探伤，72h 延迟裂纹复验；返修部位需在原始记录中标注。

参考来源&后续执行动作

参考来源

- 焊接知识库 - 6.6 焊接.docx
- 焊接知识库 - 8.5 节-焊接施工方案-P13.docx
- 焊接知识库 - 焊接.docx
- 焊接知识库 - 重庆东站-焊接.docx
- 焊接知识库 - GB50661-2011 钢结构焊接规范.docx
- 焊接知识库 - 第五章 钢结构连接材料采购及加工制作方案.docx

PDF《高强度板焊接—重难点分析及专项解决方案》- 焊接工艺

PDF《高强度板焊接—重难点分析及专项解决方案》- 低温环境防护

PDF《高强度板焊接—重难点分析及专项解决方案》- 原材料管控

PDF《高强度板焊接—重难点分析及专项解决方案》- 焊缝检测

方案仅供参考，正式施工前请结合图纸、现行规范及专业工程师意见。

[下载 Word 方案](#) [缺陷返修](#) [WPS审查](#) [细化本方案](#)



应用价值

PRACTICAL VALUE

提升效率

辅助技术人员缩短方案资料查询与编制时间。



规范成果

快速完善并形成规范化专项方案初稿，提升方案完整性、专业性与一致性。



沉淀经验

方案依据可查询，推动规范、案例及专家经验持续复用。



光伏运维智能体

生产制造

串联光伏设备故障诊断、派工与巡检闭环，提升场站运维效率并沉淀经验

业务痛点 BUSINESS PAIN POINTS

- 故障诊断复杂：光伏场站分布广、设备多，复杂问题需跨系统查询，故障诊断依赖多系统和专家经验。
- 处置链路较长：诊断、派工、备件和现场执行衔接效率低。
- 运维经验难沉淀：历史案例与处置经验难持续复用。

应用场景 USE CASES

01 结合知识库、知识图谱和 FMEA，自动分析故障原因、排查顺序及安全要求。

02 诊断后自动建单、推荐工程师并启动 SLA，联动备件库存和现场移动巡检。

03 融合设备台账、预警、巡检和趋势分析，实现故障处置与风险管理闭环。

04 处置结果回写设备档案，持续沉淀案例、故障卡及可复用运维知识。

箱变高压侧跳闸停电，下游所有逆变器停机，请问是什么原因？该怎么处理？

故障可能原因分析

根据故障卡片记录：“FM-
无支路全停”。以下是从结构化诊断与处置建议：

一、最可能的故障原因(按概率排序)

[排名 | 可能原因 | 概率 | 判断要点]

1 | “低电压闭锁致过电流” | 35% | 检查箱变低压侧母线、进变器直流侧、电缆绝缘

2 | “雷击过电压” | 25% | 查阅雷暴高发区,排查避雷器动作计数器(参考 FM-E-W-001)

3 | “合闸涌流过大” | 20% | 是否为空载时间闭锁重合闸时序

4 | “断路器选型偏小或老化” | 15% | 核对断路器额定电流与负载匹配

5 | “高压电缆头故障” | 5% | 参考 FM-E-E-Q05,排查放电痕迹

二、推荐排查步骤

① 检查停电范围—低电压闭锁是否更多主变(2025年新增,请待核实,应属未来规划)

② 知识树

③ 知识库

④ 故障卡

推荐排查方案

##二、推荐排查步骤(送电前必做)

- 1.**外观检查**:查看高压熔断器指示器是否弹出、避雷器计数器读数、高压电缆头有无放电痕迹。****注意安全:保持10kV安全距离,穿戴绝缘靴、绝缘手套。****
- 2.**绝缘测试**:用2500V 摇表测量高低压侧及高压电缆绝缘电阻,应 $>1000M\Omega$ 。
- 3.**排查低压侧短路**:逐台断开下游进线柜主开关,排查是否有接地故障或电缆短路。
- 4.**核对熔断器规格**:检查熔断器额定电流是否与变压器容量匹配,排除选型问题。
- 5.**试送电**:排除故障后,先空载试送箱变,再逐台合进变器并网。****注意安全:合闸前确认所有人员撤离高压区域。****

##三、所需备件/工具

- **备件**:高压熔断器(同规格,如XRNP-12/80A)、避雷器(必要时)
- **工具**:2500V 绝缘电阻表、红外热成像仪、万用表、绝缘操作杆、合格接地线
- **资料**:箱变电气一次图、熔断器台账

执行动作（创建工单）

若排查后仍无法定位,建议联系运维... 到达,并同步本次故障现象、原因、处理过程录入知识库,形成新故障卡片,丰富故障诊断能力。***
 需事前务必完成故障现象与接地电阻专项检测**[接地电阻+4%]

1 知识库故障现象-低,建议知识库中更多上下文知识关联,供故障排查,以便提高准确性。

2 知识库操作

1. 自动创建工单 + 智能建议 2. 查看智能条件筛选 3. 联系专家 (0:07 5秒)

1. 提交工单后知识库中,下面所有提交记录时,请问是什么问题?怎么解决?

SunPulse AI 知识库详情

已创建工单 WO-20260923-040 [high],正在智能派工...

1. 提交工单后知识库中,下面所有提交记录时,请问是什么问题?怎么解决?

SunPulse AI 知识库详情

1. 已派工单 李志明 (评分 0.7)
 138-0001-0002
 A区 - 等级:senior

候选: 李志明 0.7 / 王建国 0.65 / 刘秀 0.65

应用价值

减少跨系统切换和等待时间。



从事后抢修转向提前预警与准备。

沉淀专家经验，支撑多场站标准化运维。



设备运维智能体

生产制造

贯通设备诊断、预警与维护闭环，提升现场处置效率和经验复用

业务痛点 BUSINESS PAIN POINTS

- 设备诊断依赖经验：故障定位和排查较依赖少数专业人员。
- 预警难转化为行动：异常发现后缺乏快速处置闭环。
- 设备经验难复用：故障、质量及处置知识易随人员流失。

应用场景 USE CASES

01 通过自然语言发起设备诊断，结合实时数据、历史故障和设备档案生成结论与排查建议。

02 诊断后自动转工单，结合SOP、仿真验证、备件状态实现受控执行与全程留痕。

03 持续监测设备健康与故障风险，自动生成预测性维护任务并前移维护窗口。

04 对质量异常进行根因分析，从说清原因到防止复发。



设备运维智能体

帮我查询一下当前的故障信息

故障预警分析

故障预警清单

共 3 条预警 (紧急 2 条, 超期 1 条) : AA-06 真空泄漏/紧急; AA-06 压力异常/紧急; AA-06 UV灯老化/重要

设备	故障类型	等级	置信度	预测发生	状态	触发时间	SLA
AA-06	真空泄漏	紧急	94.1%	2026-09-15 12:00	待处理	2026-09-14 16:35	超时
AA-06	压力异常	紧急	96.4%	2026-09-15 08:00	处理中	2026-09-14 16:30	正常
AA-06	UV灯老化	重要	91.2%	2026-09-16 08:00	待处理	2026-09-14 16:40	超时

置信度为系统判定可信度: 紧急 2h / 重要 8h / 关注 24h / 一般 72h 响应时间。

✓ 故障预警清单

结果解读

我查了 AA-06 (AA主动对准设备06) 的故障预警, 当前共有3条预警: 2条紧急 (压力异常、真空泄漏)、1条重要 (UV灯老化)。其中压力异常处于处理中, 真空泄漏和 UV灯老化均已超出处置时限, 建议优先停机处置真空泄漏。

预警处置建议

预警处置建议 FW-20260914-002

AA-06 真空泄漏 (紧急, 置信度 94.1%) : 经验匹配 1 条, 关联工单 1 条, 附件核对 2 项

预警编号	设备	故障类型	等级	置信度	预测发生	状态
FW-20260914-002	AA-06	真空泄漏	紧急	94.1%	2026-09-15 12:00	待处理

系统处置建议

①停机检查6个真空吸盘密封面之检查真空发生器管路是否堵塞主更换成保压测试5min/压降 < 2kPa连续3次测试稳定性验证

历史经验匹配

适用设备	故障类型	根因结论	风险分	频率	影响	成功率
AA-06	真空泄漏	真空管路接头松动, 密封面老化	7.2	中	严重	76.5%

备件核对

备件编码	名称	库存	安全值	在途	可用天数	等级	采购建议
SP-SEAL-05	真空吸盘密封圈	8	20	0	10.0	紧急	PUR-S-20260914-002 建议采购40
SP-VCL-08	真空发生器	1	2	0	6.7	紧急	PUR-S-20260914-003 建议采购5

根因与方案为库内历史经验匹配结果, 需现场确认后确认。

工单任务与异常提醒

设备数量	10	工单统计	11	异常数量	20	故障统计	2	产品数量	1
进行中的任务									
WO-20260924-010									
WO-20260924-009									
WO-20260924-008									
WO-20260926-007									
WO-20260924-006									
最新异常提醒									
ERR-202609211201240009									
ERR-202609211040219004									
ERR-202609211471324011									
ERR-202609211471324011									
ERR-202609211471324011									
ERR-202609211471324011									
ERR-202609211471324011									

设备/工艺/质量/故障知识库



应用价值 PRACTICAL VALUE

缩短停机时间

加快诊断、派工与现场处置。



风险提前管控

从事后维修转向预测性维护。



经验持续沉淀

让设备、故障和质量知识可追溯、可复用。



装车报缺智能体

生产制造

自动完成库存推移与报缺计算，减少制表时间和人工差错，提升报缺效率

业务痛点 BUSINESS PAIN POINTS

- 多源数据核算复杂：客户计划、订单、库存数据分散，需人工汇总。
- 库存推移耗时：N+3推移依赖逐项人工计算，4 小时才能转化1张表。
- 制表易出错：多张关联报表重复计算，准确性难保障。

应用场景 USE CASES

01 自动聚合客户计划、订单、库存等多源数据，形成统一计算底表。

02 按N+3规则自动计算库存推移，生成对应库存分析结果。

03 一次完成多张关联报表生成，数据变化后可快速重新计算更新。



装车报缺智能体

对提供的几份生产计划、排产、物料进厂和库存报表，帮我跑装车报缺，供货期：9月12号到9月18号

【金华基地一厂】9月... XLSX 5.419MB

9月金华二厂总装报缺... XLSX 94.92KB

车间进线计划（三厂）... XLSX 1.855MB

9月... XLSX 5.419MB

总装报缺... XLSX 94.92KB

车间进线计划（三厂）... XLSX 1.855MB

各车间日进线计划（一厂）... XLSX 1.277MB

各车间日进线计划（二厂）... XLSX 1.696MB

帮我跑装车报缺，供货期：9月12号到9月18号。

意图理解

用户想要跑装车报缺，供货期为「9月12号」到「9月18号」。

执行技能：装车报缺跟进表助手

深度思考

调用 装车报缺-每日增量(多排产合并,自动出一个Excel) (用户要求跑装车报缺，供货期9月12号至9月18号，已传入4份排产文件+1份三方库存文件，并设置日期窗口，开始执行装车报缺计算。)

✓ 装车报缺-每日增量(多排产合并,自动出一个Excel)

深度思考

调用 向用户澄清 (装车报缺需按客户状态，请告知客户/厂名称。)

请确认客户/厂名称 (如：...等)，以便我按客户跑装车报缺。

执行技能：装车报缺跟进表助手

向用户澄清

深度思考

调用 装车报缺-每日增量(多排产合并,自动出一个Excel) (用户确认客户为...，已携带4份排产文件、1份三方库存文件，供货期9月12日至9月18日，重新调用装车报缺每日增量工具，按...客户跑装车报缺表。)



装车报缺跟进表 2026-09

装车报缺跟进表2026.09_20260910-143809.xlsx · 63653 字节

2026-09 装车报缺跟进表已生成 (每客户一页，负=报缺红字)。共 259 件零件，报缺 105 件 (其中 96 件为三方)

库未覆盖、种子缺失，建议先核实。 [点击下载 Excel \(内嵌\)](#)

文件 63653 字节，已内嵌到卡片，点击即下载 (无需静态目录)。



装车报缺 · 已并入

累计零件 36 · 本次新增 0

排产文件解析 (4 份):

• 9月... 9月排产计划评估版-0902.xlsx → 未解析: [未定位到 图号/零件号 数据列]

• 9月... 总装排产更新260902.xlsx → zero-run-B (111 件)

• 车间进线计划 (三厂) -0903.xlsx → zero-run-C (12 件)

• 各车间日进线计划 (一厂) -0902.xlsx → zero-run-C (4 件)

负结存(报缺) 20 件，其中 0 件有真实期初种子可判定；另 20 件在三方库存无该件、0 件在三方有覆盖但缺期初种子 (自 0 起算，可能只是未覆盖/缺种子而非真报缺，建议先核实三方覆盖或补期初)。

• 口径：结余自 2026-09-10 次日起展示，当日及之前不展示/不计报缺。

• 整月 Excel: 装车报缺跟进表2026.09_20260910-143809.xlsx (见下方下载卡)。

✓ 装车报缺-每日增量(多排产合并,自动出一个Excel)



应用价值 PRACTICAL VALUE

数据一致

多源数据统一汇总，提升报表准确性与时效性。



自动计算

客户计划 + 订单 + 库存推移表汇总，减少人工逐项核算与重复制表工作。



大幅提效

由1张表4小时缩短至4张表1分钟。



ABS知识问答

生产制造

快速匹配船舶计算公式与规范依据，降低专业查询和计算门槛

业务痛点 BUSINESS PAIN POINTS

- 专业公式查询困难：船舶设计、审图和规范计算公式专业复杂、依赖数据维度多。
- 公式选用复杂：不同船型、工况对应公式和参数要求不同，公式选择和参数准备容易遗漏。
- 计算依赖专家：参数准备、规范核验及公式引用门槛高，人工查询和计算耗时。

应用场景 USE CASES

01 通过自然语言查询船体结构、舾装、载荷等专业计算问题。

02 针对同一问题，按不同船型、工况或计算场景分别给出对应公式。

03 明确每种公式所需数据指标、参数含义、适用条件及计算口径。

04 同步标注公式出处及对应规范依据，辅助设计人员核验与引用。



ABS知识问答

Amidships外底板的板厚计算公式

Amidships外底板的板厚计算公式

船中区域外底板厚度计算规范

【本卡结论】能回答：船中区域外底板厚度计算公式及变量含义
【横向对比】推荐第2张，本卡侧重点：不如它直接

【适用范围】

本规范针对船舶船中区域（Amidships）的外底板厚度设计，涵盖纵向骨架与纵向骨架两种结构形式。其核心目的是确保船体底部结构在静水弯矩及波浪载荷作用下的强度与稳定性。适用对象为钢质船舶，其中对于海工辅助船（Offshore support vessels），实际吃水与型深之比 d_s/D_s 的取值下限被严格限定为 0.67；而对于其他需限制船舶厚度不得低的安全级别

【关键公式】

对于纵向骨架

$$t_{min} = \frac{F_{wp}}{f_y}$$

(当 $L \leq 1$)

$$t_{min} = \frac{F_{wp}}{f_y}$$

；当 $122 \leq$

；当 $122 \leq$

；当 $122 \leq$

；当 $122 \leq$

；当 $122 \leq$

；当 $122 \leq$

；当 $122 \leq$

；当 $122 \leq$

；当 $122 \leq$

；当 $122 \leq$

；当 $122 \leq$

；当 $122 \leq$

；当 $122 \leq$

；当 $122 \leq$

；当 $122 \leq$

；当 $122 \leq$

；当 $122 \leq$

；当 $122 \leq$

；当 $122 \leq$

；当 $122 \leq$

；当 $122 \leq$

；当 $122 \leq$

；当 $122 \leq$

；当 $122 \leq$

；当 $122 \leq$

；当 $122 \leq$

；当 $122 \leq$

；当 $122 \leq$

；当 $122 \leq$

；当 $122 \leq$

；当 $122 \leq$

；当 $122 \leq$

；当 $122 \leq$

；当 $122 \leq$

；当 $122 \leq$

；当 $122 \leq$

；当 $122 \leq$

；当 $122 \leq$

；当 $122 \leq$

；当 $122 \leq$

；当 $122 \leq$

；当 $122 \leq$

；当 $122 \leq$

；当 $122 \leq$

；当 $122 \leq$

；当 $122 \leq$

；当 $122 \leq$

；当 $122 \leq$

；当 $122 \leq$

；当 $122 \leq$

；当 $122 \leq$

；当 $122 \leq$

；当 $122 \leq$

；当 $122 \leq$

；当 $122 \leq$

；当 $122 \leq$

；当 $122 \leq$

；当 $122 \leq$

波浪剪力计算公式

波浪剪力与弯矩计算规范

【本卡结论】能回答：波浪剪力计算公式及剖面模数判定标准
【横向对比】* 推荐本卡，本卡侧重点：直接给出波浪剪力计算公式，且适用范围最广。

【适用范围】

本规范适用于船长 61 米及以上的船舶，主要涉及船体总纵强度的校核。在计算过程中，需综合考虑静水弯矩与波浪诱导弯矩的代数总和，以确定最不利工况下的总弯矩。对于船长小于 90 米的船舶，若其结构强度满足要求且无需计入纵向桁材面积，则普通强度纵向桁材可不连续，但需在非连续连接处通过肘板与焊缝有效传递应力。

【关键公式】

波浪剪力的包络线值 F_w 由以下公式确定：正剪力 $F_{wp} = +kF_1C_1LB(C_2 + 0.7)ime10^{-2}$ ；负剪力 $F_{wn} = -kF_1C_1LB(C_2 + 0.7)ime10^{-2}$ ，其中 $k = 30$ ， L 为船长， B 为船宽， C_1 为方形系数（不小于 0.6）， F_1 和 F_2 为分布因子，最小剖面模数 $SM = C_2C_3L^2B(C_2 + 0.7)$ ，许用弯曲应力 $f_p = 17.5 \text{ kN/cm}^2$ 。

集装箱支持结构的净剖面模数和净截面面积如何计算

9. 集装箱支持结构的净剖面模数和净截面面积如何计算

集装箱甲板纵向构件与强框架规范

本规范适用于长度在 130 米至 450 米之间的集装箱船舶，具体针对船中后部 0.4L 区域之外的强框架及机舱结构中的甲板部分。其核心要求在于确保甲板纵向构件、横梁以及甲板桁材和横舱具备足够的纵向强度，以抵抗总纵弯曲应力及局部载荷。

对于开口槽以外的甲板纵向构件或横梁，其净截面需满足总纵强度要求，且净截面模数不得小于规定值。关键计算公式为：

$$SM = ke_1e_2e_3h^2Q$$

其中， k 取值为 7.8（英制单位下为 0.0041）； e_1 为纵向构件或横梁的间距； e_2 为有效支撑点间的跨度； Q 为材料换算系数。系数 e_1 根据构件位置有所不同：位于纵向甲板桁架之间的横梁取 0.585，平台甲板纵向梁及所有甲板舱口间横梁亦取 0.585，而由舷侧或纵向舱壁支撑一端或两端的深舱横梁取 0.90，强力甲板及有效下甲板的纵向构件取 0.945，深舱横梁取 1.0，系数 e_2 固定为 0.85， e_3 固定为 0.94。高度 h 依据甲板类型确定，如无下甲板舱壁的舱壁或干流甲板取 2.9 米，有下甲板的取 2.29 米，下甲板及平台甲板取 1.98 米，位于舱壁甲板之上的甲板甲板取 1.68 米。



应用价值 PRACTICAL VALUE

查询提效

快速获取多场景公式及所需参数。



规范可控

公式来源明确，便于核验与引用。



辅助计算

降低公式选用错误和参数遗漏风险。



CHAPTER 02

企业营销

销售报价智能体	35
人才盘点智能体	37
招聘智能体	39
合同评审智能体	41
供应商采购智能体	43
集团经营分析智能体	45
集团报告提取与回填智能体	47
企业健康评分智能体	49



销售报价智能体

企业经营

联动BOM与市场行情，提供全面报价清单，让报价更快、更准、更有依据

业务痛点 BUSINESS PAIN POINTS

- 报价耗时长：BOM物料多，报价3小时起步，历史价、基准价及供应商报价需逐项匹配。
- 价格波动大：铜价等关键成本变化快，各类物料详细报价报价易失真。
- 报价口径不一：对外报价、成本口径及财务费用缺乏统一校验依据。

应用场景 USE CASES

01 导入BOM后自动识别物料明细，匹配历史价格、基准单价，并提示缺失或异常价格项。

02 提供供应商候选报价清单，结合铜价等市场变化自动计算并生成初版报价。

03 支持AI推荐报价，对比分析对外报价与智能报价的口径差异。

04 自动拆分物料成本及财务费用明细，生成完整报价表并支持Excel下载。



销售报价智能体

帮我报价，品号 A00169227，数量 20 套，铜基准价 10.6，接近 6 个月查价

报价预检与价格确认

报价预检与价格确认

已完成 BOM 识别和价格查询；请一次确认推荐价格及缺价处理方式。

BOM 去重物料
1

可确认价格
1

待询价
0

询价数量
20

询价周期
近 6 个月

铜基准价
106,000
元/吨

单位校正
10.6按万元/吨

AI 结论：AI 选价结论：1 项最低价与最近价一致；0 项存在供应高、日期或价格差异，已保留完整记录供采购比价。普通物料按询价周期筛选最低价/最近价；线索物料按铜基准区间、计价方式和报价有效期匹配。建议先采用推荐价；对差异项重点核对供应商履约和有效期。

供应商候选报价

供应商候选报价

▶ 301-002-010103 高压塑料连接器 规格: 2475490-1	AI 推荐: ✓ ¥ 14.69
▶ 301-003-280033 电压连接器 规格: 6080-7395	AI 推荐: ✓ 显示供应商A - ¥ 18.24
▶ 301-008-010086 密封圈 规格: 2-2401380-3	AI 推荐: ✓ - ¥ 1.79
▶ 301-011-010103 端子 规格: 2490254-1	AI 推荐: ✓ ¥ 11.20
▶ 301-011-280010 端子信息 规格: 6240-0447	AI 推荐: ✓ 显示供应商A - ¥ 20.86
▶ 301-011-280021 端子 规格: 6240-0552	AI 推荐: ✓ 显示供应商A - ¥ 19.61
▶ 301-013-010224 零件 规格: 1490490-3	AI 推荐: ✓ - ¥ 1.13
▶ 301-016-010048 滤芯 规格: 1-1201302-1	AI 推荐: ✓ - ¥ 1.13

财务口径报价

AI 选价结论

建议以财务口径作为对外报价基准
产线智能成本作为内部成本红线与降本谈判依据

建议对外报价 (财务口径)

¥ 1,340.69 /套

订单合计 ¥ 134,069.05

已含运费、利润、包装物流

产线智能建议报价

¥ 1,191.08 /套

订单合计 ¥ 119,107.58

含黄色 AI 建议项，请财务审核

双口径差异

¥ 263.35

物料成本清单

▼ 已确认物料与材料成本 (28 项)

品号	品名	用量	确认单价	材料成本	供应商/策略
F09-254-00024	欧标垂直流直当组件-A平台95万三相	1	3.17	3.17	显示供应商A / 周期最低价
F13-015-000217	欧标BMMI插针	0	4.54	0.00	显示供应商A / 周期最低价
301-002-010103	高压塑料连接器	1	14.69	14.69	一次价格 / 周期最低价 / 最近一次价格
301-011-010103	端子	2	11.30	22.60	一次价格 / 周期最低价 / 最近一次价格

报价结果与建议

报价结果与 AI 建议

AI 结论：两个报价封面的材料费完全一致；财务口径运用客户现行费率，产线智能口径优先使用工序工时和设备费率，黄色项目为待确认的 AI 建议。

确认物料
28

材料成本/套
1,023.77

财务报价/套
1,340.69

财务订单总额
134,069.05

产线成本/套
1,077.34

智能订单总额
119,107.58

订单总额	通用建议
134,069.05	对外报价参考
119,107.58	数据计算 + AI 建议项



应用价值

PRACTICAL VALUE

报价更快

减少人工逐项核价与询价时间。



价格更准

联动历史价、市场价和供应商报价进行校验。



口径更清晰

成本、费用及报价差异可拆解、可核验。



人才盘点智能体

企业经营

基于人员与业绩数据开展量化评估，提升人才识别与组织优化效率

业务痛点 BUSINESS PAIN POINTS

- 人员数据汇总繁琐：营销人员能力盘点评估涉及多方面维度，业绩、组织及评价信息需人工整理。
- 人才评价依赖经验：人员识别和分层缺少统一量化依据。
- 盘点分析效率低：经营分析、九宫格及优化建议编制耗时。

应用场景 USE CASES

01 快速调取营销人员信息、业绩数据、组织结构及评价信息。

02 自动分析业务单元经营情况及人员结构。

03 生成人才九宫格评估，识别重点人员。

04 结合分析结果，自动输出人才培养与组织优化建议。





人才盘点智能体

帮我分析华东CBU的数据结果

执行技能：营销人员盘点分析

阶段-1: 营销人员盘点分析

① 思考过程

步骤 1: 调用 推送计划确认卡片 (正在推送营销人员盘点分析计划, 确认分析对象为 华东CBU, 分析年度为2025年。)

开始华东CBU营销人员盘点分析 → 人员提取 → 指标计算 → 三段式输出

② 数据参数确认

业务单元: 华东CBU
分析年度: 2025

已完成调用「推送计划确认卡片」

① 思考过程

步骤 2: 调用 查询营销人员数据 (已确认分析参数: 华东CBU, 2025年度。正在提取人员数据并计算指标, 请稍候。)

② 数据查询完成

查询到 10 条人员记录

业务单元: 华东CBU · 分析年度: 2025
数据已提取完毕, 正在生成分析报告...

已完成调用「查询营销人员数据」

已完成调用「推送指标与文字结论卡片」

① 思考过程

步骤 4: 调用 推送九宫格绩效图 (已完成全部 12 个BU的2025年度BU指标对比分析, 现进入全员绩效九宫格评估阶段, 将基于综合得分与业绩完成率进行名次分档和象限映射。)

② 全部业务单元 · 2025 绩效×综合评价九宫格

	低 10%	中 70%	高 20%
高 20%	④ 持续观察 -	⑧ 明日之星 葛阳宇, 张阳阳, 冯浩军	⑨ 超级明星 王海德, 李海争, 孙强, 宋鑫程, 马伟豪, 孙博利
中 70%	③ 绩效不佳 陈国斌, 王鑫, 李松明, 郭志勇, 傅和强, 夏金明, 丁政君, 朱国宁, 焦发强, 王理忠, 李德光, 王斌, 陶仲星, 孙丹艳, 杨晓静, 董瑞, 郭伟芳, 孙利, 夏凤鸣, 唐文文, 冉晓, 宋晓松, 曹强, 梅强, 王凯, 唐乙斌, 马翠超, 夏松林, 袁清凯, 伍强	⑤ 中坚力量 王立杰, 何磊阳, 董月飞	⑦ 绩效之星 -
低 10%	① 无法胜任 -	② 基本胜任 郭松, 张一, 杨小强, 万波伟, 陈行	⑥ 稳定贡献 -

注: 分档规则: 名次占比法 (高20%/中70%/低10%), 并列取最高

有效评估人数: 47人

① 思考过程

步骤 3: 调用 推送指标与文字结论卡片 (已完成 华东CBU 2025年度人员数据提取与指标计算: 总指标152万元, 完成42.99万元, 完成率28.29%, 共10人, 平均年龄47.5岁, 人均承接额4299.53元。正在推送指标摘要与4段文字结论卡片。)

② 华东CBU · 2025年度指标

华东CBU指标	完成情况	完成率	人数	平均年龄	人均承接额
152000	42995.25	28.29%	-	47.5	4299.53

- 业务评价: -
- 团队变化: -
- 人员情况: -
- 招聘计划: 建议招聘2-3名客户经理/专员, 面向福建区域补充。优秀员工: 王海德 (完成率186%, P2)、葛阳宇 (完成率47%, M3)。即将退休: 夏春明 (60岁, 拟退休); 李柏明 (58岁, 需关注)。



应用价值

PRACTICAL VALUE

提升效率

减少人工整理、统计与判断, 提高人才盘点效率。



科学评价

以数据驱动, 提升人才分析识别准确性。



辅助决策

支撑人才培养、组织优化与经营决策。



合同评审智能体

企业经营

自动识别合同风险并给出整改建议，提升评审效率与合规性

业务痛点 BUSINESS PAIN POINTS

- 文档核对工作量大：模板、内容及规范需人工逐项检查。
- 风险识别效率低：缺失项、异常项和风险条款不易快速发现。
- 整改复核耗时：问题清单、修改建议及报告输出依赖人工。

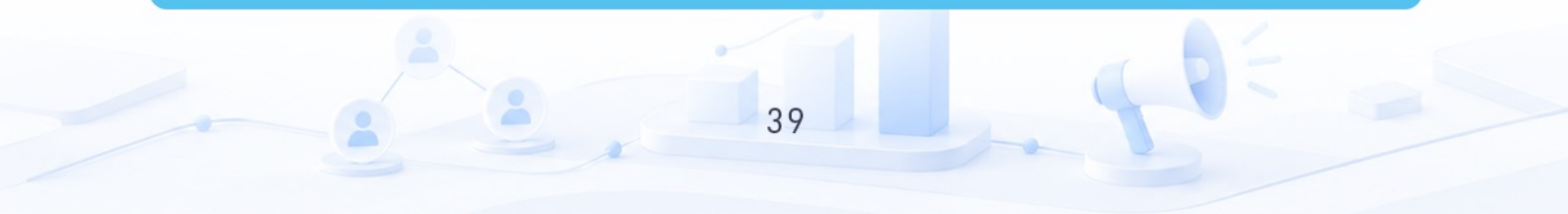
应用场景 USE CASES

01 上传评审文档，自动识别文档类型并调用对应评审能力、知识库及工作流。

02 自动检查模板符合性、内容完整性及规范一致性，识别缺失项与异常项等风险，风险条款标注，可下载报告文档。

03 输出风险清单，包括风险类别、等级与修改建议。

04 针对发现的问题给出修改建议，辅助快速完成文档整改与复核。



招聘智能体

企业经营

覆盖筛选、面试到录用分析，提升招聘效率与人才匹配质量

业务痛点 BUSINESS PAIN POINTS

- 招聘事务环节多：岗位、简历、面试、Offer等流程处理繁琐。
- 候选人筛选耗时：简历去重、匹配和评价依赖人工判断。
- 招聘运营难分析：渠道、效率、质量等指标需人工汇总。

应用场景 USE CASES

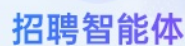
01 通过AI问答查询岗位、候选人、招聘计划、渠道及录用等业务信息。

02 辅助完成简历去重筛选、岗位匹配、面试提纲、面试评价与候选人跟进。

03 支持需求提报审批、Offer申请发送、未接受原因分析等招聘流程处理。

04 结合招聘数据自动开展效率、渠道、质量及运营分析，辅助人才库运营。





生成钱文的面试分析报告



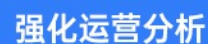
应用价值 PRACTICAL VALUE

招聘提效

减少查询、筛选、录入和
流程操作时间。



辅助岗位、简历和面试智能分析。



提升渠道、质量及招聘过程管理能力。



供应商采购智能体

企业经营

整合供应商、价格与招采过程数据，提升采购研判与过程管控能力

业务痛点 BUSINESS PAIN POINTS

- 供应商查询繁琐：资质、采购金额及合作风险需多处查找。
- 价格研判耗时：历史价格、原料行情及趋势需人工比对。
- 采购过程难追溯：招采进度、审批节点及异常复盘效率低。

应用场景 USE CASES

01 通过自然语言查询供应商资质、采购金额及合作风险，辅助入围判断。

02 查询原材料价格、趋势，自动对比历史同类采购价格，分析价格趋势，并输出采购建议。

03 查询招采进度、审批节点及过程记录，支持采购过程复盘与异常追溯。





供应商采购智能体

展示最近半年H型钢（Q355B 300×300X10X15）的价格变化趋势

预测结论

H型钢 Q355B 300×300×10×15

整体趋势：上涨 | 下周预测：基本稳定

参考价格区间：3,957.29 — 3,980.19 元/吨

近4周涨跌幅：1.0.93%

摘要信息

物料	H型钢	规格	Q355B 300×300×10×15
单位	元/吨	近4周期	近24周
数据周期	16周	数据范围	2026-04-13 ~ 2026-07-27

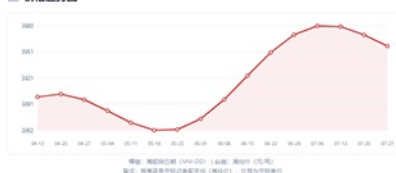
判断依据

指标	数值
近4周均价	3,971.73 元/吨
前4周均价	3,934.94 元/吨
近4周涨跌幅	1.0.93%
近期价格状态	连续下降 (已连续下降 3 周)
近4周波动区间	3,957.29 元/吨 — 3,980.19 元/吨
最新周均价	3,957.29 元/吨

采购建议

采购建议：当前电子上海价格呈波动态势，建议关注采购窗口，适时调整价格。

价格趋势图



价格统计

指标	数值
有效周数	16
最高均价	3,899.31 元/吨
本周均价	3,957.29 元/吨
最低周均价	3,900.19 元/吨
最低周均价	3,861.51 元/吨
整体均价	3,917.30 元/吨
最高涨跌幅	1.1.49%

免责声明：本数据来源于企业内部历史数据，仅供参考，不作为决策依据，行业数据仅供参考。

查看物料 扩大范围 对比物料

已完成调用「采购价格趋势预测」



应用价值 PRACTICAL VALUE

提升查询效率

减少供应商及采购数据人工查找统计。



辅助采购决策

提升供应商筛选与价格判断效率。



强化过程管控

实现招采进度透明、审批过程可追溯。



企业健康评分智能体

企业经营

汇集经营数据并完成多维评分，提升评价效率和结果一致性

业务痛点 BUSINESS PAIN POINTS

- 评分数据获取繁琐：企业经营健康评价涉及多源数据和多维指标，需人工查询与核验。
- 综合评价计算复杂：多项指标需逐项评分和汇总。
- 表单填报工作量大：评分结果需人工录入、核验和反复修改。

应用场景 USE CASES

01 提供经营数据表格后，自动查询数据库补充企业相关经营信息。

02 从财务健康、合同执行、经营质量、合规风控等维度自动评分。

03 汇总单项评分形成综合评价，并将评分结果自动回填至评价表单。

04 支持一键跳转评分表单，对相关数据和评价结果进行查看与修改。



企业健康评分智能体

帮我给NJCMDL评分



补充数据_子公司健康评价.xlsx



经营数据20260825.xlsx



财务健康数据分析

子公司健康经营评价评分单 (V6.0)

基础信息

公司名称: 子公司

评价周期: 2026年 (含2023-2025完整年度)

经营状态: 正常经营

数据覆盖率: 100.0%

红绿列表: 无

财务健康

指标名称	得分	状态	备注	说明
F3 毛利率波动	6.0	正常	无异常	2025年毛利率为18.1%, 较2024年提升0.5个百分点, 波动率: 6.0%。
F4 经营性现金流净额	6.0	正常	无异常	2025年经营性现金流净额为1683944.33万元, 较2024年提升0.5个百分点, 波动率: 6.0%。
F5 资产负债率	6.0	正常	无异常	2025年资产负债率为62.05%, 较2024年提升0.5个百分点, 波动率: 6.0%。
F7 应收账款周转率	6.0	正常	无异常	2025年应收账款周转率为1.95, 较2024年提升0.5个百分点, 波动率: 6.0%。
F8 存货周转率	6.0	正常	无异常	2025年存货周转率为4.76, 较2024年提升0.5个百分点, 波动率: 6.0%。

财务健康得分: 15.0 / 50.0

合同/经营数据分析

财务健康得分: 15.0 / 50.0

合同执行

编号	合同名称	得分	状态	数据来源	计算过程
C1	合同1	6.0	正常	补充数据	得分率100%, 100%
C2	合同2	6.0	正常	补充数据	得分率100%, 100%
C3	合同3	6.0	正常	补充数据	得分率100%, 100%
C4	合同4	6.0	正常	补充数据	得分率100%, 100%
C5	合同5	6.0	正常	补充数据	得分率100%, 100%
C6	合同6	6.0	正常	补充数据	得分率100%, 100%

合同执行得分: 25.0 / 25.0

经营数据

编号	指标名称	得分	状态	数据来源	计算过程
O1	核心指标得分	6.0	正常	补充数据	得分率100%, 100%
O2	次要指标得分	6.0	正常	补充数据	得分率100%, 100%
O3	其他指标得分	6.0	正常	补充数据	得分率100%, 100%
O4	经营数据得分	6.0	正常	补充数据	得分率100%, 100%

经营数据得分: 15.0 / 15.0

合同风险

编号	合同名称	得分	状态	数据来源	计算过程
----	------	----	----	------	------

健康评分表自动填报

健康评分表自动填报界面，包含基础信息、财务健康、合同执行、经营数据、合同风险等模块，支持数据录入和评分计算。



应用价值

PRACTICAL VALUE

评价提效

减少人工查数、计算与填报工作。



评分统一

按统一指标规则提升评价客观性。



结果可用

自动回填并支持快速复核修改。



集团经营分析智能体

企业经营

汇聚经营数据与行业信息，提升经营分析效率和报告产出质量

业务痛点 BUSINESS PAIN POINTS

- 经营数据整合繁琐：集团经营数据、报告与行业政策信息分散，查询汇总复杂。
- 人工分析效率低：财务、业务及考核数据需人工汇总与处理，易出错。
- 报告编制耗时：经营、行业及政策材料需反复整理成稿，报告输出效率低。

应用场景 USE CASES

01 上传经营报告后自动识别财务、业务及考核数据，并回填对应经营表单。

02 汇总集团及各业务板块经营数据，支持自然语言查询、对比分析与经营总览。

03 结合政策汇编、行业简报及基础数据，按指定时间范围自动生成经营分析或行业报告。

04 调用知识中心报告模板与数据集，形成结构化、标准化分析成果。





集团经营分析智能体

2026年基金创投行业分析简报

集团经营动态分析

业务领域分析报告

财务数据解析报告

基金创投行业分析简报2026年分析报告

主题 基金创投行业分析简报2026年 报告期 2026年 数据量 14条 内容类型 (无上传材料)

基金创投行业分析简报2026年分析报告

2026年，基金创投行业在政策引导与市场驱动下持续向好。国内《2026》54号文发布后，地方配套措施陆续出台，... 基金创投行业在政策引导与市场驱动下持续向好。国内《2026》54号文发布后，地方配套措施陆续出台，... 基金创投行业在政策引导与市场驱动下持续向好。国内《2026》54号文发布后，地方配套措施陆续出台，...

集团经营动态 (2026年第6期-总第18期)

报告期 2026年上半年 数据量 120条 附件 3行 附件类型 5/5

经营动态

总第18期
报告期 2026年6月15日

经营动态

总第18期
报告期 2026年6月15日

财务数据解析与经营简报

报告期 2026年6月 (报告日期: 2026-01-01 - 2026-12-31)
2026年第6期经营简报 (报告日期: 2026-01-01 - 2026-12-31)

经营简报 (2026年6月)

指标	金额 (亿元)	环比	同比	环比	同比	环比	同比
营业收入	12.5	↑	↑	↑	↑	↑	↑
净利润	3.2	↑	↑	↑	↑	↑	↑
总资产	150.0	↑	↑	↑	↑	↑	↑
净资产	80.0	↑	↑	↑	↑	↑	↑

财务数据解析 (一表一卡)

报告期 2026年6月 (报告日期: 2026-01-01 - 2026-12-31)

指标	金额 (亿元)	环比	同比	环比	同比	环比	同比
营业收入	12.5	↑	↑	↑	↑	↑	↑
净利润	3.2	↑	↑	↑	↑	↑	↑
总资产	150.0	↑	↑	↑	↑	↑	↑
净资产	80.0	↑	↑	↑	↑	↑	↑

应用价值 PRACTICAL VALUE

数据提效

减少经营数据整理、录入与汇总工作。



分析提效

快速掌握集团及各板块经营情况。



报告提效

缩短周期性经营与行业报告编制时间。



集团报告提取与回填 智能体

企业经营

整合多份集团报告并智能提取回填，提升台账整理效率与报表数据准确性

业务痛点 BUSINESS PAIN POINTS

- 文档查找困难：集团经营项目报告文档资料数量多，版本复杂，最新版定位耗时。
- 多源数据整合繁琐：项目信息分散难查找，不同报告字段不一，合并与空值处理工作量大。
- 人工填报易错：数据需逐项提取、核对并回填台账，耗时且易遗漏。

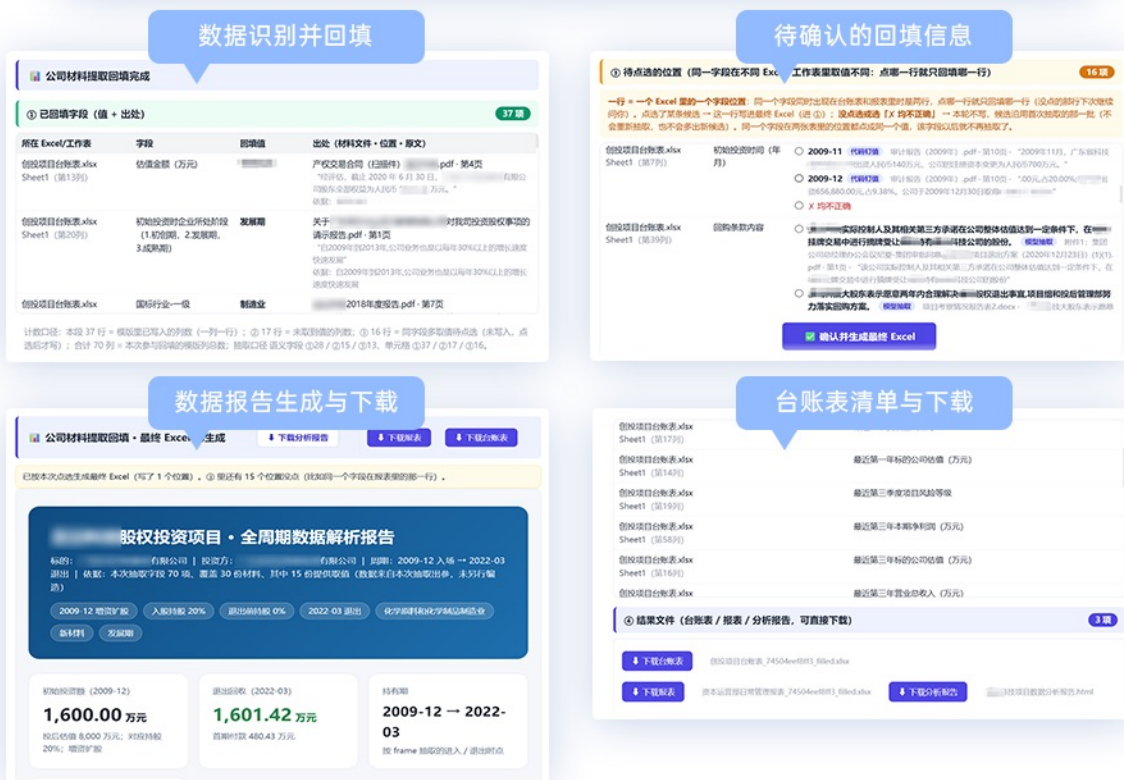
应用场景 USE CASES

01 对多份报告自动分类、检索和比对，按规则识别并优先使用最新版本。

02 根据预置台账字段，从不同报告中自动提取相关数据并完成跨文档汇总。

03 对模糊、冲突或缺失数据自动标记，辅助人工核实最新有效数据。

04 将确认数据自动回填，生成Excel台账或综合数据解析报告。



应用价值 PRACTICAL VALUE

查找更快

快速定位目标报告及最新版本，减少多文档翻阅与版本确认时间。



填报更准

自动提取、校验并标记异常数据，降低人工差错和重复核对风险。



汇总提效

快速形成统一台账和综合数据成果。



CHAPTER 03

日常办公

智能会议室智能体	52
文档审核校验智能体	54
表格智能加工处理智能体	56
重大项目周报自动总结智能体	58



智能会议室智能体



日常办公

打通预约、会中控制与会后纪要，提升会议协同和管理效率



业务痛点 BUSINESS PAIN POINTS

- 会前协调繁琐：会议室、参会人员及时间安排需人工协调。
- 会中管理分散：设备控制、冲突处理缺少统一入口。
- 会后整理耗时：录音转写、纪要及会议统计依赖人工。



应用场景 USE CASES

01

通过对话预定会议或会议室，自动填单并拉取相关参会人员。

02

自动识别会议时间与会议室冲突，支持线下会议室智能设备开启、关闭及参数调节。

03

会议录音自动转写并识别发言人，生成会议纪要、结论及待办事项。

04

自动统计每周会议次数、时长、参会情况等，形成会议运营分析。



智能会议室智能体

预约今天11点-12点的会议，在1701开展成果汇报展示，会议内容为各部门进行阶段性成果汇报

会议室设备状态

已完成调用「执行服务编排」

④ 思考过程

步骤 9: 调用 消息推送工具 (已成功发起会议预约: 项目启动会, 会议室1701, 时段2026-08-25 17:00-18:00, 正在推送会议室设备状态卡片。)

会议室设备状态 - 1701

设备类型	设备详情
灯光设备	开关:关, 工作模式:白光, 亮度:45%, 色温:700
窗帘电机	控制:stop, 百分比控制:80%, 百分比状态:50%, 工作状态:closing, 故障:0
温湿度传感器	温度:66.30, 湿度:27.30, 电池:100%
亮度传感器	亮度状态:low, 亮度值:0, 电池:100%

自动发起会议表单

预约会议: 1701, 时段: 2026-08-25 17:00-18:00

设备名称	设备ID	设备类型	设备状态
会议室1701	1701	会议室	空闲
会议室1702	1702	会议室	空闲

会议主题: 项目启动会

会议时间: 2026-08-25 17:00-18:00

会议地点: 会议室1701

会议主持人: 张三

会议议程: 项目启动会

会议备注: 项目启动会

参会数据统计

本周会议参与统计

当前时间: 2026-08-27 (周四)

本周范围: 2026-08-24 (周一) ~ 2026-08-30 (周日)

本周共参与 4 场会议

会议名称	日期	时间	会议状态
项目评审会	8月25日 (周二)	14:00-16:00	已结束
项目启动评审会	8月25日 (周二)	17:00-18:00	已结束
阶段性成果汇报	8月27日 (周四今天)	11:00-12:00	已结束
会议系统POC	8月27日 (周四今天)	16:00-17:00	待开始

会议自动录音/转写/总结

会议名称: 项目启动会

会议时间: 2026-08-27 11:00-12:00

会议地点: 会议室1701

会议主持人: 张三

会议议程:

- 第一步: 项目启动会背景介绍, 项目背景, 项目目标, 项目意义。
- 第二步: 项目启动会背景介绍, 项目背景, 项目目标, 项目意义。
- 第三步: 项目启动会背景介绍, 项目背景, 项目目标, 项目意义。
- 第四步: 项目启动会背景介绍, 项目背景, 项目目标, 项目意义。
- 第五步: 项目启动会背景介绍, 项目背景, 项目目标, 项目意义。



应用价值

PRACTICAL VALUE

会前提效

减少预约、填单和人员协调工作。



会中智能

提升会议室使用与设备管理效率。



会后闭环

自动沉淀纪要、待办和会议统计。



文档审核校验智能体



日常办公

对业务文档快速审核与修改处理，提升政务文稿质量与一致性



业务痛点 BUSINESS PAIN POINTS

- 文稿校对量大：错别字、用词及格式问题依赖人工逐项检查。
- 数据核验困难：跨文档、跨版本数据差异不易及时发现。
- 报告编制耗时：业务数据计算分析与模板化成稿效率较低。



应用场景 USE CASES

01

接收企业申报材料、业务汇报文稿上传，自动检查错别字、用词、标点及重复冗余内容。

02

对 Word、Excel 等材料进行跨文档数据一致性校验，比对新旧版本文稿内容差异，高亮改动文本。

03

基于业务数据自动计算分析，并按模板生成指标分析报告。



文档审核校验智能体

帮我审核一下这个文档

15. 可行性研究报告.docx

✖ 共发现 8 处格式问题

序号	级别	位置	错误原文	纠正建议
1	严重	第一部分-基本信息	项目总投资额错误，应为10000万元，而非1000万元	后核对该
2	严重	第一部分-基本信息	项目总投资额错误，应为10000万元，而非1000万元	后核对该
3	建议	第一部分-项目背景	注意项目中心	应为“注
4	建议	第一部分-项目背景	2006年、2009、2015、2017年	应为“20
5	建议	第一部分-项目背景	10000元	应为“10
6	建议	第三部分-资金预算	每套7,000,000套	应为“每
7	建议	第三部分-资金预算	折合人民币2700 万元“详见土地购买合同”	标点错误
8	建议	第三部分-资金预算	设备费123.92元	应为“设

数据校验提示

7	严重	第一部分-投资主体信息	员工人数：截止2025年12月
8	严重	第一部分-投资主体信息	财务数据表：2025年资产总额1436.64、负债7929.92、净资产6196.71

数据校验汇总

- 共校验 6 项数据
- 一致：4 项（设备采购、人员薪资、流动资金、资金预算合计）
- 不一致：3 项（2023/2024/2025年资产负债关系、各表0.01）

审核结论

✖ 共发现45处格式及内容问题，其中严重问题42处，建议问题3处。

主要问题类型：

- 错字/漏字：图片标注存在大量乱码及错字（约16处）
- 标点符号：多处半角标点、分号误用（约6处）
- 数据校验：三年资产负债与相关关系均差0.01
- 逻辑矛盾：截至2025年员工人数矛盾，“三地工厂”与“四地不符”
- 图表异常：1处异常

2026年1-6月重大产业项目推进情况分析报告

数据来源：项目数据汇总 | 生成时间：2026年8月20日 | 共 9 个Sheet - 791 条记录

一、总体情况

截至2026年6月底，全区重大产业项目共344个，其中实施类项目230个，计划新开工项目100个，储备项目114个。实施类项目年度计划投资433.15亿元，1-6月完成投资206.38亿元，投资完成率47.6%，略低于序时进度2.4个百分点。新开工项目已开工98个，开工率85.2%，总体推进态势平稳。

从板块分布看，（含未来科技城）实施类项目85个、年度计划投资182.82亿元、完成投资95.1亿元、完成率52.0%。项目数量和投资规模均居全区首位；实施类项目41个、完成投资35.2亿元，完成率44.4%；实施类项目33个、完成投资26.73亿元、完成率50.8%，三大园区合计实施类项目159个，占全区总量的46.1%，是全区重大项目推进的主力军。

二、省市重大项目推进情况

1-6月，全区省市重大项目完成投资149.9亿元，投资完成率51.1%，高于全区平均水平3.5个百分点。新开工项目已开工32个，开工率94.1%，省市重大项目推进明显快于全区整体水平。

一、项目推进分析

本次表格涉及两板块：参与核算服务业营业收入和建筑业产值（省内），从指标维度看，服务业营业收入核算服务业经营活跃度，建筑业产值核算建筑业生产规模，两者均属于经济产出类指标，但并非直接的投资数据指标。由于缺乏具体数据，无法计算各指标在总投资中的占比，投资结构分析受限。

二、板块完成情况

表格列出了

的测算值总量、测算值增幅、预计总量、预计增幅、各家缺口等数据，但所有板块的具体数值均缺失，无法判断各板块的完成情况、增幅高低或缺口大小。

三、态势分析

由于缺乏数据，无法判断两指标的同比增减趋势、环比变化或增长动力，从指标名称推测，参与核算服务业营业收入和建筑业产值（省内）可能反映区域服务业和建筑业的发展态势，但具体态势需数据支撑。

四、与全区/国家/省市平均对比

表格中仅包含全区及板块数据，未提供国家或省市平均数据，且全区数值缺失，无法进行对比分析。

五、与之前数据对比

本次数据为1-5月份累计数据，但未提供之前时期（01-4月或去年同期）的数据，无法进行时间序列对比。

综上所述，由于数据缺失，本报告无法提供量化分析，建议补充完整数据后重新生成报告。

下载报告

复制文档

已完成调用「生成投资分析报告」



应用价值 PRACTICAL VALUE

提升校对效率

减少人工逐字逐项检查。



保障数据准确

及时发现跨文档数据差异。



规范材料输出

提升政务文稿质量与一致性。



表格智能加工处理 智能体



日常办公

多表整理与加工，提升数据处理效率与准确性



业务痛点 BUSINESS PAIN POINTS

- 多表整理繁琐：字段提取、筛选与汇总依赖人工处理。
- 统计加工耗时：合并、计算及规则处理重复工作量大。
- 表格输出效率低：按模板生成新表需反复人工调整。



应用场景 USE CASES

01

针对多份业务 Excel 台账，通过自然语言提取所需字段和内容。

02

依据业务规则自动完成数据合并汇总、条件筛选、统计计算和加工。

03

按指定模板生成新的业务表格并输出结果。



表格智能加工处理智能体

帮我根据数据表，生成分析报告



1-6月主要指标各板完成情况表0723.xlsx



发改—1-5月主要指标情况0520.docx



20230812

1-6月主要指标板块对比分析报告

基于《1-6月主要指标各板完成情况表》与《1-5月主要指标情况》模板的交叉分析

数据来源: 1-6月主要指标各板完成情况表0723.xlsx | 生成时间: 2023年8月12日 | 共 1 个Sheet - 9 条记录

一、总体情况

二、分板块指标对比分析

三、与1-5月预计及1-4月实际对比

四、特点与风险研判

五、下一步工作建议

总结与关注要点

规上工业产值总量回升至2429.90亿元，同比增长2.3%，但增速较1-5月月底有所改善，降幅收窄。

固定资产投资降幅扩大至-6.9%，重点板块投资缺口未补，需高度关注。

商品房销售面积环比放量，但同比仍下降24.6%，回暖基础不牢。

限上贸易额增速由负转正至3.1%，批发业带动明显，但餐饮住宿仍处低迷。

数据质量说明

本报告数据来源于《1-6月主要指标各板完成情况表》（两个Sheet），其中参与核算规上服务业营收为1-5月数据，情况表5（Sheet3）指标数据缺失，故未纳入服务业及建筑业1-5月预计对比。商品房销售面积部分板块为零或微小数据，同比增速异常波动，系基数极小所致，已在文中注明。

数据由AI自动提取与分析；数据口径以原始素材表格为准；仅供参考

一键复制

下载Word

已完成调用「推送叙述性数据分析报告（JSON→HTML，推荐）」

思考过程

对比分析报告已生成。报告涵盖全区1-6月主要经济指标的总体情况、分板块对比分析、亮点与风险点归纳。报告基于您提供的两张Excel数据表，结合发改委标准模板框架编制，详细数据已呈现在报告中。

阶段总结

已完成「文稿智能审核」，产生 9 条执行记录



应用价值

PRACTICAL VALUE

减少人工处理

降低重复表格操作工作量。



提升加工效率

复杂表格快速完成整理转换。



促进数据复用

提升已有数据利用效率。



重大项目周报自动总结 智能体



日常办公

快速汇总项目进展风险，提升调度与周报效率



业务痛点 BUSINESS PAIN POINTS

- 项目材料整理繁琐：进度、问题及举措需人工从多份材料中提取。
- 多表汇总耗时：基础表格频繁更新，关键信息整理与加工工作量大。
- 周报编制效率低：风险分析与模板化成稿依赖人工反复整理。



应用场景 USE CASES

01

自动读取并解析重大项目原始材料，自动提取项目进度、现存问题、推进举措。

02

对各类基础表格进行处理，通过指调取表格中的关键信息并整理，或生成新的表格。

03

按既定模板自动生成重大项目周报文稿及风险总结。



重大项目周报自动总结智能体

根据文档生成总结报告/表格内容自动提取

1-4月完成投资	206.38亿元	完成率47.6%
新开工项目	89个	开工率55.2%
省市重点项目	51.1%	高于全区平均
为经济稳增长	45个	投入率11.3%

总结与关键点

1. 全区完成投资47.6%，低于序时进度2.4个百分点，主要受部分新开工项目前期手续办理周期较长影响。
2. 列统重点项目48个，平均投入率11%，其中3个项目投入率0%，需重点督促加快投资进度。
3. 省市重大项目推进快于全区平均，完成率51.1%，开工率94.1%，但列统率仅79%，仍有21个项目未列统。

数据质量说明

部分项目累计完成投资字段为空，已标注为“-”；1个列统项目无数据存在异常（如“N/A”），已标注为“-”。

列统滞后、未列统项目、四库五率、储备项目等章节，现推送报告卡片。）

2026年1-6月重大产业项目推进情况分析报告

数据来源：[] 生成时间：2026年8月26日 | 共9个Sheet，791条记录

一、总体情况

截至2026年6月底，全区重大产业项目共344个，其中实施类项目230个，计划新开工项目100个，储备项目114个。实施类项目年度计划投资433.15亿元，1-6月完成投资206.38亿元，投资完成率47.6%，略低于序时进度2.4个百分点。新开工项目已开工98个，开工率85.2%，总体推进态势平稳。

从板块分布看，[]（含未来科技城）实施类项目85个，年度计划投资182.82亿元，完成投资95.1亿元，完成率52.0%。项目数量和投资规模均居全区首位；[]实施类项目41个，完成投资35.2亿元，完成率44.4%；[]实施类项目33个，完成投资26.73亿元，完成率50.8%。三大园区合计实施类项目159个，占全区总量的69.1%，是全区重大项目推进的主力军。

所属园区、园区联系人及电话，形成汇总表并推送。）

民营企业金融服务诉求及建议表（汇总）

科技发展有限公司	杨新惠	总经理	*	行，目前贷款很难实质性推进并取得突破；3、融资也很困难，金融市场乱象频多，融资利向费极高，尽管如此，至今也没能融到资金。
份有限公司	郭伟佑	证券事务代表	*	件：3、推荐具有实力的民间资本进行债权融资；引进投资合作方进行股权投资，共同投资开发。
份有限公司	李翠玲	证券事务代表	*	民营上市公司在产能扩张、产业链整合等重大项目中，存在大额、长期、低成本的融资需求。
限公司	新辉	财务部 部长	*	企业出海，不熟悉相关金融法规的要求与限制；对区内最新的金融扶持政策、专项纾困资金等解读有限。

困难1：人民币存款利率持续走低，企业闲置资金增值难。现状描述：当前公司的活期利率已跌至



应用价值

PRACTICAL VALUE

提升周报效率

减少多表汇总与人工撰写。



快速发现问题

识别项目滞后与投入偏差。



辅助项目调度

及时掌握重大项目整体进展。



CHAPTER 04

政务服务

企业上市标准问答及分析智能体	59
人防证照办理指南智能体	61
政策问答智能体	63
材料生成智能体	65
企业申报材料审核智能体	67
区域产业链调研规划智能体	69
办公协同智能体	71
企业服务投诉智能体	73



企业上市标准问答及 分析智能体



政务服务

快速获取上市政策标准，提升企业咨询与研判效率



业务痛点 BUSINESS PAIN POINTS

- 信息分散难查：上市政策、市值及风险数据分布多平台，查询不便。
- 核验统计繁重：多家企业数据需逐项查询、反复比对。
- 政策检索耗时：政策文件多且分散，人工查找梳理效率低。



应用场景 USE CASES

01

围绕企业上市条件、申报要求等业务，提供政策标准问答，可基于相关资料完成上市维度信息梳理与简易分析。

02

支持自然语言查询沪深北港等交易所上市条件、流程及政策条款，自动匹配政策依据并生成上市标准解读。



企业上市标准问答及分析智能体

查询关注的所有公司的市值情况



区域已上市企业汇总



上市企业查询



执行技能：独角兽增聘智能初审

阶段-1: 独角兽增聘智能初审

思考过程

步骤 1: 调用 查询独角兽增聘待审核申报列表 (正在为您打开... 增聘企业申报待办列表, 查询全部待审核申报记录。)

以下为当前全部待处理的 独角兽、培育独角兽、增聘企业申报申请, 共 3 条。请逐条审核:

#	申请编号	企业名称	申报类别	产业分类	基本信息描述	提交时间	操作
1	data664691898729728		独角兽	服务业	估值510.0亿, 累计3轮融资	1785177546000	立即审核
2	002		培育独角兽企业	服务业	估值52.0亿, 2轮融资	1784686680000	立即审核
3	001		独角兽企业	制造业	估值512.0亿, 累计3轮融资	1784682120000	立即审核

待审企业资料 (立即审核)

提示: 建议按紧急程度依次处理, 黄色高亮行表示材料可能存在风险, 请优先关注。点击「立即审核」后将自动进入材料完整性判断阶段。

已完成调用「查询独角兽增聘待审核申报列表」



应用价值

PRACTICAL VALUE

政策查询提效

快速获取上市规则与申报要求。



辅助企业服务

提升上市咨询专业性。



强化动态监测

及时掌握上市企业经营与资本市场变化。



人防证照办理指南 智能体



政务服务

快速明确证照办理要求流程，提升业务咨询与企业办事效率



业务痛点 BUSINESS PAIN POINTS

- 办理规范分散：人防证照政策、材料要求及注意事项散落在多份文件中，查询易遗漏。
- 流程梳理耗时：不同办理事项对应条件、材料和流程不同，人工确认效率较低。



应用场景 USE CASES

01

整合人防证照办理政策规范，解答证照办理相关咨询。

02

针对企业名称及办理事项，自动匹配对应人防业务。

03

梳理办理流程、申报材料、注意事项，自动输出注意事项和标准化证照办理指南。



人防证照办理指南智能体

XX公司要为办理人防开发利用申请，帮我搜索一下需要什么材料

» 执行工作流智能体：人防工程知识问答

根据您查询的“人防工程开发利用备案”申请材料需求，我已为您从知识库中检索到相关材料清单，具体如下：

【人防工程开发利用备案所需材料清单】

1. 《人防工程开发利用备案表》
2. 平时使用主体资格证明文件（如营业执照或业主委员会备案登记表）
3. 人防工程投资证明资料或平时使用协议（具体要求详见 [第九条](#)）
4. 维护管理委托合同或能力证明：
 - 若委托物业服务企业或具备相应能力的第三方负责日常维护管理，需提供双方签订的委托合同；
 - 若未委托第三方，平时使用人需提供具备相应能力的证明。
5. 《人防工程使用管理承诺书》
6. 授权委托书，以及法人及经办人身份证

补充说明：

- 以上清单来源于《人防工程开发利用登记材料清单》文件，请您在准备材料时按实际要求和最新规定进行核对。
- 实际办理时可能有其他补充要求，建议您结合当地人防主管部门的指南或官方通知进一步确认。

如需进一步了解表格格式、办理流程或具体注意事项，您可以继续提问，我会为您提供支持。

🔍 🗨️ 📄 📅

» 执行工作流智能体：人防工程知识问答

根据知识库中的《人防工程改造申请材料清单》，办理人防工程改造许可需准备以下材料：

1. 人防工程行政许可决定书（提供复印件即可）
2. 人防工程施工备案证明（提供复印件即可）
3. 人防工程改造许可申请表
4. 项目情况说明
5. 企业法人营业执照或组织机构代码证（提供复印件即可）
6. 法人代表及承办人身份证明（提供复印件即可）
7. 委托书（如由代办人办理）
8. 改造前人防工程图纸及拟改造后人防工程图纸
9. 人防工程改造方案
10. 改造后人防工程专业检测报告（此项为事后提交材料）

其中，第1、2、5、6项只需提供复印件。

建议您对照上述清单逐项准备，如需了解具体办理流程或表格格式，可进一步咨询相关审批部门确认。



应用价值

PRACTICAL VALUE

即时答复

提供完整证照办理咨询，
提高窗口响应速度。



标准统一

标准化、规范化回答，减少
不同人员答复差异。



提升办事效率

帮助企业快速准备办理材料，
提供完整业务指引。



政策问答智能体



政务服务

智能政策检索与业务答疑，辅助风险研判，提升业务办理效率



业务痛点 BUSINESS PAIN POINTS

- 政策资料归集困难：社会事业、产业改革及涉粮政策数量多、覆盖领域广。
- 政策检索定位耗时：人工翻阅海量文件，难以快速找到对应条款。
- 研判应用效率低：跨层级政策比对、库存风险研判及方案编制依赖人工。



应用场景 USE CASES

01

建设社会事业、产业改革及涉粮政策知识库，统一汇聚政策、法条、案例和裁量标准。

02

支持自然语言问答和语义检索，快速匹配政策条款并开展跨层级政策比对。

03

结合业务问题输出办理指引、政策依据及相关案例参考。

04

结合物资监测数据研判库存风险，辅助形成保供调度建议。



政策问答智能体

查询促进就业创业相关的全部政策

所有产业政策升级相关政策

已完成调用「知识检索」

④ 思考过程

步骤 2: 调用 消息推送工具 (已按“产业发展”和“科技创新”两个维度进行检索, 命中 19 份现行有效政策, 按层级与发布时间排序后以清单形式推送展示。)

共命中 19 份现行有效政策 (方向: 产业发展/产业升级):

层级	发布时间	发布单位	政策名称
国家级	2025-08-29	国务院	以人工智能赋能高质量充分就业
国家级	2025-08-26	国务院	以“人工智能+”开启中国特色智能化发展新篇章
国家级	2022-12-20	中共中央	健全数据基础制度 激发公共数据价值
国家级	2021-09-10	国家发展改革委	“十四五”时期上海科创中心强化科技创新策源功能 聚力八大重点领域任务实施

企业吸纳毕业生就业有什么支持

已完成调用「知识检索」

④ 思考过程

步骤 2: 调用 消息推送工具 (已从 知识库中检索到企业吸纳毕业生就业的支持政策, 整理出创业担保贷款、社保补贴、就业创业计划等重点, 并标注文件来源, 现推送给用户。)

【政策要点】企业吸纳毕业生就业可享受以下支持:

1. 对积极吸纳高校毕业生、灵活就业人员、就业困难群体的各类创新创业企业, 加大创业担保贷款、社会保险补贴、技术培训和孵化服务等支持力度。
2. 深入实施高校毕业生就业创业促进计划, 健全高校毕业生就业创业服务体系, 增强高校毕业生就业服务能力。
3. 支持高校毕业生进入生物产业等战略性新兴产业企业就业。
4. 落实高校毕业生从事个体经营、到基层自主创业和灵活就业的相关优惠政策。

【对应条款】

- 来自《国务院办公厅关于支持多渠道灵活就业的意见》等政策文件: “对积极吸纳高校毕业生、灵活就业人员、就业困难群体的各类创新创业企业, 加大创业担保贷款、社会保险补贴、技术培训和孵化服务等支持力度。”

粮食执法有什么法规标准

④ 执行工作

根据知识库检索结果, 与“粮食执法”相关的法规内容主要分布在以下几个知识模块中, 供您参考:

- 一、粮食法规制度
知识库中设有“粮食法规制度”模块, 涵盖粮食流通、储备、质量安全等领域的执法依据和监管要求。常见法规方向包括 (具体法规请查阅对应模块):
 - 《粮食流通管理条例》
 - 《粮食质量安全监管办法》
 - 地方性粮食流通管理条例
- 二、粮食执法法律法规
该模块聚焦国家和地方层面粮食执法适用的法律法规, 涵盖行政处罚、监督检查、案件查处等执法程序依据。
- 三、粮食执法规范性文件
该模块收录行政规范性文件, 包括部门公告、管理办法、执法指引等, 用于细化执法程序和操作标准。
- 四、粮食执法通知文件
包含各类通知文件, 如专项检查通知、集中执法行动方案、阶段性工作部署等, 体现当前执法重点和工作安排。

④ 使用建议

如果您需要查询具体法规条文或近期执法政策, 可在知识库中进入上述对应模块, 输入关键词 (如“粮食流

粮食执法有法规相关条款

粮食执法法规检索

查询“粮食流通管理条例”命中 3 条

文件名称	内容摘要	相关度
关于印发《粮食流通管理条例》的通知	关于印发《粮食流通管理条例》的通知; 各设区市粮食和物资储备局, 江苏省粮食集团; 为贯彻落实国家	0.95
第六章/经费和资产管理	第六章/经费和资产管理: 省财政厅安排省级物资储备资金, 统筹用于省级物资储备的购置、轮换、保管、质量检测、调运等费用, 列入	0.775
粮食流通统计调查制度	粮食流通统计调查制度: 本制度根据《中华人民共和国统计法》《中华人民共和国粮食安全保障法》《粮食流通管理条例》和《国	0.6



应用价值 PRACTICAL VALUE

查询提效

减少人工翻阅政策和资料检索时间。



答复更准

快速匹配政策依据、案例及裁量标准。



辅助研判

支撑业务办理、风险分析与保供调度。



材料生成智能体



政务服务

提升多源数据与材料整合效率，加快分析报告和汇报材料生成



业务痛点 BUSINESS PAIN POINTS

- 多源数据汇总耗时：国家、省市、本区投资数据需人工收集比对。
- 分析报告编制效率低：表格整理、结构分析与报告撰写依赖人工。
- 材料整合重复度高：多份规划、部门材料需反复摘录、提炼和重组。



应用场景 USE CASES

01

上传投资数据表，自动完成多层次、多维度对比分析。

02

结合区域实际分析投资结构、板块完成情况，并生成意见建议。

03

整合规划文件、部门材料及总结附件，提炼亮点、举措和重点内容。

04

按模板生成投资分析或专项汇报材料，支持表格整理、复制及Word下载。



根据以下文档生成总结报告，生成1-6月的当前投资结构表格

2026年1-6月全社会投资-材料1.xlsx 示例2.docx

已完成调用「推送报告卡+word下载」



企业申报材料审核 智能体



政务服务

提升申报材料初审效率和规范性，降低人工核验与审核差错



业务痛点 BUSINESS PAIN POINTS

- 申报数量大：主体资质、行业指标及门槛条件需人工逐项核验。
- 材料审核耗时：申报材料条目多、完整性与合规性检查工作量大。
- 审核维度复杂：年限、法人、产业领域、科研基础等指标核查繁琐。



应用场景 USE CASES

01

依据申报门槛及专项指标，自动核验独角兽、瞪羚等企业申报材料。

02

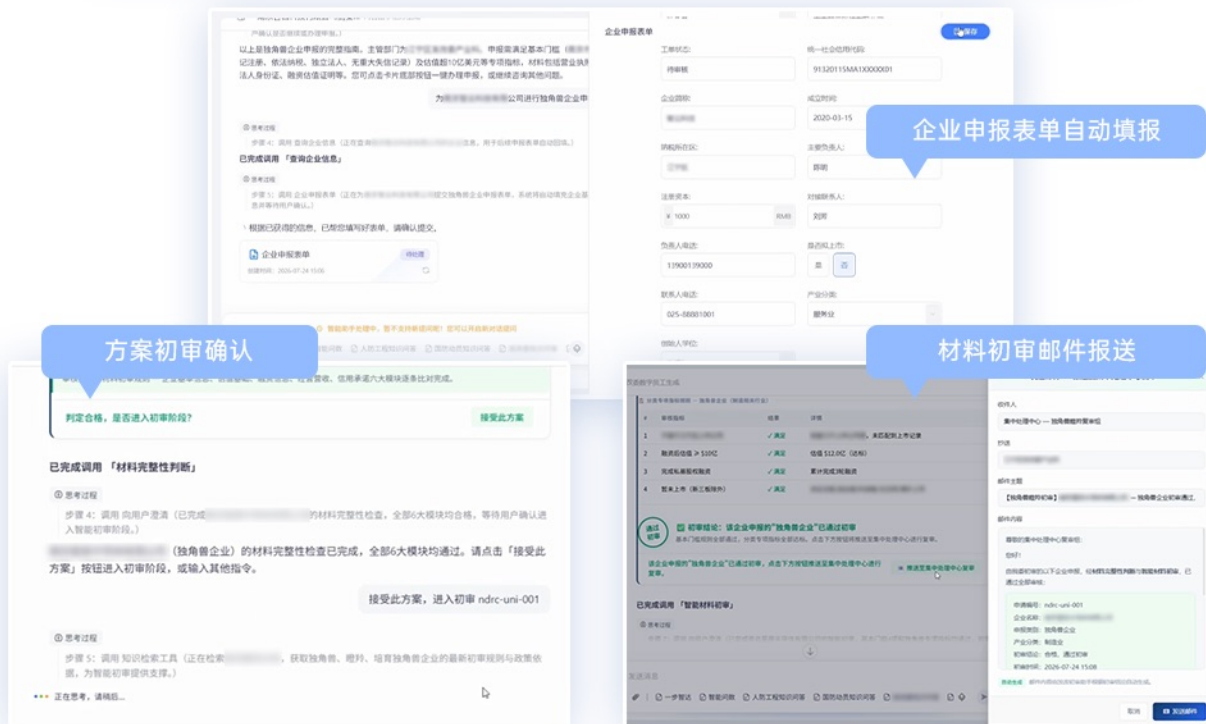
校验主体资质、行业指标、材料完整性与合规性，生成初审结论卡片。

03

支撑工程研究中心申报初审，按产业领域、科研条件等规则自动判断。

04

根据审核结果自动流转，支持合格进入后续流程、不合格退回修改。



应用价值 PRACTICAL VALUE

审核提效

减少人工逐项核验与材料检查时间。



标准统一

按规则自动审查，降低人工判断差异。



流程加速

自动输出结论并衔接后续审核处置。



区域产业链调研规划 智能体



政务服务

融合产业图谱与多维分析，提升产业研判和招商规划效率



业务痛点 BUSINESS PAIN POINTS

- 产业关系复杂：上下游企业、供应链及竞争合作关系难快速梳理。
- 研判维度较多：招商、政策、人才、技术等需综合分析。
- 规划材料编制耗时：产业分析与招商建议依赖人工归纳整理。



应用场景 USE CASES

01

围绕航空航天、低空经济、新材料等产业，展示上下游企业、客户及竞争合作关系图谱。

02

通过自然语言咨询产业链结构、招商方向、政策支持、技术壁垒及企业培育等问题。

03

结合产业知识与已有资料，从产业链配套、人才、政策、要素、技术、市场六个维度开展结构化分析。

04

支持生成区域产业规划、招商建议及政府汇报材料，并结合后续企业库持续完善本地化研判。



区域产业链调研规划智能体

航空航天产业链一般包括哪些环节？哪些环节适合地方政府重点招商？



二、哪些环节适合地方政府重点招商？

地方政府资源有限，难以在“总体统筹”中面面俱到，应遵循“有所为有所不为”原则，在“总体统筹”中突出重点，应遵循“有所为有所不为”原则，在“总体统筹”中突出重点，应遵循“有所为有所不为”原则，在“总体统筹”中突出重点。

1. 上游关键新材料与精密零部件（补短板方向）

痛点原因：国内大型主机厂对上游新材料和核心零部件依赖进口，国产化替代空间巨大，且该领域中小企业众多，易于形成产业集群。

- 重点招商对象：**生产航空级钛合金、高性能碳纤维及其预浸料的企业。
- 关键基础设施企业：**生产航空发动机叶片、高温轴承、航空级紧固件的企业。
- 航空电子元件企业：**从事车规级、航空级半导体、高端连接器制造的企业。
- 落地建议：**建立专门的“航空航天新材料创新中心”，提供材料研发和测试平台，解决材料研发难题。

2. 无人机与低空经济相关配套（抓风口方向）

痛点原因：随着低空经济成为新增长点，eVTOL、电动垂直起降飞行器、工业级无人机需求快速增长，相比传统民航飞机，这个领域更开放，地方政策更容易落地，适合快速形成规模。

- 重点招商对象：**整机制造：eVTOL企业或通用航空二级生产基地（需注重资质关系）。
- 核心三电系统：**高能密度电池、电动机、电控系统的龙头企业。
- 飞行与导航系统：**提供高精度惯性导航、卫星定位增强服务的公司。
- 轻量化结构件：**为无人机设计的碳纤维复合材料成型和生产厂家。
- 落地建议：**打造“低空经济示范区”，开放城市低空、应急救援、物流配送应用场景，以场景促产业。

3. 航空航天后市场与维修保障（建闭环方向）

痛点原因：国内保有量巨大的通航飞机、直升机以及新增的无人机都需要持续的维修服务。目前MRO（维护、维修、运行）市场正从外资主导转向本土化，且具有周期性，现金流良好。

应用价值 PRACTICAL VALUE

看清产业全貌

快速掌握上下游关系、关键链路与风险节点。



辅助招商规划

识别产业缺口、重点方向及潜在企业机会。



提升研判效率

支撑产业规划、政策设计与企业培育决策。



办公协同智能体



政务服务

整合问答、文档与业务操作，提升日常办公处理和协同效率



业务痛点 BUSINESS PAIN POINTS

- 信息查找繁琐：知识、文档、表格分布在不同业务场景中。
- 材料处理耗时：审核、汇总、生成等工作重复度高。
- 业务衔接不顺：内容生成后仍需人工切换系统完成后续操作。



应用场景 USE CASES

01

支持日常问答、政策制度及业务信息检索，快速获取所需知识与数据。

02

基于表格、文档和模板，完成审核、汇总、报告生成及多材料整合。

03

通过多轮对话补充和确认信息，持续完善分析结果与业务内容。

04

支持跳转应用、处理待办、下载文档、发送邮件等结果后续操作。

办公协同智能体

根据以下文档生成总结报告

1-6月报申报... XLSX 88.23KB 2-全区列统滞后项目清... XLSX 15.20KB 3-全区已开工 (含续建... XLSX 13.12KB

执行技能: 文稿智能审核

深度思考

调用 文稿智能审核 (四合一) (已接收您上传的《——1-5月主要经济指标情况0520.docx》, 正在初审 (错字、标点、单位、日期、重复、格式、逻辑等八大类检查)。)

文稿智能审核报告 ——1-5月主要经济指标情况0520.docx

文稿摘要

1-5月主要经济指标情况汇报

#	级别	位置	错误原文	纠正建议	类型	判定依据
1	第二部分 (一) 工业指	工业产值	工业产值	核实测算数与摸底数逻辑关系, 测算数应等于摸底数。缺口=测算数-摸底数, 但测算数增长与摸底数下降, 均基于不一致, 需统一同比基期说明	逻辑矛盾	测算与摸底增速基差矛盾
2	第二部分 (一) 工业指	工业产值	工业产值	核实测算数与摸底数逻辑关系, 测算数应等于摸底数。缺口=测算数-摸底数, 但测算数增长与摸底数下降, 均基于不一致, 需统一同比基期说明	逻辑矛盾	测算与摸底增速基差矛盾

文档内容审核纠正

多材料整合生成报告

意图理解
用户想要进行多表合并。

能力选择
意图识别/问答技能

执行技能: 意图识别/问答技能

阶段: 1: 意图识别/问答技能

思考过程
步骤 1: 调用 多表合并 (已收到您上传的两份同模板Excel表格, 正在为您进行多表合并, 生成统一汇总表。)

多表合并
合并 2 个表格 - 共 9 行 - 来源 2 个 - 生成 1 个表格 - 生成 1 个表格

序号	企业名称	联系人	职务	电话	在金融服务方面的需求和诉求	意见建议
1	德邦物流	张清	财务总监	*	1. 申请银行授信额度	经企业申请

文档材料缺失审核

重新审核

已完成调用「材料逐条比对审核」

思考过程
步骤 1: 调用 向用户澄清 (已完成永超电子项目境外投资备案材料初审, 单靠材料初审则逐条比对, 发现财务报表及公司章程外其余材料的缺失, 已生成初审结论卡, 现等待您确认处理方式。)

材料初审结论已生成: 永超电子项目备案材料存在多处缺失 (备案申请表、备案申报文件、营业执照、境外公司注册/核准文件、股权结构图、使用报告、法律约束力协议、资金来源/存款证明、真实性承诺书、投资用途证明、可行性研究报告、尽职调查报告等均缺失), 仅财务报表投资决策文件及公司章程完整。请确认是否按此结论处理, 或点击【重新审核】重新上传材料?

应用价值 PRACTICAL VALUE

统一入口

整合问答、检索、文档、数据与业务操作。



办公提效

减少查找、整理、编制和重复操作时间。



协同闭环

从信息获取、内容生成到业务执行一体化完成。



企业服务投诉智能体



政务服务

联动多部门核验与联合处置，减少重复检查并提升投诉办理效率



业务痛点 BUSINESS PAIN POINTS

- 诉求事项复杂：一次投诉可能涉及多个业务部门和监管事项。
- 核验协同成本高：跨部门数据查询、沟通与确认流程较长。
- 重复检查较多：多部门分别入企，增加企业负担与处置成本。



应用场景 USE CASES

01

自动拆解社保、安全生产、职业病防治等多类企业诉求。

02

联动跨部门政务数据，优先开展线上核验和企业沟通确认。

03

汇总需现场核查事项，自动生成联合检查任务清单。

04

协同多部门统一安排检查，实现多事项一次入企办理。



企业服务投诉智能体

XX公司企业今天上午推送多个投诉工单事项，帮我思考下分别应该怎么处理



办结确认：经核查，张伟劳动关系归属集团总部，南京智云科技不承担社保缴纳义务，判定合规，线上办结。

确认执行此方案 **联系企业核实**

已完成调用「查询社保信息」

步骤 1：调用 的用户查询（已查询的南京智云科技有限公司社保缴纳的结果，等待用户确认后按照执行处理方案。）

是否确认执行此方案？

确认执行此方案

③ 思考过程

步骤 4：调用 投诉核查结果工单-社保投诉（根据社保投诉核查结果，已生成投诉核查工单：南京智云科技有限公司未为员工张伟参保，但用工主体为上海公司，建议辞退处理，提交线上办理。）

根据已获得的信息，已帮您填写好表单，请确认提交。

投诉核查结果工单-社保投诉

社保投诉

办理状态：已办结

核查依据：《中华人民共和国社会保险法》第五十八条

处理建议：经核查，张伟劳动关系归属集团总部，南京智云科技不承担社保缴纳义务，判定合规，线上办结。

处理建议：经核查，张伟劳动关系归属集团总部，南京智云科技不承担社保缴纳义务，判定合规，线上办结。

投诉工单自动填报

投诉处理方案确认

检查计划任务清单

信息确认卡片

数据清单卡片 - 历史安全生产检查记录

检查任务	检查事项	检查日期	有效期
日常检查	对生产经营活动中安全管理情况的监督检查	2026-05-19	已过期
日常检查	对单位履行消防安全职责情况的监督检查	2026-05-09	已过期
专项检查	对特种设备使用单位安全管理情况的监督检查	2026-03-14	已过期

信息确认卡片

确认结论：风险等级：中风险。所有检查记录均已过期；最近一次日常检查（2026-05-19）距今超2个月，专项检查（2026-03-14）距今超4个月，无有效检查结果。建议：立即联系企业对接人刘芳（025-88881001）安排复查，组织安全生产检查任务，重点检查消防、特种设备及专项隐患。

确认执行此方案 **联系企业核实**

已完成调用「查询检查计划」

*** 正在思考，请稍候...

信息确认卡片

数据清单卡片 - 历史安全生产检查记录

检查任务	检查事项	检查日期	有效期
日常检查	对生产经营活动中安全管理情况的监督检查	2026-05-19	已过期
日常检查	对单位履行消防安全职责情况的监督检查	2026-05-09	已过期
专项检查	对特种设备使用单位安全管理情况的监督检查	2026-03-14	已过期

信息确认卡片

确认结论：风险等级：中风险。所有检查记录均已过期；最近一次日常检查（2026-05-19）距今超2个月，专项检查（2026-03-14）距今超4个月，无有效检查结果。建议：立即联系企业对接人刘芳（025-88881001）安排复查，组织安全生产检查任务，重点检查消防、特种设备及专项隐患。

确认执行此方案 **联系企业核实**

已完成调用「查询检查计划」

*** 正在思考，请稍候...

信息确认卡片

数据清单卡片 - 历史安全生产检查记录

检查任务	检查事项	检查日期	有效期
日常检查	对生产经营活动中安全管理情况的监督检查	2026-05-19	已过期
日常检查	对单位履行消防安全职责情况的监督检查	2026-05-09	已过期
专项检查	对特种设备使用单位安全管理情况的监督检查	2026-03-14	已过期

信息确认卡片

确认结论：风险等级：中风险。所有检查记录均已过期；最近一次日常检查（2026-05-19）距今超2个月，专项检查（2026-03-14）距今超4个月，无有效检查结果。建议：立即联系企业对接人刘芳（025-88881001）安排复查，组织安全生产检查任务，重点检查消防、特种设备及专项隐患。

确认执行此方案 **联系企业核实**

已完成调用「查询检查计划」

*** 正在思考，请稍候...



应用价值

PRACTICAL VALUE

减少入企检查

能线上核实的不线下检查。



提升协同效率

多部门事项统一研判、统一办理。



降低企业干扰

减少重复检查和多头检查。





成就客户 共创共赢

HELPING CUSTOMERS SUCCEED

工业企业



政府/央国企



软件企业



让人人尽享数据价值

江苏数睿数据科技股份有限公司

📍 无锡企业总部：无锡惠山经济开发区荷塘苑6
南京运营中心：南京市江宁区秣陵街道秣陵中心B座15-17F
☎ 400-966-7379



数睿数据公众号



smardaten社区