

湖北省属企业人工智能应用场景需求清单（第一批）

序号	省属企业	具体需求单位	场景名称	所属领域	场景需求概述	联系人
1	湖北交投集团	湖北省交通规划设计院股份有限公司	AI+智能问答	AI+交通	集团及各子单位知识不集中，员工获取知识难度大，知识更新不及时。通过建立集团层面“AI+智能问答”，构建行业知识类智能问答助手，协助提升办公效率。	廖胜华：13316068624
2	湖北交投集团	湖北交投高速公路运营集团有限公司	AI+路网时空态势预测	AI+交通	交通流短时预测不准确，无法支撑主动管控。通过融合人工智能，分析多源数据，构建交通预测模型，预测短时交通流，为管控预留足够时间。	廖胜华：13316068624
3	湖北交投集团	湖北交投高速公路运营集团有限公司	AI+智能应急指挥调度	AI+交通	突发事件定位慢、资源调度无序，处置时长滞后等问题。通过构建资源匹配算法，关联应急仓库、人员装备、事件位置、救援资源等，实现应急指调响应效率提升。	廖胜华：13316068624
4	湖北交投集团	湖北交投智能检测股份有限公司	AI+高速公路管养决策	AI+交通	解决养护知识分散、获取难，养护巡检效率低、养护决策依赖人工经验等问题。利用北斗+人工智能，自动规划巡检路线、自动识别病害，给出日常养护的时机以及应急状态（如滑坡、坍塌、桥梁断裂等）下的快速处置和专家建议。	廖胜华：13316068624
5	湖北交投集团	湖北交投集团财务有限公司	AI+财务风控助手	AI+金融服务	解决异常交易难发现、响应滞后、资金使用与计划脱节等问题。运用人工智能实时分析资金流水，自动识别大额、高频、异常等情况，自动预警，自动判断资金流动性风险，提升风险防控能力，强化资金安全防线。	廖胜华：13316068624
6	湖北联投集团	武汉索元数据信息有限公司	基于AI的一站式产业大数据分析应用场景	AI+产业治理	围绕地区城市产业分析、智慧招商、人才引进、科技型企业培育和实力评价，提供基于人工智能和产业大数据的量化分析工具。	梁珩：18627977200
7	湖北联投集团	湖北清能投资发展集团有限公司	人工智能+风资源评估与规划选址	AI+新能源	风电项目的评估，缺乏科学数据支撑，无法准确判断风资源情况，导致投资决策效率低，成本高，失败风险增加。通过人工智能算法，实现指定行政区域、指定场区范围、指定机位点的理论发电量计算及工程造价分析，并自动出具指定格式的评估报告。	宋尚明：18588450451
8	湖北联投集团	湖北清能投资发展集团有限公司	人工智能+场站运维	AI+新能源	风电场站运维面临突发停机难预测、人工巡检效率低、运维数据利用率低的痛点。通过机器学习算法分析、降低非计划停机率、优化能效。	宋尚明：18588450451
9	湖北联投集团	湖北省路桥集团有限公司	预制梁外观智能评价系统	AI+建造	在实际工程建筑物的检测鉴定中，裂缝损伤属于可靠性鉴定的主要指标，当前主要依靠人工，不仅费时、费力，而且极易错检、误检和漏检。拟开展AI自动化检测，自动采集、自动识别，采用YOLOv8深度学习算法对预制梁裂缝、色差等进行智能化检测，依据检测数据自动生成预制梁外观质量评价报告，大幅减少人工采集和辨识工作量，提升预制梁外观质量检测的效率和质量。	黄俏：17786380956
10	湖北联投集团	湖北云天建设科技股份有限公司	基于大数据融合AI精准营销和辅助决策的全流程客户关系管理系统	AI+建造	围绕传统模式下获客单一、业务流程割裂、资源沉淀不足及信息孤岛，导致经营人员工作压力大、开发成功率低，信息繁杂且无法支撑快速精准决策，通过集成AI大模型技术打造企业智慧大脑，构建可配置化业务中台与统一数据处理系统，实现业务协同提效、系统灵活扩展、数据资产赋能、AI驱动智能化升级及风险管理合规化，同时通过多模式销售回收建设成本并探索AI能力商业化输出，推动业务智能化数据化转型，提升经营效率与决策质量并形成技术附加值。	高翯：18171454107
11	湖北联投集团	湖北省工业建筑集团有限公司	建筑劳务全流程数字化监管与人员精准定位场景	AI+建造	围绕建筑劳务管理中人机料法环等要素状态不透明、安全监管效率低、人员位置无法实时追踪等痛点，构建以物联网、智能安全帽、人工智能为支撑的，集实名制考勤、人员精准定位、智能安全预警与全流程数字化监管于一体的综合应用体系。可实现三大目标：一是安全管控智能化；二是管理流程精细化；三是运营成本最优化。	马培：13476182537
12	湖北联投集团	湖北商贸物流集团有限公司	AI赋能运输路径规划	AI+物流	传统物流运输在路径规划上高度依赖人工经验，导致运营效率低下、路径迂回空驶频发，且因规划不优造成空载与等待时间长，推高了综合成本。同时，决策缺乏数据支撑，难以精准预测货量与调配运力。应用人工智能技术，旨在通过智能路径规划与可视化系统，动态生成并调整最优线路，以实现减少空载等待、优化资源调度的核心目标，最终达成运营效率提升与成本显著降低。	谭绍辉：13437129623
13	湖北文旅集团	湖北紫荆未来科技有限公司	“逍遙武當”VR大空间沉浸式体验项目	AI+文化旅游	主要痛点：1. 当前文化遗产展示形式较为单一，定制化开发导致落地周期长，标准化程度低。 2. 剧情流程固定，互动和个性化内容制作复杂，导致游客体验深度不足，难以多次体验。 目标需求：1. 利用AI内容生成与场景理解能力，丰富文化内容的数字化呈现方式，提升游客沉浸感与参与度。 2. 通过AI行为分析与推荐算法，实现个性化内容推送，增强游客体验深度。	任伟华：13545268880
14	湖北文旅集团	恩施大峡谷旅游开发有限公司	AI在提升景区管理水平，提升文旅服务品质的场景	AI+文化旅游	主要痛点：1. 景区管理依赖人力，资源调度效率低，决策缺乏数据支撑。 2. 服务体验无法满足游客个性化、沉浸式体验需求。 目标需求：利用AI构建智慧决策“大脑”并驱动服务升级，应用AI导览等为游客提供个性化沉浸式体验。	向培猛：19971432994

15	湖北文旅集团	荆州古城文化旅游发展有限公司	AI 赋能荆州古城景区智能客流管理与服务优化场景	AI+文化旅游	主要痛点: 荆州古城景区节假日客流过载、安全隐患难预判、服务响应滞后问题。 目标需求: 构建AI客流预测、智能疏导及智慧导览体系、通过实时监测、高峰预警, 实现客流峰值准确预警, 有效缩短游客服务响应时间, 提升游客安全保障与游览体验。	王楠楠: 13397212063
16	湖北文旅集团	石首桃源小镇景区运营分公司	AI赋能景区沉浸式体验游购娱文化场景	AI+文化旅游	主要痛点: 1. 静态展陈方式对年轻及家庭客群缺乏吸引力。 2. 厚重的文化内涵难以有效传递, 游客参与度低。 3. 与周边景区同质化竞争严重, 缺乏独特记忆点。 目标需求: 1. 运用AIGC技术快速生成历史场景数字孪生, 降低高质量内容制作成本。 2. 结合AR与空间计算技术, 在实景中叠加历史场景, 实现虚实融合的沉浸式导览。 3. 部署基于自然语言处理的AI虚拟人, 实现与历史人物的实时互动对话。	孙黎明: 15927733635
17	湖北文旅集团	天鹅洲分公司	天鹅洲智慧保育与沉浸互动平台	AI+文化旅游	主要痛点: 麋鹿位置健康监测、景区AR互动及导览服务。 目标需求: 拟用AI视觉识别+物联网、语音AR导览、生成式内容技术, 有效提升景区管理效率、优化游客体验、延长游客停留时间, 促进营收增长。	关健: 13317227729
18	湖北文旅集团	湖北神农旅游投资集团有限公司	AI赋能旅游目的地平台智能服务与营销场景	AI+文化旅游	主要痛点: 1. “野自在平台”客服咨询量大, 人工响应慢, 影响用户体验。2. 营销活动依赖传统推送, 转化率低。 目标需求: 引入人工智能技术自然语言处理(用于AI客服自动问答)、机器学习解决商户获客难等(用于用户行为分析和个性化营销)。预期实现AI客服处理常见咨询, 响应时间降至秒级, 大幅提升订单转化率, 降低运营成本。	陈鹏飞: 18971935599
19	湖北文旅集团	湖北神农旅游投资集团有限公司官门山旅游分公司	AI赋能研学教育讲解, 及展览互动	AI+文化旅游	主要痛点: 官门山景区科普研学展馆项目, 当前面临重资产投入、人力成本高且服务质量提升缓慢, 游客互动体验不足等问题。 目标需求: 拟应用AI技术实现智能导览、沉浸式互动(如AI数字人导览、AR/VR动态场景复原), 并根据游客年龄兴趣推送内容, 通过互动问答提升参与感与知识传递效果。	彭坤: 18372838239
20	湖北文旅集团	湖北鄂旅投神农架旅游发展有限公司 神农架国际滑雪场分公司	AI赋能滑雪场智能救援	AI+文化旅游	主要痛点: 滑雪场在运营过程中, 游客可能会发生意外事故, 救援响应时间长, 救援效率低。 目标需求: 拟通过AI技术实现智能救援与应急响应系统, 实时监测游客位置和状态, 快速定位事故地点, 自动调度救援资源, 提高救援效率, 保障游客安全。	王娅林: 13733565111
21	湖北文旅集团	湖北鄂旅投神农架旅游发展有限公司 神农架国际滑雪场分公司	AI驱动滑雪场智能雪道管理系统	AI+文化旅游	主要痛点: 滑雪场雪道维护成本高, 雪道质量受自然条件影响大, 且难以实时监测雪道状态。 目标需求: 拟利用AI技术构建智能雪道管理系统, 实时监测雪道厚度、硬度、温度等关键指标, 自动调整造雪和压雪设备的运行参数, 确保雪道质量, 降低维护成本, 提升游客体验。	王娅林: 13733565111
22	湖北文旅集团	湖北清江画廊旅游开发有限公司	AI赋能景区智慧管理	AI+文化旅游	主要痛点: 1. 运营效率较低, 客流统计不准, 船舶调度依赖人工, 导致高峰期游客体验较差。 2. 服务覆盖弱, 较长的游览线路中讲解服务仅限于船舶, 无法满足游客深度体验需求。 3. 安全响应被动, 安全警示与救援依赖人工报警, 缺乏主动预警能力。 目标需求: 1. 融合AI视觉分析、预测算法与北斗定位技术智打造慧航运大脑, 实现客流精准统计、船舶动态调度与到港信息实时发布。 2. 建设AI虚拟导游系统, 并引入AR互动技术实现沉浸式智慧讲解, 让游客在游览中随时获取生动的文化讲解。 3. 建设主动式智能安防系统, 在关键游线部署AI行为识别系统, 自动侦测不安全行为并实时预警, 提升应急响应速度。	王晓俊: 13886702100
23	湖北文旅集团	湖北文旅问梅文化有限公司	AI 驱动黄梅戏文化资源数字化活化同时赋能室内动态剧场及互动体验场景	AI+文化旅游	主要痛点: 黄梅戏传承当前面临经典剧目数字存档稀缺、年轻游客认知度低、非遗传承覆盖有限等问题。 目标需求: 拟应用AI影像复原、虚拟黄梅戏演员生成、数字戏曲展厅搭建等技术, 预期实现新增剧目数字资源、提升游客关注度、扩大非遗传承覆盖人数等目标。	周秀林: 15272695153
24	湖北文旅集团	湖北文化旅游集团英山旅游发展有限公司	AI一体化智慧客流管理与调度系统场景	AI+文化旅游	主要痛点: 1. 现有票务、客流统计等景区信息化系统多为独立模块, 未实现数据互联互通。 2. 游客服务仍以人工为主, 智能导览、线上一站式预订等便捷服务覆盖有限。 目标需求: 1. 构建统一的客户数据平台、智慧造雪系统及一体化管理系统, 利用智能摄像头等数据, AI实时分析全场客流密度、分布和流动趋势, 优化资源配置, 减少游客排队时间, 提升雪场吞吐量和游客满意度。	王军: 13175111216

25	湖北文旅集团	湖北文旅神农溪旅游发展有限公司运营分公司	智慧神农溪	AI+文化旅游	<p>主要痛点: 1. 文化体验肤浅: 核心的纤夫文化因场景变迁, 仅靠讲解难以感知, 游客“听过即忘”, 缺乏沉浸式体验与情感共鸣。 2. 服务互动缺失: 落后的语音导览无法交互, 游览路线单一, 难以满足现代游客对个性化、互动性、趣味性的需求。</p> <p>目标需求: 1. 运用AI与AR/VR技术, 重现纤夫拉纤等历史场景, 变“听故事”为“身临其境”, 打造沉浸式文化体验。 2. 构建智能导览与个性化推荐系统, 实现游客与景区的实时互动, 提升服务品质与满意度。</p>	张姚: 18627097181
26	湖北文旅集团	湖北文旅仙桃发展有限公司	AI赋能旅游景区管理、AI智慧运营中枢系统	AI+文化旅游	<p>主要痛点: 1. 景区存在游客服务压力大、运营管理粗放、安全防控被动、生态监测成本高、能耗大问题。 2. 酒店面临经营数据割裂、人力成本高、宾客导航难、用餐效率低、能耗管理难。</p> <p>目标需求: 1. 拟在景区部署智能客服与问答机器人、计算机视觉运营管理、行为识别安防预警、无人机/传感器生态监测及AI节能系统。 2. 拟在酒店构建数据中心、无人化服务、室内外导航、AI点餐排餐及能耗管理系统, 目标为服务增效、管理提效、安全可控、生态监测及节能降本。</p>	郑君达: 15907227666
27	湖北文旅集团	湖北智慧养老运营管理有限公司	全国系统AI数据上报服务	AI+现代服务业	<p>主要痛点: 养老机构、及基层工作人员在工作中存在多系统数据来回填报、重复录入、手动填报易出错等问题。</p> <p>目标需求: 通过AI机器人实现材料档案内容的智能提取, 跨系统数据的智能填报、自动校验。</p>	喻中辉: 17702750910
28	湖北文旅集团	湖北神农旅游投资集团有限公司	AI赋能无人机智慧化旅游及管理场景	AI+低空经济	<p>主要痛点: 1. 现有3座无人机通过远程操控, 航拍智慧化受限, 游客打卡拍照依赖人工操作, 效率低。 2. 无人机风景拍摄缺乏自动识别最佳点位能力。 3. 林区防火监控依靠人工巡查, 响应慢。</p> <p>目标需求: 通过AI技术实现无人机自动跟踪游客打卡、智能识别最佳风景点位进行拍摄, 并集成热感应监测用于森林防火场景, 提升游客体验与安防效率。</p>	陈鹏飞: 18971935599
29	湖北文旅集团	湖北楚天通用航空有限责任公司	AI+低空客货运航线智能调度系统	AI+低空经济	<p>主要痛点: 1. 人工排班难以实时变化, 航班延误率较高。 2. 货运量季节性波动明显, 运力匹配不及时, 空驶率偏高。 3. 多航线协同调度缺乏智能支撑, 空域冲突风险防控压力大。</p> <p>目标需求: 1. 融合实时气象、空域管制、客货运量多源数据, 构建基于“遗传算法+实时数据反馈”的动态航线规划模型。 2. 基于12个月以上历史运营数据, 训练LSTM神经网络运力需求预测模型, 自动调整航班频次。 3. 搭建多航线协同调度中台, 实现空域资源冲突智能规避与运力动态分配。</p>	陈登攀: 13886635000
30	湖北文旅集团	湖北楚天通用航空有限责任公司	AI+航空货运智能管理平台	AI+低空经济	<p>主要痛点: 1. 货物品类人工安检效率低, 平均核验时间长, 影响运输时效。 2. 货运需求预测缺乏数据支撑, 尤其受特产上市季影响波动明显, 导致运力浪费。 3. “机场-目的地”短途接驳衔接不畅, 最后一段配送效率低。</p> <p>目标需求: 1. 部署深度学习图像识别算法, 构建10万+货物品类训练集, 实现货物品类智能安检与分类。 2. 融合区域特产运输周期、节假日等数据, 搭建时间序列分析需求预测模型, 提前匹配运力。 3. 联动货运无人机与地面无人搬运车, 开发短途接驳路径优化算法, 打通“空地协同”配送链路。</p>	陈登攀: 13886635000
31	湖北文旅集团	湖北楚天通用航空有限责任公司	AI+短途客运精准服务与客源运营	AI+低空经济	<p>主要痛点: 1. 客源需求画像模糊, 票务与包机方案推送精准度低。 2. 人工定制包机流程繁琐, 响应时间长, 客户体验不佳。 3. 武当山等文旅客源高峰预测不准, 运力调整滞后, 转化率偏低。</p> <p>目标需求: 1. 基于现有用户出行数据, 构建标签用户画像, 实现个性化票务推荐。 2. 开发AI包机方案生成算法, 输出机型推荐+航线方案。 3. 预测文旅客源高峰, 动态调整航班运力。</p>	陈登攀: 13886635000

32	湖北文旅集团	湖北楚天通用航空有限责任公司	AI+低空航线安全监测与运维系统	AI+低空经济	<p>主要痛点: 1. 飞机发动机、航电等关键部件故障依赖人工巡检, 难以提前预警, 故障停机风险高。 2. 航线沿线山区、高速路段存在非法入侵、障碍物等风险, 实时识别难度大。 3. 气象、空管、设备监测等多源数据碎片化, 缺乏协同分析能力, 风险处置滞后。</p> <p>目标需求: 1. 基于运12机型采集的参数, 训练“传感器数据+机器学习”故障预测模型, 提前预警异常。 2. 复用无人机巡检技术, 搭载AI图像识别算法, 实时监测航线沿线障碍物与非法入侵。 3. 搭建全域低空数据中台, 融合多源数据, 实现风险“早发现、快处置”闭环管理。</p>	陈登攀: 13886635000
33	湖北文旅集团	湖北省鄂旅投旅游发展股份有限公司	AI赋能景区交通调度场景	AI+交通	<p>主要痛点: 1. 现有系统虽能实现基础调度, 但缺乏AI驱动的智能分析与动态优化能力, 交通资源调度科学性有待提升。 2. 预警精准性不足, 设施故障风险难以提前预测, 维护模式以“被动抢修”为主, 设施故障预警与维护被动。 3. 虽积累了大量运维、客流及运营数据, 但现有系统对数据的分析深度不够, 无法为交通调度、资源配置、风险防控等提供深层次的智能决策支持, 调度智能性有待增强。</p> <p>目标需求: 1. 构建景区区域性交通AI调度平台, 整合内外部交通数据, 智能引导和调度, 提升通行效率, 实现智慧停车服务及交通资源科学调度。 2. 通过AI算法, 预测设施故障风险, 变“被动抢修”为“主动维护”。</p>	李安: 13972413199
34	湖北文旅集团	湖北省鄂西圈恒泰投资管理有限公司	AI赋能金融服务对投资项目筛选及投后管理退流程应用	AI+金融服务	<p>主要痛点: 在“募投管退”全流程中面临投资者资质核验繁琐、风险揭示不规范、项目筛选效率低、尽调估值复杂、投后风险管理滞后及退出合规性不足等痛点。</p> <p>目标需求: 需应用AI实现智能资质核验、自动生成风险揭示书与尽调清单、多维度项目筛选、动态风险预警及退出流程标准化, 以提升全流程效率与合规性。</p>	王秋星: 15871818955
35	湖北文旅集团	湖北文旅资本控股有限公司	AI赋能文旅产业投资风险控制的智能化治理	AI+金融服务	<p>主要痛点: 当前业务存在风险预警被动、制度执行不规范、信息处理效率低、合同审核质量有限、咨询响应慢、数据分析支撑不足及AI模型优化不足等痛点。</p> <p>目标需求: 需通过人工智能实现智能风险预警、流程规则化监控、信息自动化处理、多层次合同审核、智能问答咨询、数据智能分析及案件库与AI自学习, 以提升效率、规范管理、优化决策。</p>	刘沛: 02788118095
36	湖北铁路集团	湖北花湖国际机场铁路有限公司	鄂州花湖机场铁路联络线“空铁公”多式联运智能生产经营管理平台	AI+铁路	<p>痛点: 多式联运货物集疏运“最后一公里”高效衔接工艺、技术、装备、数据、系统等仍存在断点。目标: 打造多式联运货运枢纽智能集疏运管控集成示范工程, 实现联络线及场站整体管理及货物运输调度。</p>	陈超: 13419695677
37	湖北铁路集团	湖北铁路鄂东绿色建材有限公司	AI驱动的矿山资源三维勘探与储量智能评估	AI+矿山	<p>痛点: 传统地质勘探依赖人工经验, 二维数据难以构建精准矿体模型, 导致储量评估误差>15%, 且新矿区开发周期长达3-6个月。目标: 通过AI多模态融合分析(地质雷达数据+遥感影像+钻探样本), 构建矿山资源三维动态模型, 实现资源储量评估精度提升至95%以上; 新矿区可采价值预判效率提速50%。</p>	周海超: 13419695677
38	湖北铁路集团	湖北铁路集团紫云有限公司	基于多模态AI感知的铁路智能调度系统项目	AI+铁路	<p>实现以数据驱动和智能决策为核心的新型调度方式, 全面提升铁路运行安全与调度效率; 实现高精度车辆追踪与路径预判, 确保调度决策实时性; 融合多传感器数据提升复杂环境下异物识别可靠性; 开发自适应时序分析模型, 过滤非威胁性干扰因素; 构建分级预警体系, 支持跨终端信息同步与工单自动化生成; 优化轻量化模型部署, 满足铁路专用网络低延迟传输需求; 显著降低人工巡检依赖, 缩短突发事件处置周期, 减少因环境干扰导致的误报频次; 实现计划自动生成、进路智能排列、风险实时阻断“一屏通览”智能调度、全过程项目管控。“人防+技防+智防”安全监管。</p>	王明: 13597556415
39	湖北铁路集团	湖北铁路集团国际联运有限公司	湖北铁路集团国际国内多式联运平台	AI+铁路	<p>痛点: 湖北中亚班列处于起步阶段, 国际联运公司知名度不高, 平台智能化程度不高, 大部分环节需要公司进行人工处理。目标: 对多式联运平台进行完善、升级, 实现平台功能多元化、数智化, 将平台建设成为多式联运全流程管控的智能化物流平台, 提升平台及公司知名度, 做强做大湖北国际班列。</p>	唐天祥: 18827628310
40	湖北铁路集团	中海通物流股份有限公司	AI+多式联运协同调度场景	AI+铁路	<p>痛点: 依赖人工调度导致资源配置失衡, 运输衔接等待时间较长, 综合运输成本偏高。目标: 应用AI智能调度算法+大数据分析技术, 整合运输工具、运力、路况、港口场站容量等多维数据, 构建智能调度模型, 实现运输资源动态最优匹配, 将调度响应时间大幅缩短, 运输延误率下降, 综合运输成本降低, 提升多式联运核心竞争力。</p>	龙滢: 13545295113
41	湖北铁路集团	湖北铁路集团轨道运营有限公司	基于人工智能技术的铁路客运站智能管控平台	AI+铁路	<p>痛点: 铁路客运站各具体应用独立部署和运用、数据共用困难、通用智能算法不共用、数据综合分析利用不足、数据分散展示、人员和设备割裂等问题。目标: 通过技术与业务的深度融合、智能技术的共享应用、功能的集成和整合, 构建面向车站管控和服务的智能客站大脑, 实现对内数据统一存储、对外数据统一接口、服务器资源统一调配、算法模型深度应用、运营状况总体研判、作业-人员-设备统一指挥、账号权限统一管理、业务和数据集成展示。</p>	宁玉琳: 13886084392

42	湖北铁路集团	湖北铁路集团轨道运营有限公司	基于出行行业智能体的人工智能终端项目	AI+铁路	痛点：随着“新城快线”的持续发展，武汉东站作为枢纽站未来几年将承载更重要的社会角色，需给予“新城快线”的乘车旅客更好的服务和体验。目标：拟通过科技创新研发人工智能生态终端，借助支付宝公司的出行行业智能体技术能力，实现旅客基于周边出行的自助生态服务能力，通过部署移动端及车站终端智能设备，提升车站科技感及旅客乘车体验。此外借助智能体数据驱动，优化线路运营运维管理，提升运营效率。	宁玉琳：13886084392
43	湖北农发集团	湖北农业发展集团销售有限公司	AI赋能电子商务	AI+电商	1. 打造AI数字人主播，应对多平台、多场景直播需求；2. 打造AI智能客服，满足多平台客户服务需求；3. 打造AI智能讲解员，满足选品中心、农展馆产品讲解和互动需求。	袁雅堂：18588862227
44	湖北农发集团	湖北农发冷链物流有限公司	AI赋能冷链物流智能调度与路径优化场景	AI+物流运输	针对冷链运输调度依赖人工、路径规划静态化导致的效率低、成本高问题，拟通过AI智能调度算法实现运输资源最优配置与路径动态优化；针对货物温湿度监控滞后、异常响应不及时的痛点，应用AI视觉识别与传感器数据分析技术，实现货物状态实时监测与风险自动预警；针对仓储分拣效率低、库存盘点误差大的问题，采用AI引导机器人分拣与智能库存统计技术，构建自动化分拣与精准库存管理体系，整体提升冷链物流运输时效性、经济性与仓储周转效率，保障食品安全。	李烨：15827066118
45	湖北农发集团	湖北省储备粮油管理集团有限公司	基于多参数粮情监测与AI算法的智能粮情分析预警	AI+粮食仓储	基于AI算法，实现粮情多参数智能监测与风险预警，推动仓储管理向主动干预转变。	刘翔：18768867202
46	湖北农发集团	湖北农发中药材公司	AI赋能湖北省中药材溯源交易平台	AI+农业/AI+金融服务	围绕中药材溯源体系搭建人工智能自动分析，建设集合农户收购、粗加工、物流管理、第三方金融支持、下游客户资信互通的全流程管理平台，将大数据分析、人工智能、资信信用模型搭建服务一二三产业的中药材溯源交易体系。	曾卓：13971334771
47	湖北农发集团	湖北农发畜牧集团有限公司	生猪养殖智能AI助手	AI+农业	面对产业规模化扩张的迫切需求，集团传统生产系统的数据输出能力已显滞后，难以有效支撑高效决策。为突破发展瓶颈，集团计划引入农牧业垂直领域大模型，深度融合产业链数据资源，构建智能核心竞争力。	吕愿龙：13687285796
48	长江产业集团	空调国际（上海）有限公司	面向产品研发与质量管理的企业级Know-How知识库智能体	AI+汽车产业	围绕产品研发效率低、质量数据分散等需求，拟基于大语言模型（LLM）构建企业级知识库智能体。	薛晨：13764256465
49	长江产业集团	空调国际（上海）有限公司	AI视觉IED物体深度行为学习分析	AI+汽车产业	围绕作业区域人员操作不标准、识别目标误报等需求，围绕AI视觉IED物体深度行为学习分析，拟提升人员操作识别精准程度、消除场景识别失误。	韩雪飞：1525063153
50	长江产业集团	江苏埃泰斯新能源科技有限公司	基于AI视觉与无人调度的智能仓储全流程管控平台	AI+汽车产业	围绕车用和储能温控机组厂家生产相关环节原料、成品存储、流转需求，拟建立基于AI视觉与无人调度的智能仓储全流程管控平台。	王浩：13773490730
51	长江产业集团	南京奥特佳新能源科技有限公司	压缩机能效智能优化	AI+汽车产业	围绕汽车空调压缩机厂家动态获取温度、压力、转速等数据的需求，通过AI技术的应用，实现实时采集数据、动态调整参数等功能。	马霁旻：18971070086
52	长江产业集团	湖北仙粼化工有限公司	化工安全巡检预警系统	AI+现代化工	围绕精细化化工企业生产、建设过程中的风险监测需求，拟将AI技术应用于化工安全巡检预警系统。	潘瑞：18672890799
53	长江产业集团	湖北仙粼化工有限公司	智能化产供销一体化系统	AI+现代化工	围绕精细化化工企业原料储备、产品生产及销售环节的数据统计需求，拟将AI技术应用于智能化产供销一体化系统。	潘瑞：18672890799
54	长江产业集团	湖北省长江新材有限公司	人工智能+智慧矿山	AI+智慧矿山	围绕矿山智能化采掘生产、燃料电力辅助、智能预警管理需求，拟构建以人工智能、大数据与大模型为支撑的智能矿山开发场景应用体系。	李嘉琪：13477073950
55	长江产业集团	湖北双环科技股份有限公司	现场机器人巡检	AI+现代化工	围绕化工企业人力巡检存在的隐患问题，拟采用5G+智能机器人解决此问题。	廖鹏：15171794247
56	长江产业集团	湖北双环科技股份有限公司	视频监控AI分析联动	AI+现代化工	围绕化工企业视频监控数量大，人工监看视频工作量大、监测质量不高的问题，通过视频监控与AI分析联动，在智能工厂数据库中进行分析计算并完成异常推送。	廖鹏：15171794247
57	湖北宏泰集团	湖北省征信有限公司	AI智能客服	AI+金融服务	目前客服服务主要依赖人工，面临着人力成本高、工作强度大的问题，且在高峰时段常常出现客服响应不及时，导致客户等待时间长、满意度下降的情况。同时，人工客服知识储备有限，对于复杂问题的解答准确性和全面性不足。利用人工智能和大模型提供智能化、自动化的客服服务，包括电话智能呼入呼出、即时消息智能对话等。	李学良：17720481499
58	湖北宏泰集团	湖北省征信有限公司	AI合规助手	AI+金融服务	在传统的合规审查工作中，人工审查合同、制度、操作手册等文档耗时费力，审查效率低下。而且由于人工审查的主观性和疲劳因素，容易出现合规风险遗漏的情况，可能给公司带来潜在的法律风险和经济损失。利用人工智能和大模型对这些文档进行智能合规审查，发现合规风险并提供修订建议。	李学良：17720481499
59	湖北宏泰集团	湖北省征信有限公司	AI尽调报告	AI+金融服务	以往的客户尽调工作，依靠人工从多个不同平台和系统采集信息，过程繁琐且容易出错，信息的及时性和准确性难以保证。人工核验敏感身份、黑名单、负面舆情及合规状态的工作量巨大，且生成的尽调报告结构化程度低，不利于后续分析和决策。运用网页自动化采集、NLP语义识别、多源数据整合及规则引擎技术，实现客户全流程尽调：自动从监管平台（如基金业协会、企业信用信息系统）、司法系统（法院被执行人网）及互联网工具（百度高级搜索）采集信息，核验敏感身份、黑名单、负面舆情及合规状态，生成结构化尽调报告。	李学良：17720481499

60	湖北宏泰集团	湖北省征信有限公司	AI舆情检测	AI+金融服务	在舆情监测方面，人工监测外部平台（小红书、微博、抖音、百度贴吧等）信息存在覆盖范围有限、监测不及时的问题，难以及时发现负面舆情。人工分析舆情分类和风险定位准确性不高，且从关键词检索到报告生成的流程无法实现自动化，导致应对舆情的效率低下。通过爬虫技术爬取外部平台信息，结合大语言模型分析负面舆情，集成多智能体与RPA协同调度，实现从关键词检索、舆情分类、风险定位到报告生成的全流程自动化合规监测。	李学良：17720481499
61	湖北宏泰集团	武汉股权托管交易中心有限公司	人工智能+上市培育	AI+金融服务	业务痛点一是多层次资本市场衔接不畅，未与新三板建立“尽调互认”机制，减少挂牌尽调成本；二是专业服务能力不足，不能为企业提供质优价廉的服务；三是分层分类失效，未按上市成熟度对企业分级，资源平均分配，头部企业“不解渴”，尾部企业“跟不上”。基于以上业务痛点，拟构建“人工智能+上市培育”场景，利用NLP、GNN、Transformer模型等AI技术，形成上市培育梯队，畅通企业上市挂牌路径，助力地方政府产业转型升级。	陈黄心：19945037001
62	湖北宏泰集团	湖北碳排放权交易中心有限公司	AI赋能生态环境产品智能推送	AI+金融服务	碳交中心承接建设的生态环境权益交易平台已于10月18日正式上线发布，为提升平台便捷性及客户使用感，形成线上供需匹配与服务撮合并行的业务场景，需应用AI技术解决供需对接困难、交易效率低下、信息不对称的问题，对平台用户基础信息、浏览记录、涉及交易场景等数据进行分析，构建精准的供需主体画像，智能推送符合各类用户需求的生态环境权益产品、项目、金融、交易服务，助推环境权益市场发展，打造线上“淘宝网”模式。	黄屾：15549480325
63	湖北宏泰集团	湖北宏泰创新投资有限公司	储能电站应用场景	AI+新能源	围绕聚焦低碳发展目标，推动AI在电网智能调度、新能源场站运维等场景的运用，助力实现“双碳”目标。公司目前已投一座独立储能电站，是构建虚拟电厂的核心物理基础，有意向未来破局虚拟电厂业务，打造区域新型电力系统，为此需要深度融合人工智能（AI）技术，满足2个应用场景建设需求：一是储能电站实际运营需求，运营系统引入“人工智能+”大数据调度模型。二是为打造虚拟电厂做技术储备，虚拟电厂通过引入“人工智能+”管理平台，可以高效聚合、协调区域内分布式电源、可调负荷及储能资源，并能实时稳定反馈信息；利用智能诊断与预警模型，还能实现设备状态实时评估与故障提前干预，提升虚拟电厂内所有电站的安全与经济运行水平；虚拟电厂也可通过“人工智能+”运营平台，实现多个储能电站之间的精准调度，实现电厂经济效益的最大化。	王振骁：15392952085
64	湖北宏泰集团	湖北金控商业保理有限公司	人工智能+金融服务	AI+金融服务	痛点：1. 融资层面：依赖人工匹配项目和资金，单渠道对接周期超1个月，响应周期较长，难以满足客户快速融资需求。2. 风控层面：产业客户筛选缺乏精准画像，对需求客户筛选依靠手工，耗时且筛选效率较低；投后风险排查需人工梳理，且需要定期查看外部舆情，存在一定信息获取较慢的问题，项目投后耗时较长。3. 运营层面：数字化程度低，业务流程线上化、智能化不足。数据孤岛严重，与企业、核心企业、物流商等供应链参与方的数据未打通。内部业务系统缺乏联动，客户信息、合同信息、回款信息等无法共享，人工对账为避免误差通常花费时间较长。 拟用AI技术构建客户融资服务、智能风险管理、产业客户预审、内控管理及智能运营模型，缩短融资渠道对接周期、降低人工审核成本、提升风险识别准确率、增加风险预警敏感度，缩短产业客户筛选周期，助力2027年产业类业务占比稳步增长至35%，服务实体经济质效提升。	史迎馨：13667130678
65	湖北机场集团	武汉天河机场有限责任公司	AI赋能机场智能客服应用场景	AI+交通	面向机场客服问询高峰期排队长、人工成本高的痛点，以“信创+AI”升级，打造全栈国产化、全渠道智能接入、人机协同的旅客服务智能体，提升旅客服务体验。	王洋：13886199970
66	湖北机场集团	武汉天河机场有限责任公司	AI赋能安检机智能判图	AI+交通	针对安检机人工判图工作量大、效率低等痛点，为进一步提升货运安检机及行检安检机的智能化水平和工作效率，减少人为误判的情况发生，对机场安检领域中常见违禁品等数据进行计算机视觉模型训练，实现安检图像自动分析与判别，辅助判图人员快速准确识别危险品与违禁物，提升安检效率和准确率。	张崴：18971333255
67	湖北机场集团	武汉天河机场有限责任公司	AI赋能机坪安全作业监管应用	AI+交通	围绕机坪安全作业监管的具体场景和管理要求，通过建设飞行区机坪安全作业监管视频分析平台，可解决人力监管覆盖面不足，监管不及时等问题，并能对机坪监控视频资源的价值进一步挖掘，为机坪的标准化、智能化和精细化管理赋能，形成数据驱动的安全管理范式。	章东奇：13429860607
68	湖北机场集团	鄂州花湖国际机场	航空货站月台装卸作业智能分析	AI+交通	航空货站月台货车的装卸作业完成状态信息获取不及时，货车在月台停留时间过长，计划通过AI视频分析，提高货车周转效率，减少车辆等待时间。	孙金涛：18627988388

69	湖北机场集团	湖北省低空综合服务有限责任公司	AI赋能低空飞行服务应用场景	AI+低空经济	当前低空飞行计划审批与航路航线划设仍依赖人工进行，效率有限，难以应对未来低空飞行量快速增长的需求。拟通过AI技术，实现飞行计划的智能预审、冲突检测、空域合规性自动判断，空域自动划设，航路航线规划，航行情报服务，提升飞行服务效率，减轻人工负担。	吴一帆：15672640912
70	湖北港口集团	武汉港务集团	武汉阳逻港智慧化改造项目	AI+物流	痛点为当前港口作业存在效率低、智慧化程度低及改造成本高等问题。目标是在较低成本下系统性提升港口作业效率与智慧化，从港口计划数据下达开始，借助带有智能化算法的系统，结合本港口的实际业务情况和特点进行作业规划，从而制定出最优作业方案，实现码头顺利开展无人化、智能化作业。	荣耀：18271896960
71	湖北港口集团	湖北供应链物流公共信息服务股份有限公司	人工智能+智慧港口供应链协同管理	AI+物流	痛点为港口业务人工操作效率低、错误率高、决策缺乏数据支撑、客户服务繁琐、智能化水平不足；目标是通过AI技术提升运营效率、优化决策科学性、改善客户体验，推进智慧港口建设。	霍迪：18911305502
72	湖北港口集团	湖北港口资本有限公司	AI赋能保理、租赁债权业务合规风控管理场景	AI+金融服务	痛点为金融业务审核效率低、全流程风险管控协同不足、风险应对机制缺乏灵活性，导致业务风险与合规问题难以快速识别和响应。目标是通过AI技术提升审核效率和精准度，部署实时风险监控与评估模型，实现动态风险应对和管理闭环。	霍柯欣：18406557706
73	湖北港口集团	长江新丝路数据科技发展有限公司	“智慧云仓平台”人工智能+物流应用场景的案例	AI+物流	痛点为传统物流仓储业务的监管手段落后，导致不安全与效率低、信息孤岛阻碍协同作业、人工运营成本高且易出错等问题。目标是通过人工智能等前沿技术研发“智慧云仓平台”，以提升管理效率、优化资源配置并降低运营成本。	张文瑛：13296643338
74	湖北港口集团	武汉汉欧园区运营管理有限公司	AI赋能中欧班列拼箱仓库全流程智能化管理场景	AI+物流	痛点为中欧班列（武汉）的拼箱业务中人工操作效率低、错误率高等问题。目标是通过AI和智能机器人技术，解决实现智能收货核验、动态库存管理、智能分拣调度和3D装箱优化。对于货量不足整箱的企业货主，可提升整体物流运作效率。	胡明皓：13907196853
75	湖北港口集团	武汉汉欧国际物流有限公司	人工智能+班列订舱智慧客服、基于单据的智能图像识别	AI+物流	痛点为当前客服业务响应效率不高、客户满意度差；单据录入依赖人工，易出错、效率低。目标是通过意图识别和流程编排实现7×24小时自助问答，统一订舱相关咨询口径，并与工单、CRM联动形成闭环，提升响应效率与客户满意度。利用智能图像识别技术自动处理单据录入与校验，解决多格式多语种识别难题，贯通财务对账与风控场景，提升效率与准确性。	王遥遥：15827131083
76	湖北港口集团	华中港航物流集团	AI赋能船舶安全管理系统应用场景	AI+物流	痛点主要体现在船舶安全生产监管现场操作与岸基人员实时联动不足，导致风险线索传递不及时。目标是通过部署AI实时风险监控模型，持续追踪船舶运行状态和船员行为，提升风险响应速度与安全管控能力。	杨健：13807196112
77	中南建院	中南建筑设计院股份有限公司	GiantAI：面向建筑概念设计的生成式人工智能辅助系统开发与实践	AI+建造	实现一套AI建筑方案创意设计平台，解决建筑设计师在方案设计阶段的设计灵感缺乏、文本意向困难找、内部沟通困难、空间验证烦琐、方案修改频繁和效果图成本高昂的痛点。	李亚琴：13469961653
78	中南建院	中南建筑设计院股份有限公司	AI赋能能源托管用能分析、运维与能碳管理平台精细化管理	AI+能源托管	围绕传统能源托管用能分析效率低，托管方案不全面，运维成本高，能碳管理平台数据整合与预测能力不足等问题，拟构建以人工智能为支撑的能源托管用能分析、运维与能碳管理平台精细化管理体系。	杨雷：18694043588
79	中南建院	中南建筑设计院股份有限公司	仿真驱动与AI智控的既有建筑暖通空调系统节能改造	AI+建造	本项目采用Modelica仿真建模与粒子群优化算法，构建既有建筑暖通空调系统智能节能控制平台。通过硬件改造、模型校准与算法部署，实现暖通系统运行参数的AI智能优化，在实验室与实际项目中节能率达27%~31%，可广泛应用于多种建筑场景，为既有建筑节能改造提供高效解决方案。	李雪纯：19910121690
80	中南建院	中南建筑设计院股份有限公司	自然语言驱动的三维建模智能体应用	AI+建造	本项目依托大语言模型与PLM平台，通过自然语言交互驱动建模接口，实现三维模型自动化构建与参数化设计。系统降低专业建模门槛，支持非专业用户快速生成符合规范的设计模型，显著提升建模效率与协同设计能力，推动从设计到制造的全流程智能化贯通，助力制造、建筑、装备等行业实现数字化转型与智能制造升级。	李雪纯：19910121690
81	中南建院	中南建筑设计院股份有限公司	基于大语言模型的CFD智能仿真与评估平台	AI+建造	本项目依托大语言模型，构建面向建筑与环境的AI-CFD智能仿真平台。通过自然语言交互实现仿真参数自动配置、模型预处理、远程计算与智能后处理的全流程自动化，并提供交互式结果解读与优化建议，显著降低CFD使用门槛，提升仿真效率与准确性，推动CFD技术在非专业领域的广泛应用。	李雪纯：19910121690
82	中南建院	中南建筑设计院股份有限公司	AI能碳审计与数据管理平台	AI+新能源	痛点：用能单位分散、节能潜力难统筹；就地消纳与运营协同不足；资产盘活与融资缺少真实可追溯的数据链。目标：建设覆盖“摸底—评估—改造—运营—考核”的能碳数据底座，形成可信台账与数据凭证，服务政府精准考核和企业融资、资产证券化与绿电购售。	杨冕：15972150199
83	中南建院	中南建筑设计院股份有限公司	人机协作模式下AI赋能建筑创作场景	AI+智能建造	当前建筑设计面临创作周期长、三维生成不准、好房子与建成品质落地偏差大等痛点。本场景构建人机协作AI创作平台，融合AIGC与参数化设计，实现方案智能生成与性能实时优化，确保设计品质贯穿全程，推动行业向高质量数字化转型。	张敦元：18162786164

84	中南建院	中南安全环境技术研究院股份有限公司	基于无人机智能巡查系统的 大气污染溯源	AI+生态环境	通过无人机搭载轻型气体传感器实现大气污染物高分辨率网格化监测，解决夜间监测盲区。构建企业工艺-气象-高分辨率监测数据图谱、建立基于图注意力网络（GAT）的多尺度溯源模型，弥补现阶段动态溯源精度不足的难点。	唐扬: 18171261184
85	中南建院	湖北省城建设计院股份有限公司	AI+低空数字航路网智能规划与仿真平台	AI+低空经济	痛点：城市低空航路规划缺乏科学、量化的方法与标准，依赖人工经验，效率低、成本高，且难以对规划方案进行有效的安全性与容量评估。目标：应用AI算法，构建一个智能规划与仿真平台，实现低空航路的自动生成、多目标优化（如效率、安全、噪声），并能对规划方案进行大规模、高并发的仿真推演与容量评估，输出标准化、可复用的航路网规划方案，为城市低空“画好蓝图”。	钱盈: 13871290542
86	中南建院	湖北省城建设计院股份有限公司	AI+低空“一网统飞”智能管控与服务平台	AI+低空经济	痛点：缺乏对实时运行的低空飞行器进行有效监视、调度与服务的统一平台，导致“看不见、调不动、管不住”，飞行安全风险高，空域资源利用效率低下。目标：构建“一网统飞”智能中枢，利用AI技术实现全域飞行器的实时感知与融合（一张图）、飞行计划的智能审批与冲突解耦、动态流量管理与拥堵预测、异常行为识别与应急响应，为政府、企业、用户提供一站式服务，确保低空飞行“安全、有序、高效”。	钱盈: 13871290542
87	中南建院	湖北省工程咨询股份有限公司	报告辅助编制系统	AI+现代服务业	痛点：公司承接大量咨询、规划等业务，但海量数据资产未被激活，业务发展却亟需数据赋能。一是新项目决策缺乏数据支撑。而大量数据未能被有效整合分析，未能起到指导经济社会发展和资源有效调配的作用。二是项目经验未被推广。数据之间未能关联协调，成功的项目经验被困在个案里，无法从“个人经验”转化到“组织资产”。三是智库建设乏力。缺乏对海量数据深度挖掘的工具，导致数据支撑薄弱，智库建设缺乏翔实的数据，面临挑战。目标：依托国内先进的多模态大模型技术，深度融合企业知识库建设、智能办公等关键业务场景，建设一个知识库及一套报告辅助编制系统，实现咨询业务数字赋能和提质增效。	秦旭阳: 15926289211
88	湖北水发集团	湖北省鄂北水资源开发有限责任公司	AI赋能水利工程水下安全巡检	AI+水利	围绕引调水利工程线路长、结构复杂，传统巡检及工程安全监测效率低、风险高的核心痛点，拟通过无人船实现全自动精准检测，保障工程稳定运行。	唐海乐: 18108615973
89	湖北水发集团	湖北省鄂西水资源开发有限责任公司	基于人工智能的引江补汉输水沿线补水工程智能调度与生态监测平台	AI+水利	为解决现有人工调度模式中效率低、响应慢等问题。基于物联网监测和AI构建多目标优化调度模型，提高区域防洪、供水和生态等效益。	杨琛: 18872226233
90	湖北水发集团	湖北水发资本投资有限公司	AI赋能金融风险防控	AI+金融服务	解决投资过程中面临的信息不对称以及合规风险，同时对投资项目做好长期风险跟踪监测。	彭林威: 15074420820
91	湖北水发集团	湖北禹龙水利水电工程有限公司	AI赋能施工建造现场管理与运维	AI+水利	为解决水利施工建造过程中的安全监管难、进度管理粗放、质量依赖经验、人员/机械效率低等问题，拟利用现有视频监控系统与物联网设备，深度融合AI技术，打造“智慧工地大脑”，提升工程质量与项目管理水平。	周峰: 15927059732
92	湖北水发集团	湖北楚禹水务科技有限公司	AI赋能水资源精细化调度管理	AI+水利	围绕水资源管理需求，拟构建以人工智能、专业模型与大数据为支撑的智能水资源精细化管理体系，实现水资源调度由“经验驱动”向“数据智能驱动”升级。	陈澍: 15527989678
93	湖北水发集团	湖北楚禹水务科技有限公司	AI水利工程安全监测场景	AI+水利	面向水利工程安全监测智能化需求，拟构建智能视频巡检、工程安全专业模型分析、时序数据预测大模型为关键支撑的AI智能监测预测体系，实现工程安全监测看得清、算得准、高可靠。	陈澍: 15527989678
94	湖北水发集团	湖北楚禹水务科技有限公司	水情旱情预报预警智能体	AI+水利	针对水情旱情预报预警需采用多模态数据开展综合分析的特点，拟构建可分析遥感图像、气象数据、地面监测数据、文本数据等多模态数据的综合智能体，实现水情旱情的预报预警和高可靠分析报告的生成。	陈澍: 15527989678
95	湖北水发集团	湖北瑞洪工程管理有限公司	基于大模型图像识别的现场质量、安全管理系统	AI+水利	当前水利工程施工监理、水利安全监测、水情旱情工作大量依靠人员进行现场管理，易出现误判、错判的情况。为确立标准化管理模式，拟采用AI视觉理解模块辅助现场人员进行现场管理，解决传统水利工程建设中人工依赖度高、标准依赖经验主义、数据利用率低等痛点。	朱振东: 18671999180
96	湖北水发集团	湖北澜图工程设计有限公司	基于AI的BIM模型智能合规审查与设计优化平台	AI+水利	在进行参数化设计时，引入AI优化算法。设定好目标（如成本最低、结构最稳、工程量最小）和约束条件，让AI自动搜索并生成成千上万个设计方案，并找出最优解。打破设计师的经验局限，快速找到人力难以想象的最优方案。例如，自动优化水工建筑物的体型（如拱坝曲线）、渠道的断面形式、钢筋的优化配筋等。	谢宇: 13647249746
97	湖北水发集团	湖北水生态环境有限责任公司	AI驱动的“厂网河”一体化智慧水环境管控系统	AI+水环境	面对管网效能低下、管道缺陷难发现、能耗药耗偏高及系统调控滞后等痛点，通过引入AI技术构建厂网河一体化系统，实现精准预警与优化调控。目标为能耗降低10%、药耗下降15%，显著减少溢流，保障稳定达标。	王普: 18972889008
98	湖北水发集团	湖北水生态环境有限责任公司	AI+智能清漂巡检一体化无人船及管控系统	AI+水环境	当前水库、湖泊等开阔水面面临人工清理成本高、效率低、覆盖难等痛点。通过AI智能清漂无人船，实现自主巡航、精准识别与自动收集垃圾，旨在大幅提升清理效率，降低人力与运营成本。	王普: 18972889008

99	湖北水发集团	湖北禹航物产有限责任公司	AI赋能集采全链路落地	AI+集采	将AI与集采业务深度融合可聚焦“降本增效、合规风控、协同赋能”三大核心目标，从采购全链路（需求预测-供应商管理-寻源采购-履约配送-库存财务-决策分析）落地场景化应用，赋能PCCP管生产与供应。	李丽：15827642230
100	湖北大数据集团	湖北省楚天云有限公司	AI+面向城市建筑外墙安全隐患的无人机智能巡检与安全监测	AI+现代服务业	项目构建面向城市建筑外墙安全隐患的无人机智能巡检与安全监测系统，通过多架次无人机收集异构数据并进行自动匹配，对多源异构数据进行融合，并采用基于深度学习的故障诊断、协同定位和可视化等技术，提高对城市建筑外墙安全隐患的精细化识别检测能力，助力智慧城市建设。	夏耀东：18186670122
101	湖北大数据集团	湖北省楚天云有限公司	农机AI助手	AI+农业	集探索融合多模态视觉模型与大语言模型能力，用于农作物病虫草害的智能识别与AI防治方案生成。用户通过上传田间照片，系统可自动识别病害类型，并结合农业知识库生成专业、可操作的防治建议报告。	夏耀东：18186670122
102	湖北大数据集团	湖北省楚天云有限公司	AI助力农担发展	AI+金融	解决农户及农业企业咨询集中在担保条件、放款进度等高频问题，人工坐席高峰期排队率高，响应时间长，且农业担保政策更新快导致答复偏差，7×24小时服务覆盖不足的问题。	夏耀东：18186670122
103	湖北大数据集团	湖北典策档案科技发展有限公司	人工智能+档案	AI+档案管理	围绕档案数据的指数级增长与价值挖掘的迫切需求，通过结合AI技术实现对档案的内容智能提取、自动著录、批量核对、解析和识别等能力，显著提升档案管理效能。	舒龙波：15927689133
104	湖北大数据集团	湖北大数据集团科技研究有限公司	智擎智库大模型——AI赋能智库业务全流程智能化场景	AI+政务	针对公司专家智库在赋能数字经济业务时的核心痛点：专家数据要素未盘活、赋能响应滞后、价值难量化，拟构建“专家智库业务赋能智能体”。以专家数据要素化为基础，融合公司业务数据，通过智能体实现“业务需求-专家精准匹配-赋能方案智能生成-效益量化追溯”闭环，解决专家赋能业务“不准、不快、不值”问题，支撑公司数据产品创新、政务服务项目攻坚等数字业务增长，形成“数据要素激活专家价值、专家赋能数字业务”的公司级范式。	刘畅：13007180097
105	湖北大数据集团	湖北大数据集团数据开发有限公司	AI赋能信贷蓝海挖掘与智能风控场景	AI+金融服务	金融机构传统信贷业务竞争激烈，拟用AI聚类及大模型锁定2-3个高潜力蓝海业务，构建“公共+企业”融合画像与全周期风控，降不良、扩覆盖，落地301秒贷。	唐宝：17762436650
106	湖北大数据集团	湖北大数据集团数据开发有限公司	AI赋能医疗影像云智能诊疗与协同质控场景	AI+医疗健康	围绕医疗资源优化配置、影像诊疗效率提升及跨区域质控统一需求，拟构建以人工智能（多模态医学影像智能分析、AI全链路架构）、大数据、隐私计算（联盟链）为支撑的医疗影像云智能诊疗、数据可信流通及跨区域AI协同质控体系。	唐宝：17762436650
107	湖北大数据集团	湖北大数据集团数据开发有限公司	AI赋能医疗病历全流程智能质控场景	AI+医疗健康	围绕医疗病历全流程质控效率提升、质量优化及多模块协同需求，拟构建以人工智能（AI医疗大模型）、大数据、可信数据空间（私有化部署）为支撑的病历全流程智能检测、多模块联动反馈及质量提升体系。	唐宝：17762436650
108	湖北大数据集团	湖北大数据集团算力科技有限公司	AI赋能企业绿色计算碳感知平台	AI+新能源	建立企业算力中心碳排放度量体系，能够实时、精准地统计企业各个算力中心碳排放，并能将碳排放量分摊到不同的业务部门、应用场景和工作负载，实现精细化的碳排放的管理。同时，基于碳排放的数据，实现碳感知调度能力，通过在保证业务体验和连续性的情况下将工作负载调度到更加低碳的算力中心，进一步降低碳排放。	魏星：15972126466
109	湖北大数据集团	湖北大数据集团产业投资有限公司	人工智能+投资分析平台	AI+投资	聚焦投资并购场景的“数据聚合+智能决策”一体化工具，通过整合多源企业数据与AI分析能力，解决传统标的筛选中“信息分散、效率低下、风险隐蔽”的痛点，实现从“被动查询”到“主动推荐”的升级。	胡明：18627741151
110	湖北大数据集团	湖北大数据集团数字科技有限公司	AI赋能政府债务全流程精细化管理场景	AI+财政	拟构建以人工智能、大数据与财政债务知识库为支撑的三大子场景应用体系，实现债务管理全流程标准化、审核精准化、风险防控前置化，保障政府债务安全可控。	陈振：1957168086
111	湖北大数据集团	湖北大数据集团数字科技有限公司	AI赋能智慧检察办案与合规监督精细化场景	AI+检察	拟构建以人工智能、大模型与法律知识库为支撑的智能办案辅助、类案精准推送、合规自动监督双场景应用体系，提升办案效率与司法公正性。	陈振：1957168086
112	湖北大数据集团	湖北大数据集团数字科技有限公司	AI赋能应急管理智能预警与精准调度场景	AI+应急	围绕突发事件预警滞后、响应缓慢、资源调度不合理等痛点，拟构建以人工智能、大数据与遥感技术为支撑的风险智能监测、应急预警预防、资源优化调度双场景应用体系，实现应急处置高效化、风险防控前置化。	陈振：1957168086
113	湖北大数据集团	中部数据服务（湖北）有限公司	AI × 数据要素：构建覆盖数据流通全链路的智能服务体系	AI+数据要素	围绕省级数据流通供需匹配难、价值评估难（定价难）、服务效率低等痛点，拟通过数据要素与人工智能融合，构建覆盖数据流通全链路的智能服务体系。	闵全鑫：18140532110