甘肃

场景招商清单

甘肃省商务厅

甘肃省经济合作中心

目录 / CONTENTS

1 新能源及装备制造 ---------- 01

2 电子信息（绿色算力） ---------- 43

3 航天航空（低空经济） ---------- 99

4 生物医药 ---------- 122

5 中医药 ---------- 141

6 文化旅游 ---------- 159

7 新材料 ---------- 200

8 有色冶金 ---------- 233

目录 / CONTENTS

9 石化化工 246

10 装备制造 256

11 特色农产品及食品加工 268

12 现代轻工 316

13 绿色环保（绿色矿山） 327

14 核产业 356

15 现代服务业 363

16 其他产业 413

01

新能源及装备制造

01 绿电+氢能制储运加用一体化运营场景

场景建设基础

1.场景资源：依托千万千瓦级风光基地，闲置风光场址可建绿电制氢厂区；开放多类货运线路，覆盖制氢、加氢、氢能货运全场景，预留氢能装备测试场地；

2.产业基础：县域风光装机超2000万千瓦，低谷绿电充裕；已有风光制氢在建项目与氢能重卡示范，加氢站纳入规划，工矿、煤炭大宗货运需求旺盛；

3.配套设施：园区水电气路网完善，重载公路适配重型车辆；全域5G、北斗覆盖，支撑自动驾驶调度。已预留加氢站点位，配套管网、电力设施齐备，可规模化开展制氢、加氢与重卡运维。

场景合作需求

1.所需技术及解决方案：需要高效电解水制氢（PEM/碱性）工艺方案、氢气纯化与高压储运技术、固定式加氢站成套工艺解决方案、氢能重卡整车配套、车队智能化调度、氢能安全全流程管控解决方案；

2.希望对接的资源、产品：对接国内氢能科研院所、头部氢能装备企业、整车制造企业；引进电解槽成套设备、加氢机、储氢瓶组、量产氢能重卡、车辆车载控制系统、智慧货运调度平台等产品；

3.希望提供的相关服务项目整体可研及落地设计、设备安装调试、氢能安全巡检运维服务、重卡车队托管运营、省市氢能示范项目申报、从业人员技能培训、货源统筹对接服务。

场景合作方式

采购应用、联合运营、联合研发

场景承接地

酒泉市瓜州县

联系人及联系电话

王杰　18794722910

02 酒泉新能源与工业智造一体化建设场景

场景建设基础

本地风光资源禀赋突出，可依托1000-1500亩规划用地，打造绿电直供、离网供电的零碳产业场景，适配核装备、玻璃制品及配套产业全流程生产需求。项目规划布局核装备制造、玻璃制品加工、包装模具配套及仓储物流等业态，全力构建完整产业生态，产业发展框架成熟。园区统筹规划电力、生产、仓储、物流等必备基础设施，保障项目高效运转。

项目由甘肃富地久泰能源科技有限公司主导实施，统筹推进核装备制造零碳产业园、120万千瓦风光储一体化新能源发电项目两大板块建设。

场景合作需求

1.零碳绿电运维技术合作需求，面向具备风光储一体化、绿电调控成熟能力的主体，攻关风光储系统高效运维、绿电直供调度、离网供电管控及电力应急保障等关键技术；

2.产业智造场景升级需求，聚焦核装备、玻璃制品及配套产业节能降碳、智能制造痛点，开展生产工艺优化、零碳改造、智能管控与产业链协同升级攻关；

3.全产业链商业化运营需求，依托产业园载体，联合专业运营主体，探索零碳园区运维、绿电市场化服务、产销一体、智慧物流等商业化运营模式，打造可持续运营体系。

场景合作方式

采购应用、联合创新、场景验证

场景承接地

酒泉市金塔县

联系人及联系电话

姜自华　15393355708

03 酒泉长时氢储能示范建设场景

场景建设基础

1.场景资源：项目选址金塔县北河湾循环经济产业园，规划用地300亩（单选用地），风光资源丰富，配套建设风光发电设施；

2.产业基础：项目为产业链目标企业项目，已完成入园批复、备案及土地征求意见，现场大门及临建安装完成，正在办理用地手续、场地平整；

3.建设基础：项目按两期规划，一期风光制氢配套风电40万kW、光伏20万kW、电化学储能9万kW/9万kWh、电解水制氢规模$5\times10^4Nm^3/h$、储氢规模57.6万Nm^3、燃气轮机装机6×30MW级；二期配套风电140万kW、电化学储能21万kW/21万kWh；

4.建设进度：已完成入园批复、备案，正在办理用地前期手续，现场临建及场地平整中。

场景合作需求

1.提供风光制氢、氢储能、氢燃气轮机发电的技术及解决方案；

2.对接新能源并网、氢气储运、电力消纳相关资源与政策支持；

3.提供项目建设、运营、场景验证相关配套服务。

场景合作方式

采购应用、联合运营、联合研发、场景验证（提供产品、服务测试及应用载体）

场景承接地

酒泉市金塔县

联系人及联系电话

马天毅　13893768858

04 酒泉市氢能全产业链应用场景

场景建设基础

酒泉依托风光资源建成制储运用完整氢能产业链，打造绿氢综合利用先行示范区。

1.制氢：落地电解槽龙头项目，建成省内首个制储用闭环项目，现有绿氢产能4000吨/年，占全省72%；

2.储氢：建成1120立方米气态储氢设施，布局多座风光氢储能调峰电站，丰富储能路径；

3.输氢：建成省内首条长输氢管道，配套公路运氢、天然气掺氢示范，氢源供给辐射多省区；

4.用氢：炼化、晶硅、化工规模化用氢大幅减碳；推进绿氢制甲醇、合成氨，规划跨区域氢走廊，推广氢能重卡绿色物流。

场景合作需求

1.补齐氢能装备短板：本地电解槽设备已有突破，储运加氢装备紧缺，引进储氢瓶、燃料电池、液氢设备、氢能重卡，液氢装备可配套航天领域；

2.丰富储运体系：现有气态储氢设施与氢储能项目，对接液氢、有机储氢中试，共建输氢管网，研究掺氢标准，推动氢储能参与电网调峰；

3.拓宽氢能应用：工业年耗氢超2.2万吨，绿氢年产4000吨；布局绿氢制甲醇、绿氨、航油，打造酒哈氢走廊，落地化工园区电氢化循环与煤电掺氨试点；

4.搭建创新平台：联合院校攻关离网制氢、氢储能、氢基燃料技术，共建实验室、联合育才、参与标准编制，孵化氢能商业化项目，打造国家级氢能产业高地。

场景合作方式

联合研发、联合运营、场景验证、联合创新

场景承接地

酒泉市（酒泉经开区、玉门市、瓜州县）

联系人及联系电话

黄鑫　17709378765

05 龙源张掖碳中和产业基地风光氢储一体化制氢应用场景

场景建设基础

已建成规模为22000Nm³/h的碱性电解水制氢系统，实现年产绿氢1万吨、副产品绿氧8万吨，每年可消纳绿电约4.03亿度，新能源电源利用率94.64%。

在技术目标上，项目将实现风光离网制氢稳定运行，控制电解槽电耗不高于4.2kWh/Nm³，构建绿电制氢能量管理系统，打造数据采集、处理、分析、展示及决策支持于一体的综合性管理平台。

在减排目标上，项目每年可节约标准煤13.3万吨，总体可实现碳减排总量约为14.66万吨/年，实现生产全过程近零碳排放。

在产业目标上，项目将有效带动张掖氢能上下游产业集聚发展，形成覆盖绿氢制备、储运、应用的完整产业链，打造成为西北地区风光氢储一体化的标杆示范项目。

场景合作需求

1.引进大型能源央企、新能源头部企业，共同投资建设基地风电光伏项目；

2.寻求氢气应用运营能力合作需求（例如氢制氨、氢制甲醇等），面向具备成熟的氢气运营能力的主体，实时安全监控及应急处置等能力；

3.寻求氢能研究院、高校重点实验室等技术人才方面的合作，打造氢能创新联合体。

场景合作方式

股权合作、订单+服务合作

场景承接地

张掖市张掖经开区

联系人及联系电话

安磊国　15294023331

06 分布式绿电驱动智能农业植保一体化场景应用

场景建设基础

酒泉市肃州区资源禀赋优越，产业配套良好。一是绿电资源雄厚，隶属国家Ⅰ类光照资源区，风光资源富集，辖区集聚新能源装备制造企业，拥有国家级新能源微电网运营经验，可依托棚顶、农光互补布局分布式风光储系统，绿电就地消纳条件成熟。二是农业应用载体充足，全区拥有9.3万亩戈壁设施农业、41.7万亩国家级制种基地、70余万亩粮油及特色蔬菜种植地块，高标准农田连片集中，规模化经营主体完备，智能植保刚需突出。三是技术服务底座扎实，本地智能植保装备、持证飞防作业人员储备充足，已建成农业物联网数字管控平台，可实现能源与农事数据协同调度。四是政策叠加赋能，国家及省市区级新能源、智慧农业、农业绿色发展专项政策可叠加申报。整体资源、产业、技术、政策高度耦合，具备打造河西走廊绿电+智能植保标杆示范场景的全部底层产业条件。

场景合作需求

分布式光伏、储能设备及小型风电设施供应商；智能植保无人机、电动植保车装备供应商；“绿电-植保”一体化智慧管控平台技术开发合作方；农业植保服务运营、市场拓展；与科研院所联合开展绿电+农业植保相关技术研发。

场景合作方式

采购应用、联合研发、联合创新、场景验证

场景承接地

酒泉市肃州区

联系人及联系电话

李平　18993741811

07 智能化动力锂电池集成组装数字化应用场景

场景建设基础

1.基础配套：提供标准厂房或建设用地，水电气暖可扩容，适配锂电产线大功率、恒温恒湿生产要求；配套宿舍食堂，完善用工后勤保障；

2.产业链协同：新区集聚锂电上下游材料企业，可对接本地供应商降采购成本；园区具备废电池拆解产能，打通退役电池回收梯次利用渠道，形成产业闭环；

3.政务服务：代办立项、环评、生产许可等各类手续，缩短项目前期筹备周期；

4.区位物流：紧邻综保区与机场，公铁空多式联运，适配锂电仓储运输；依托中欧班列，助力产品开拓中亚、欧洲海外市场。

场景合作需求

1.引入动力锂电池 PACK 组装、BMS 系统集成、电芯分选配组、自动化产线及安全检测等成熟技术与装备解决方案；

2.对接优质电芯、结构件、辅材等上游供应链资源，保障稳定供货；

3.合作拓展新能源车辆、储能、工业装备等下游应用市场；

4.提供生产工艺、质量管控、环评安评、资质认证等全流程合规指导；

5.联合建设自动化、标准化动力锂电池组装生产线，打造区域新能源动力及储能电池核心供应场景。

场景合作方式

联合创新、采购应用

场景承接地

兰州新区（兰州新区城市新材料产业园）

联系人及联系电话

达正军　15693131063

08 阿克塞县绿电直连+矿产精深加工应用需求

场景建设基础

阿克塞县矿产资源丰富，当前矿产加工正由原矿外销、初级选矿向采选冶一体化、尾矿循环、高纯度新材料转型，形成石棉循环、锰合金、高纯硅、绿色建材四大精深加工主线，现已有锰矿、石英岩矿、水泥等生产加工企业，用电量大，金矿、铌钽矿等勘查开发项目正在有序推进中，可与阿克塞县绿电资源有效结合，降低企业用电成本，实现绿电资源就地消纳。

场景合作需求

技术及解决方案：提供绿电直连全链路技术方案，涵盖新能源电站 - 负荷用户点对点输电线路规划建设、储能配套绿电消纳调峰、绿电交易数字化运营管理平台，配套高耗能企业绿电替代综合节能技术方案。

希望对接资源：国内绿电直连项目建设运营头部能源企业、输电与储能设备核心供应商、绿电交易平台运营服务商、本地高耗能矿产与加工企业、新能源电力技术研发机构。

希望提供服务：绿电直连项目全流程工程建设管理、绿电交易政策对接与资质办理、高耗能企业绿电替代定制化技术服务、项目联合运营与市场拓展服务。

场景合作方式

联合研发、联合运营、采购应用

场景承接地

酒泉市阿克塞县

联系人及联系电话

雷凡　13399401575

09 酒泉经开区中资环新能源资源循环产业基地应用场景

场景建设基础

1.酒泉新能源项目集中，适宜布局高标准新能源循环项目，可提升循环效益；现有超15年风电装机115.06万千瓦、超10年光伏装机165万千瓦，退役装备存量充足；

2.中国资源循环集团为国家级资源循环央企，旗下中资环新能源专攻风光储设备循环与清洁供热，手握多项核心技术，搭建能源、资源、数据协同循环体系；

3.拟建中资环新能源循环基地，结合本地退役装备体量，布局风机、塔筒、叶片、光伏组件拆解再制造及电气加工等全链条配套设施。

场景合作需求

1.产业链协同：围绕退役风机、叶片、光伏组件、储能电池开展回收、拆解、再生、再造合作，打造回收—拆解—再生—再造—应用全闭环产业链；

2.拓宽应用场景：稳固风光储设备回收主业，同步拓展新能源固废、金属非金属废料、机械设备等其他固废资源化处置业务；

3.共建产学研平台：联合组建创新联合体与研发机构，攻关复合材料解聚、金属提取、污染防控、再生材料提质等关键技术，突破行业技术难题，加速成果转化、培育专业人才。

场景合作方式

联合研发、联合运营、场景验证、联合创新、项目共建、产学研合作

场景承接地

酒泉市酒泉经开区

联系人及联系电话

黄鑫　17709378765

10 酒泉市氢能综合应用示范场景

场景建设基础

酒泉拥有千万千瓦级风光基地，瓜州、玉门建成多处绿氢制氢示范项目；本地具备高压储氢装备加工基础，市内物流、矿山、公交、火电、冶金产业均存在大规模氢能替代需求，河西物流大通道、工矿园区载体充足。

场景合作需求

依托酒泉经开区、瓜州化工园区、玉门工矿片区打造氢能综合应用示范集群，配套风光制氢、集中储氢、综合加氢综合站。

需落地场景：

1.交通场景：氢能公交、重卡、矿山工程机械；

2.发电场景：火电机组绿氨/绿氢掺烧、分布式氢能发电；

3.工业场景：冶金还原、锅炉清洁替代；同步搭建氢能装备展示、检测运维公共服务平台，形成制-储-加-用完整示范链条。

场景合作方式

采购应用、联合运营、场景验证

场景承接地

酒泉市瓜州县

联系人及联系电话

黄鑫　17709378765　　王杰　18794722910　　陈永强　13679376577

11 新能源及装备制造园区智慧化建设及数字化管理系统

场景建设基础

凉州区新能源产业加速崛起，建成及在建装机容量达965.7万千瓦，光伏设备、智能风机、储能系统等新能源装备制造产业链初步构建，装备制造产业跻身省级特色产业集群，全产业链产值达到32亿元，已建成多个新能源装备制造项目，具备完善的产业配套基础。

场景合作需求

1.引入国内头部新能源装备制造企业，联合建设新能源装备制造产业园，打造集智能风机、储能系统研发、生产、销售于一体的现代化产业园区；

2.对接新能源科研机构，联合开展新能源装备技术研发，打造西北新能源装备研发创新中心、运维中心；

3.引入数字化生产管理系统，实现新能源装备生产全流程智能化管控，提升生产效率和产品品质。

场景合作方式

联合研发、联合创新、场景验证

场景承接地

武威市（武威工业园区）

联系人及联系电话

韩永宝　15095610103

12 光伏清扫机器人研发场景

场景建设基础

项目已获得至少一处典型大型集中式光伏电站的全面支持，该场景地形地貌与气候条件具有代表性，项目所针对的“无人化智能运维”赛道处于爆发前期，先发优势显著。合作高校与牵头企业已具备机器人研发实验室，其现有的生产基地、供应链体系和工程服务团队，可直接为项目研发提供支持。项目已制定清晰的3年规划。目前已完成试验场站4轮测试，并与合作方签订了意向，各项筹备工作已启动。

场景合作需求

本项目可提供一套光伏场站智能清扫系统解决方案。希望与地方能源主管部门、行业协会、大型能源国企合作，与伙伴在“技术共研、产品共测、市场共拓、标准共建”四个维度开展深度合作。

场景合作方式

技术合作、联合运营

场景承接地

兰州市城关区

联系人及联系电话

宋礼斯　19893162678

13 中深层地热能供暖合作场景

场景建设基础

甘肃省城镇集中供暖总规模为3.19亿平方米（数据截至2023年），其中锅炉使用时长超过15年的约占40%，为9392万㎡。本项目谋划通过政策性资金支持+建设单位自筹资金的形式投资，地方政府特许经营对我省使用超15年的9392万㎡燃煤锅炉进行“地热能+”多能耦合热源改造，预计到2028年潜在投资规模为202.28亿元，2033年潜在投资规模为238.74亿元。

甘肃科技集团所属省建材院自主研发的中深层无干扰地岩热供暖技术具有“井下封闭换热、对自然环境无干扰”等特征，是建筑领域实现“双碳”目标的能源途径之一，行业附加值高，已在省内外示范应用推广100多万平方米，具备丰富的工程经验。目前，省建材院已对接甘肃省14个县区地热供暖改造项目，其中永靖县、东乡县等县区已具备项目实施条件，急需引进外部资本进行项目建设。

场景合作需求

1.技术方案合作需求：可输出中深层无干扰地热井勘采设计、井下密闭换热成套技术、地热能耦合供暖全套系统解决方案、配套保温管材定制化方案；

2.工程落地合作需求：对接地热钻井施工单位、地热场景落地区域等；

3.资源赋能合作需求：寻求投融资、股权合作，项目落地政策申报辅导，多地市县供热场景落地资源引荐服务。

场景合作方式

联合运营、场景验证

场景承接地

兰州市、天水市、临夏回族自治州

联系人及联系电话

宋礼斯　19893162678

14 盐场污水源热泵供热场景应用

场景建设基础

1.兰州市盐场污水厂由中铁水务集团有限公司投资建设，2022年投运。污水厂设计处理能力为10万吨/日，目前安装设备最大处理能力为7.5万吨/日，实际夏季处理量为6万吨/日，冬季处理量为5.5万吨/日，冬季处理后排放水温为最低10℃，最高12-14℃左右；

2.盐场污水厂周边住宅、商业地产业态完整，本项目以盐场污水厂排放污水作为能源站基本热源，可采用多种清洁能源耦合，多能互补，打造清洁能源供热岛，为周边200万平方米居民供热。

场景合作需求

面向具有成熟污水源余热回收技术主体，探索通过建设盐场污水源热泵供热能源站，实现对盐场污水厂现有余热的收集，用于盐场污水厂周边住宅和商业冬季供热。

场景合作方式

由意向企业投资建设并运营

场景承接地

兰州市

联系人及联系电话

段廷武　15693251321

15 兰石化工业余热回收供热场景

场景建设基础

1.兰州石化公司现有循环冷却水、炼油区装置余热资源和化工区装置余热资源进行统计，兰石化可回收利用余热约900MW，其中：炼油区1、3循环水余热140MW，炼油区装置余热30MW（180万汽油加氢、酸性水汽提），化工区装置余热40MW（三聚脱盐水、凝水），炼油区2、4循环水余热100MW，化工区余热449MW，化工区循环水余热141MW。以上工业余热全部回收利用后，可增加供热面积约2700万平方米；

2.兰石化公司正在推动百万吨乙烯项目建设，待百万吨乙烯项目建成后，可产生公用工程二部三聚和公用工程二部乙烯两部分余热，其中公用工程二部三聚循环冷却水流量60000t/h、上塔温度29.9℃、下塔温度20.1℃，可回收余热温差9.8℃，经计算该部分余热量约683.7MW；公用工程二部乙烯循环冷却水流量90000t/h、上塔温度33.9℃、下塔温度26.0℃，可回收余热温差7.9℃，经计算该部分余热量约826.7MW。以上余热总量约1510MW，全部回收利用后预计可增加供热面积约4500万平方米。

场景合作需求

面向具有成熟工业余热回收技术主体，探索通过建设工业余热回收热泵供热能源站，实现对兰石化厂区余热的收集，用于兰州市主城区冬季供热。

场景合作方式

由意向企业投资建设并运营

场景承接地

兰州市

联系人及联系电话

秦浩杰　13909407693

16 三川口工业园区风光储充一体化 + 冶金余热综合利用清洁能源场景

场景建设基础

1.园区工业余热资源富裕，兰鑫钢铁、腾达冶金具备余热发电现有装置；

2.园区闲置厂房屋顶、闲置空地充足，光照资源稳定，可布局分布式光伏；

3.配套多级变电站、铁路货运通道，具备储能设备并网、氢能配套落地条件；

4.新融环境有机废弃物沼气项目可提供生物质燃气补充园区能源供给，形成多能互补基础；

5.现有企业高耗能工序多，节能降碳改造需求迫切。

场景合作需求

1.联合开发分布式光伏、储能成套设备、余热回收增效技术；

2.提供园区综合能源管理平台、虚拟电厂调度系统；

3.引入氢能配套、充电桩、工商业储能一体化解决方案；

4.联合运营园区综合能源站，开展节能托管、碳资产管理服务。

场景合作方式

联合创新、联合运营、采购应用

场景承接地

兰州市皋兰县

联系人及联系电话

陈帆　13893333137

17 全钒液流储能电解液短流程智能化生产应用场景

场景建设基础

酒钢已掌握钒钛矿冶炼及提钒关键技术。嘉峪关500MW/1000MWh独立储能项目已并网，是甘肃省首个百兆瓦级大型电化学储能项目。酒钢虚拟电厂平台建设中。嘉峪关享有工业煤气优惠价0.35元/立方米。

场景合作需求

1.短流程智能控制：钒回收率≥95%，加工成本降低50%以上；

2.电解液质量在线检测：钒离子浓度实时监控，检测频率≤1次/分钟；

3.全流程质量追溯；

4.储能系统耦合调度平台：对接甘肃电网储能需求；

5.提供“萃取-电解”一体化短流程智能控制系统、在线质量检测设备及AI算法等核心技术方案，配套光谱分析、电化学检测硬件与软件集成服务；

6.提供全流程质量追溯平台及储能系统耦合调度平台开发与数据治理服务，合作方配合产线调研与系统调试。

场景合作方式

联合研发、场景共建

场景承接地

嘉峪关市

联系人及联系电话

张雪斌　13993772066

18 磷酸铁锂正极材料产线成套工艺提升需求

场景建设基础

近年来，我市制定出台《关于进一步加快新能源电池产业高质量发展意见》，并设立一期10亿元镍都产业投资基金、成立新能源电池产业联盟。依托电池关键材料自给率超80%的资源核心优势，精准招引产业链上下游企业落地，培育形成规模化新能源电池材料产业集群。

场景合作需求

引进成熟节能的磷酸铁锂成套生产工艺、绿色环保及智能智造一体化企业，落地适配动力电池、储能领域的高品质磷酸铁锂正极材料及高纯前驱体配套产能。同时引入锂电池原料检测、成品性能核验、电芯适配试验等配套服务企业。

场景合作方式

联合研发、联合创新

场景承接地

金昌市经开区

联系人及联系电话

刘培华　13884500345

19 金塔县新能源+储能电站建设场景

场景建设基础

依托金塔县千万千瓦级风光电基地，电力消纳与调峰需求迫切；已有多座风光电站并网，具备配套储能建设场地与接入条件；规划布局独立储能、共享储能站点，纳入省级储能发展规划，政策支持力度大。

场景合作需求

1.引进新型储能（锂电池、液流电池、压缩空气）技术及设备；

2.对接储能电站投资运营及调度管理系统；

3.寻求储能与风光电协同控制及商业化运营合作。

场景合作方式

采购应用、联合运营、联合创新、场景验证

场景承接地

酒泉市金塔县

联系人及联系电话

王中兵　18909377613

20 金塔县绿电直连+零碳产业园建设场景

场景建设基础

依托金塔县充足绿电资源，规划零碳产业园，实现绿电直供、电价优惠；园区用地1500亩，配套基础设施完善，重点引入高载能绿色制造企业；纳入省级零碳园区试点培育计划，享受绿电交易、碳减排等政策支持。

场景合作需求

1.引进绿色化工、新材料、绿色制造等低能耗高附加值企业；

2.对接绿电直供、碳管理及零碳园区运营解决方案；

3.寻求园区投资开发、企业入驻及绿色金融合作。

场景合作方式

采购应用、联合运营、联合创新、场景验证

场景承接地

酒泉市金塔县

联系人及联系电话

王中兵　18909377613

21 瓜州县“绿电+氢氨醇”一体化建设场景

场景建设基础

瓜州为河西走廊核心新能源集聚地，风光装机超 2000 万千瓦，富余低谷绿电资源充足、用电成本优势突出；县域已布局多个风光耦合制氢在建项目。

场景合作需求

1.聚焦绿电制氢、绿氨、绿色甲醇全产业链，引进相关领域投资主体，依托本地绿电资源，合作建设风光氢氨醇一体化项目；

2.同步引进化工新材料及中间体相关配套项目，完善产业集群。

场景合作方式

采购应用、联合研发、联合创新、场景验证

场景承接地

酒泉市瓜州县

联系人及联系电话

王杰　18794722910

22 酒泉市“风光热氢储”多能互补智能调度场景

场景建设基础

酒泉全市风光装机规模居全省首位，配套存量煤电、调峰光热、分布式储能资源，区域电力总装机达4804.2万千瓦；现有市级电力调度平台基础，风光水火储各类电站数据具备统一归集条件，拥有省内成熟火电灵活性改造实施案例。

场景合作需求

1.布局绿电直连、工业绿色微电网项目，搭建市域全域能源数字调度中心，整合风电、光伏、光热、煤电、储能全量运行数据，运用AI算法实现负荷预判、源网荷储动态协同调度；

2.实施区域火电厂灵活性深度改造，优化光热电站与风光电站联动运行策略，形成市域多能协同闭环调控体系。

场景合作方式

联合运营、采购应用

场景承接地

酒泉市瓜州县

联系人及联系电话

陈永强　13679376577

23 酒泉市风光氢储+生物质合成绿色甲醇一体化示范场景

场景建设基础

酒泉市清洁能源总装机超4000万千瓦，风电、光伏、光热、储能协同布局，是全国首个千万千瓦级风光大基地。

《酒泉市氢能产业发展实施方案》明确在瓜州、玉门布局万吨级绿氢、绿色甲醇一体化基地。

场景合作需求

拟建设生物质气化装置、电解水制氢装置、甲醇合成系统及精馏提纯设施，配套建设风电、光伏、构网型储能，并建设相关配套设施设备。

场景合作方式

采购应用、联合运营、联合研发、场景验证

场景承接地

酒泉市瓜州县

联系人及联系电话

陈永强　13679376577

24 敦煌市新能源汽车充、换、储电一体化服务站场景

场景建设基础

紧邻库姆塔格千万千瓦级风光大基地，绿电资源富集，可实现场站就近直供绿电，就地消纳富余新能源，依托储能平抑风光出力波动，大幅降低用电运营成本。敦煌全域景区密集、沙漠自驾与过境车流逐年攀升，旅游车辆、基地工程用车补能刚需充沛。

场景合作需求

1.提供光储充换一体化集成、绿电直供调度、场站智慧运维整套解决方案；

2.引进储能设备、换电装备生产企业，对接库姆塔格大基地绿电配售资源。

场景合作方式

采购应用、联合运营、联合研发、联合创新、场景验证（提供产品、服务测试及应用载体）

场景承接地

酒泉市敦煌市

联系人及联系电话

付春丽　13830152721

25 敦煌市绿色智算及云数据中心场景

场景建设基础

敦煌依托库姆塔格千万千瓦级风光大基地，绿电供给充足、电价成本优势突出，可实现数据中心全绿电供电，契合国家低碳算力建设导向。市域戈壁闲置土地储量大，用地成本低廉，适宜规模化机房布局。地处丝路节点，区位利于承接西北算力外溢需求，叠加省市新能源与数字经济扶持政策，便于争取能耗、用电、专项资金等要素，助力打造全省零碳绿色算力示范基地。

场景合作需求

1.提供绿电直供、风冷节能机房、智算集群及低碳云平台一体化建设方案；

2.引进算力运营、服务器生产企业，对接库姆塔格大基地绿电直购资源。

场景合作方式

采购应用、联合运营、联合研发、联合创新、场景验证（提供产品、服务测试及应用载体）

场景承接地

酒泉市敦煌市

联系人及联系电话

付春丽　13830152721

26 敦煌市库姆塔格沙漠能源基地光伏及风电设备回收拆解处置需求

场景建设基础

敦煌坐拥库姆塔格千万千瓦级风光大基地，市域存量风光装机规模大，存量组件、风机逐步进入退役周期，本地回收原料供给充足，就近收储可大幅压缩运输成本。依托本地绿电资源，拆解生产线可平价绿电供电，降低生产能耗。戈壁闲置用地充裕，环保选址落地条件优越。

契合国家及甘肃省新能源固废循环利用扶持政策，可申报省级循环经济专项补贴、要素指标，立足丝路区位辐射河西全片区退役装备处置需求，打造西北风光装备循环利用示范项目。

场景合作需求

1.提供风电光伏旧设备无害化拆解、资源再生、危废处置全套工艺与生产线解决方案；

2.引进拆解设备制造、再生材料深加工企业，对接河西片区退役风光装备回收货源。

场景合作方式

采购应用、联合运营、联合研发、联合创新、场景验证（提供产品、服务测试及应用载体）

场景承接地

酒泉市敦煌市

联系人及联系电话

付春丽　13830152721

27 酒泉经开区零碳智能装备产业园多能协同全产业链生态需求

场景建设基础

酒泉风光资源富集，风光理论储量分别达6.4亿、84亿千瓦，现有新能源装机4009.5万千瓦，占全省五成，风电、光伏、光热、储能配套完善，风电装机全省占比超五成。

当地大力招引头部企业，集聚50余家新能源装备企业，构建六条完整产业链，建成全国最大风电装备基地，光热装机规模全国地级市第一，全产业链发展获国务院表扬。

甘肃出台政策，支持酒泉打造“新能源装备制造+绿电直供”零碳园区，统筹风光热储氢网全链条，推进源网荷储一体化、绿电直供试点，落地光热、长时储能等前沿项目。

场景合作需求

1.协同推进国家级、省级零碳园区建设；

2.探索推进园区专属绿电直供与绿电交易平台建设，为园区装备制造企业匹配低成本稳定绿电；

3.统筹园区分布式光伏电站建设，统一推进企业零碳产线改造、绿色产品及体系认证；共同打造集研发、制造、检测、出口于一体的零碳新能源装备产业集聚区。

场景合作方式

联合研发、联合运营、场景验证、联合创新、产学研合作

场景承接地

酒泉市酒泉经开区

联系人及联系电话

黄鑫　17709378765

28 肃北县远景能源公司“新能源+”应用场景

场景建设基础

1.马鬃山全域戈壁闲置土地充裕，风能储量超4000万千瓦、可开发2000万千瓦，年均太阳能辐照6300兆焦/㎡，配套千万千瓦级新能源基地规划指标、就近矿山/工矿/重卡绿电消纳负荷、抽水蓄能调峰配套资源；

2.全县已有并网风光装机243万千瓦，落地17家新能源企业、9家规上主体，建成多座330kV/110kV升压汇集站、共享储能场站，东280万+党河120万千瓦抽水蓄能前期落地，源网荷储产业框架成型。

场景合作需求

依托矿山、工矿、货运、牧区本地用能市场，开放风光储、零碳矿区、新能源重卡等落地应用场景，引进远景能源公司技术与产业项目就地转化。

场景合作方式

采取资源指标配套、本地场景首购、产业园建厂、项目合资共建等模式开展政企合作

场景承接地

酒泉市肃北县

联系人及联系电话

孟根扎雅　13993710211

29 民乐工业园区零碳园区应用场景

场景建设基础

建设绿色建筑，完善充电桩等设施，配套储能，打造多能互补综合能源管网，发展低耗能、高附加值新兴产业。推广应用光伏建筑一体化、高效储能等先进技术，打造可复制的示范场景。搭建统一管理平台，实现能耗和碳排放的实时监控与智能调度。

场景合作需求

引进光伏一体化、新型储能、碳管理平台开发、能耗智能调度技术企业，吸纳新能源低碳产业项目，构建零碳产业生态体系。

场景合作方式

项目共建、技术引进、产业孵化

场景承接地

张掖市民乐县

联系人及联系电话

尚炯　13993669817

30 新能源汽车配套产业基地能力提升需求

场景建设基础

1.凉州区装备制造基础雄厚，产业集群获评省级中小企业特色产业集群。武威工业园区集聚专用车、新能源三轮车及配套企业，厂房与配套设施完善，机械加工产能充足，为新能源汽车零部件项目落地筑牢根基；

2.作为河西新能源高地，本地储能、动力电池、新材料产业加速集聚，周边兰州、酒泉等地整车产业快速发展，电池、电控、轻量化构件等配套需求激增，本地配套缺口大、市场广阔；

3.境内连霍高速、兰新铁路贯通，紧邻武威国际陆港，公铁联运降低汽配储运成本，可辐射西北整车及汽修市场。区域绿电充裕、电价优势明显，园区土地、能耗指标储备充足，全链条要素完备，打造立足河西、辐射西北的新能源汽车配套基地条件成熟，发展潜力巨大。

场景合作需求

1.引入国内头部新能源汽车配套零部件企业，联合建设新能源汽车配套产业基地，生产新能源汽车电机、电控、电池配件、汽车电子等核心零部件；

2.对接新能源汽车研发机构，联合开展新能源汽车配套技术研发，打造西北新能源汽车配套产业创新中心；

3.引入数字化生产管理系统，实现零部件生产全流程智能化管控，提升产品品质和生产效率。

场景合作方式

联合研发、联合创新

场景承接地

武威市凉州区

联系人及联系电话

周治国　18909350960

31 新能源风机核心零部件精密制造数智化综合服务平台

场景建设基础

民勤县年平均风速达3.5-4.5m/s，截至2025年底，全县规划风光电总装机7139万KW，已建成306万千瓦，本地风机整机制造企业集聚度高，零部件本地配套需求迫切。

项目选址城东工业园，周边配套110kV变电站、供排水管网等基础设施，距武威国际陆港仅80公里，物流运输便捷。

场景合作需求

1.精密制造技术合作需求，面向掌握轴承热处理、精密加工、无损检测技术的主体，提供风机主轴轴承、偏航变桨轴承等核心零部件制造工艺优化服务；

2.智能化生产装备需求，围绕生产线自动化改造，寻求智能机床、工业机器人、数字孪生系统等高端装备供应及集成调试服务；

3.供应链协同合作需求，面向风机整机厂商、风电开发企业，建立零部件长期供应合作机制，探索“订单+产能”定制化生产模式。

场景合作方式

采购应用、联合运营、联合创新、场景验证

场景承接地

武威市民勤县

联系人及联系电话

高荣　13893555662

32 输配电装备精密制造智能化管理平台

场景建设基础

民勤县作为河西走廊电力输送枢纽，承担着甘肃电网跨区域输电任务，本域及周边地区电网升级改造需求旺盛。项目距G30连霍高速出入口仅5公里，产品运输半径覆盖西北五省。

场景合作需求

1.高端装备研发需求，面向掌握特高压输配电技术的主体，开展220kV及以上变压器、智能开关柜等高端产品研发及产业化；

2.数字化转型需求，寻求智能制造执行系统（MES）、产品全生命周期管理（PLM）等数字化解决方案，提升生产效率和产品质量稳定性；

3.市场渠道拓展需求，面向国家电网、南方电网及地方电力公司，建立产品供应合作机制，探索“设备+运维”一体化服务模式。

场景合作方式

采购应用、联合运营、联合创新、场景验证

场景承接地

武威市民勤县

联系人及联系电话

高荣　13893555662

33 白银区农光互补融合发展场景

场景建设基础

已有基础：现有示范园已建成 120 座日光温室，划分核心区、示范区，温室自带后坡闲置空间，具备铺设光伏板的现成可用场地，无需大规模新增建设用地。成熟日光温室种植园区，拥有标准化农业生产载体，具备农光融合发展的先天场景条件。

场景合作需求

1.引入企业安装组件18000平方米光伏板，根据光伏板总装机容量，匹配对应规格并网逆变器，配套建设分布式储能系统，新建独立光伏运维站1座；

2.搭建一体化智慧能源管理平台，对接光伏发电系统、储能系统、园区用电设备。

场景合作方式

联合运营、场景验证

场景承接地

白银市白银区

联系人及联系电话

马天一　19890692033

34 白银市白银区风电项目场景应用

场景建设基础

1.区域产业布局：白银区武川片区规划两处风电开发地块，项目总装机25万千瓦，总投资15.65亿元，是区域新能源重点建设项目，可充实本地绿电供给、完善清洁能源产业布局；

2.工程建设进度：目前风电场、配套升压站场平土建工程已启动施工，土建基础施工有序推进，下一阶段将集中开展整机、电气配套设备批量采购，设备采购需求规模大；

3.落地配套条件：区域新能源开发政策支撑完善，电网接入配套基础完备，项目施工条件良好，建成后可助力区域“双碳”目标落地，具备规模化产业合作载体。

场景合作需求

1.风电全链条设备采购合作，对接设备厂商供应风机整机、轮毂叶片、塔筒、电控系统、电缆防雷、远程监控、机舱消防冷却等全套风电配套装备；

2.风电场景测试验证合作，依托在建风电场开展设备工况、安全性能实地测试。

场景合作方式

场景验证、采购应用、后期运维

场景承接地

白银市白银区

联系人及联系电话

苏凡　18795909651

35 白银市景泰县储能基地场景应用

场景建设基础

1.资源产业基础：景泰县风光资源禀赋突出，新能源产业布局成型，全县已建成风电、光伏总装机 377 万千瓦，新能源新增装机持续扩容，电网调峰、消纳配套储能设施存在明显短板，储能项目市场落地空间充足；

2.项目谋划储备：由本地国企牵头规划两座独立储能电站，总规模400MW/1600MWh，项目建成后可有效承担电网调峰调频任务，大幅提升区域新能源就地消纳能力，补齐本地新型电力系统配套短板；

3.项目推进现状：项目前期规划论证工作已全部完成，现阶段进入设备筹备阶段，急需储能全套软硬件设备支撑施工建设主体落地条件成熟，可快速推进开工投运。

场景合作需求

1.储能成套设备供应合作，对接具备成套供货能力企业，采购磷酸铁锂储能预制舱、PCS、BMS、EMS、温控、消防、高低压配电全系列设备，保障项目建设物资供给；

2.储能场景测试验证合作，依托两座大型储能场站，开展储能系统适配、工况实测等场景验证工作。

场景合作方式

联合运营、场景验证、采购应用、后期运维

场景承接地

白银市景泰县

联系人及联系电话

蒙彭森　18894153469

36 中科福德空气源热泵清洁能源场景应用

场景建设基础

中科福德投资10亿元的空气源热泵生产项目已在甘谷县六峰工业园区落地建设，实现年产空气源热泵10万台（套），其中冷暖5万台（套），烘干设备5万台（套）。

甘谷县是甘肃省重要的农业大县，辣椒、花椒、苹果等特色产业规模化程度高，种植面积广，现有烘干方式传统，升级需求旺盛，为清洁供暖和烘干机推广提供了天然的应用场景与落地支撑。

场景合作需求

1. 加速燃煤锅炉、传统电热设备等落后产能的替代进程，实现区域级减碳应用场景；

2. 积极推广“零燃烧、零排放、高效节能”的绿色供暖解决方案；

3.推动热泵烘干机使用，提升粮、果、蔬、菌、药材等产品的烘干品质与效率。

场景合作方式

采购应用、联合运营、联合创新、场景验证

场景承接地

天水市甘谷县

联系人及联系电话

高文学　13356326189

37 华池县绿电直连+数字产业基地场景

场景建设基础

1.绿电生产设施：500MW风电站（含风机、升压站、集电线路），配套建设180MW/360MWh储能系统，通过风储协同调度，保障绿电稳定供应，满足数据中心7×24小时连续用能需求；

2.直连输送设施：1套220kV绿电直连输送线路及配套变配电装置，实现风电从生产端直接接入数据中心，输电损耗控制在5%以内，大幅降低能源传输成本；

3.数算核心设施：4栋高标准绿色数据中心，总机柜规模1 .8万个，总算力达到3000P；

4.产业配套设施：配套建设千兆级骨干网络通信设施、智能间接蒸发冷却系统、循环水处理设施及综合服务中心。

场景合作需求

绿电生产与直连场景合作、数字产业孵化场景合作、综合运营与配套服务场景合作。

场景合作方式

场景验证（提供产品、服务测试及应用载体）

场景承接地

庆阳市华池县柔远镇

联系人及联系电话

张龙　15825868119

38 环县330kV汇集站低空智能运维场景

场景建设基础

环县330kV汇集站是区域新能源电力核心枢纽，汇集多条新能源送出线路，设备分布广、巡检点位多、人工巡检效率低且存在安全风险。站内已建成电力专网通信、调度数据网络、安全监控系统，具备北斗、GPS定位覆盖，可支撑无人机自动化巡检。目前已完成初步航线规划，具备无人机起降条件，运维团队对智能化巡检有明确需求。

场景合作需求

1.无人机智能巡检系统：适用于330kV电压等级的高压线路、绝缘子、金具、避雷器、变压器等设备的自动巡检，支持航线自动规划、定时任务、远程操控；

2.AI缺陷识别与诊断：基于可见光+红外热成像的影像识别，可自动发现绝缘子破损、发热异常、鸟巢、树障、螺栓松动、放电痕迹等缺陷，并生成检修工单；

3.无人机辅助检修作业：具备悬停定点拍摄、激光雷达测距、破损点精确定位功能；可搭载小型检修工具（如喷火清障、绝缘子清洗、小型零件投送）进行辅助作业；

4.长航时/抗干扰无人机平台：适应330kV强电磁环境，具备抗电磁干扰能力，续航时间≥40分钟，支持4G/5G或电力专网图传；

5.数据管理与分析平台：建立巡检数据库，实现历史对比、趋势分析、缺陷闭环管理，与现有运维调度系统对接。

场景合作方式

采购应用、联合研发、场景验证（现场试飞与系统联调）

场景承接地

庆阳市环县

联系人及联系电话

刘振华　18082495308

39 陇西县100兆瓦/400兆瓦时电网侧电化学独立储能电站

场景建设基础

为了进一步提升区域电网安全，通过独立储能电站的灵活调节性，将新能源发电与用电负荷匹配，进一步提升地区新能源发电整体利用率。谋划建设100MW/400MWh储能电站，由20个5MW/20MWh储能单元组成，每个储能单元分为4个5MWh电池变流系统集装箱和1个5MW中压系统集装箱。

目前完成场地平整、临时道路、毛石挡墙护坡、储能区预制桩施工、主变基础垫层浇筑，正在进行储能区电缆沟施工、主控楼主体施工。

场景合作需求

开发风电光伏建设，同时对接国家电网建设汇集站一座。

场景合作方式

采购应用、联合创新

场景承接地

定西市陇西县

联系人及联系电话

包全容　13386059906

40 临夏州新能源重卡大功率充电站示范应用场景

场景建设基础

临夏处于兰西城市群重要节点，全境属兰州1小时核心经济圈，3小时经济圈可覆盖甘青川大部分地区。G1816乌玛高速等干线贯穿全境，日均过境重卡流量巨大，为新疆、青海、西藏经甘入川渝必经节点，州内农牧业发达，商贸物流活跃。

场景合作需求

面向社会招募具备投资、运营及商业拓展能力的合作方，共同开展全州重卡充电站的投资建设、运营服务及储能碳资产等增值业务。

临夏州盛河城投能源开发有限责任公司负责协调用地、电力增容及行政审批手续，合作方负责设备采购、土建施工及全周期运营维护，双方协商确定收益分配机制，合作期限不低于10年。

场景合作方式

采购应用、联合运营、场景验证

场景承接地

临夏回族自治州（临夏市、康乐县、广河县、临夏县、和政县、永靖县、东乡县、积石山县）

联系人及联系电话

马永平　13993056138

41 锂电隔膜智能产线数字化生产制造应用场景

场景建设基础

1.产业链协同：兰州新区集聚新能源新材料产业，可对接本地正负极、锂电铜箔上游企业，就近采购原料，压缩供应链、减少物流支出；区域内动力、储能电池企业众多，能为隔膜产品稳定对接下游订单；

2.场地基建保障：可供应标准化工业用地，配套适配高洁净生产的水电气设施，工业用电全天候稳定供给，满足隔膜产线不间断连续生产条件；

3.审批政策服务：开通项目审批绿色通道，全程协助办理立项、环评、安评、生产许可等手续，大幅提速项目落地；

4.技术人才支撑：联动省内高校、科研院所锂电研发团队，助力隔膜工艺改良与技术迭代；依托新区人才引进政策，对接专业技术人员与产业工人，缓解企业用工缺口。

场景合作需求

1.引入锂离子电池隔膜湿法/干法双向拉伸、高精度涂布、在线检测等成熟工艺与装备解决方案；

2.对接超高纯PE/PP原料、陶瓷/聚合物涂层材料等上游供应链，保障稳定供应；

3.合作拓展动力及储能电池、3C数码电池等下游应用市场，提供定制化隔膜产品；

4.提供环评安评、生产许可、产品认证等全流程合规指导；

5.联合建设高洁净、自动化、高一致性隔膜生产线，打造区域高端锂电隔膜核心供应场景。

场景合作方式

联合创新、采购应用

场景承接地

兰州新区（兰州新区城市新材料产业园）

联系人及联系电话

达正军　15693131063

02

电子信息（绿色算力）

01 碧水大模型－黄河智算云应用场景

场景建设基础

省水利厅高度重视推进数字孪生水利建设，拟将庆阳市列为全省水利人工智能大模型应用试点城市。庆阳市作为“东数西算”国家枢纽节点城市，智算规模达到15万P，绿电供给超90%，为建设碧水大模型—黄河智算云项目奠定了良好基础。

前期已建成了庆阳智慧水务调度中心、市管重点水利工程的信息化建设等33个项目。目前，“碧水大模型—黄河智算云”项目方案已经五届市委财经委员会第七次会议审议通过，进一步明确了建设架构、投资资金、运营模式。正在和市发改委、市财政局对接项目审批立项事宜。

场景合作需求

1.建设黄河智算云，打造全国性综合算力服务基地，集成防洪、供水、生态管控功能，实现一网多能；

2.构建全市统一智慧水利数字一张网，达成全域感知、联动调度、智能决策与便民服务一体化；

3.搭建水利大数据与水利AI大模型开发平台，完善水利数据底板，面向全国输出水利数据与AI专业服务；

4.依托数据底板搭建全流域数字孪生底座，完成水利要素实景映射、仿真推演、风险预警，为防洪调度、水资源调配、工程运维、应急指挥提供数字支撑；

5.配套建设覆盖水资源管理、防汛减灾、河湖管护、灌区、水网、城乡供水等八大场景的智慧水利应用系统，重塑水利业务流程，全面提升水利数字化治理水平。

场景合作方式

联合运营

场景承接地

庆阳市

联系人及联系电话

陈国强　18993475926

02 智慧生态环境应用场景

场景建设基础

1.现有无人机12架，主要用于环境风险排查、执法固定取证，应用功能单一；

2.省生态环境厅计划搭建“空天地”一体化生态环境监测网络平台，对环境监测以及日常巡检数据、影像进行智慧化分析研判、识别；

3.目前大量工作由人工完成，迫切需求拓展无人机智慧巡查、监测。

场景合作需求

1.大气污染管控：无人机搭载多类传感设备，采集VOCs、颗粒物数据，识别露天焚烧，绘制污染热力图，建立网格化低空巡查机制；

2.水环境立体监管：针对马莲河、蒲河等流域，依托航拍、水体温差识别技术，排查暗管排污、黑臭水体、河道垃圾，动态监测水质，支撑流域治理；

3.土壤与固废防治：高空全域扫描荒地、城郊、山沟，快速定位违规堆场、污染地块、渗漏点位，实现污染隐患提前预警处置；

4.生态敏感区保护：定期航拍保护区、水源地，通过影像比对查处非法开垦、盗伐、私采、违建等行为，补齐人工巡查覆盖短板；

5.环境执法与应急处置：发挥无人机隐蔽取证、精准定位优势，常态化融入日常监管；在突发污染时完成全域勘查、范围测绘、污染扩散监测，解决取证难、全覆盖难问题，为应急决策提供全景数据支撑。

场景合作方式

购买服务

场景承接地

庆阳市

联系人及联系电话

王敏杰　15193626008

03 西峰区国家数字贸易示范区创建及陇东民俗非遗文创出海场景

场景建设基础

1. 西峰区启动国家数字贸易示范区创建，集聚云服务、数字文创、跨境电商等本土市场主体，产业基础良好；

2. 依托“东数西算”算力、特色农产品、黄土非遗文旅资源，已规划数字贸易产业园，一站式服务端口正在筹备搭建，同步谋划数字内容保税、跨境直播等试点业务；

3. 聚焦农产品跨境数字化、民俗数字文创出海、区域数字服务外包三大方向，政策体系完善，全力打造陕甘宁交界特色数字贸易标杆示范区。

场景合作需求

1. 招引跨境电商、短视频出海、云服务、数字文创等头部企业，落地区域运营、研发中心，共同发展云服务、数字内容、人工智能等高端业态；

2. 深挖算力资源价值，合作开展数据要素开发、跨境数据服务，拓展数据分析、运维、咨询等国际数据业务；搭建线上出海平台，发展数字技术服务、跨境数字营销；

3. 盘活本地非遗文旅资源，联合打造动漫、短视频等数字文创产品，拓宽数字内容出口渠道；健全数字知识产权体系，开展版权、算法专利跨境运营合作；

4. 共建市场调研、外贸合规、多语种翻译、报关等公共服务体系，参与行业标准制定。

场景合作方式

联合研发、联合运营、联合创新、场景验证

场景承接地

庆阳市西峰区

联系人及联系电话

柴文娟　18009349450

04 智慧公交一体化出行服务与碳普惠应用场景

场景建设基础

1.集团运营庆阳市西峰城区公交线路、公交车辆、公交场站等资源；

2.覆盖西峰城区主要客流走廊，日客流量大；

3.现有公交调度系统、车载终端、电子站牌等信息化基础；

4.现运营氢燃料电池公交车150辆、纯电动公交车80辆、纯电动出租车200辆，新能源产业发展基础完善；

5.建成新能源充电车位508个，市民绿色出行、智慧出行需求旺盛。

场景合作需求

1.完善现有智能调度系统，实时公交查询、电子支付、出行APP技术升级，引导智慧公交、绿色公交转型；

2.利用大数据、人工智能等方式，探索建立庆阳公交智能驾驶应用场景，提供系统运维、数据分析、增值服务开发等相关服务，同步构建公交数据资产库，实现数据资产资本化；

3.利用庆阳市氢能-多能综合能源示范区优势，参与制定甘肃省公交领域碳普惠核算标准与实施规范，打造可复制的省级示范项目，引入碳普惠合作伙伴资源，建立积分兑换生态体系（如公共服务优惠、商业消费折扣等），构建碳普惠宣传推广体系。

场景合作方式

联合运营、联合创新、采购应用

场景承接地

庆阳市西峰区

联系人及联系电话

柴文韬　13919591533

05 庆阳市公路交通全域数字化转型试点场景（G309西合线车路云图场景先行示范）

场景建设基础

已完成工程可行性研究报告编制，市发展改革委赋码将该项目纳入国家重大建设项目库。目前，中央预算内投资专项工程申报资料已提交至国家发展改革委审批。

场景合作需求

1.数字底座框架。建设算网融合基础设施层、数据资源体系层、智能中枢层、数字孪生时空服务层及标准规范、安全保障、运营管理；

2.感知网络。采用“固定感知+无人机巡检”立体模式，在互通立交、平交路口、重点路段部署感知设备，应用“雷视拟合”、AI分析等技术；

3.通信网络。构建“C-V2X+5G+光纤”多网融合体系，C-V2X支持PC5直连，光纤采用GPON技术；

4.边缘计算。部署95个高性能边缘节点，实现事件检测、参数提取、特征识别等近端计算；

5.云控平台。采用云原生微服务架构，建设智能网联服务、监管、治理、数据、高精地图、AI算法库等系统模块；

6.高精地图。“专业测绘+众源更新”模式，制作全线厘米级高精地图；

7.数据工程。建设数据标准体系、统一采集平台、治理平台、分布式存储、共享交换平台，建立全市统一数据资源目录；

8.应用场景。落地智慧交通协同管控、平急联动应急处置、网联测试、数据交易等10个以上跨部门融合场景，以G309为试点验证后全市推广。

场景合作方式

采购应用、联合运营、联合研发、联合创新、场景验证

场景承接地

庆阳市（西峰区、庆城县、合水县）

联系人及联系电话

汪永才　18793429490

06 大模型训练与推理基地建设场景

场景建设基础

庆阳作为“算力+数据”双枢纽城市，政策体系完备，营商环境优良。东数西算产业园区已建成15万P智算算力，配套万卡级国产算力集群与超低时延网络保障，可全面支撑超大参数大模型训练及推理业务。

本地绿电资源富集、电价低廉，依托冷凉气候可实现高效自然散热，机房PUE可控制在1.2以内，大幅降低大模型运营能耗成本。目前金山云、首都在线、弘信电子等头部AI企业相继入驻，算力产业生态初步成型，广泛服务于智谱清言、Kimi、WPS AI等主流大模型，以及智能驾驶、智慧交通、医疗健康等多个重点行业。

同时，庆阳坐拥油气、中医药、特色农业、政务等优质海量行业数据，软硬件及数据条件完备，为大模型训练、推理与规模化应用提供稳定、高效、绿色的底层支撑。

场景合作需求

1.技术攻关：建设大模型研发中心、算力适配实验室等，开展国产芯片适配、大模型训练优化、节能技术研发等合作；

2.场景开发：开发政务大模型、能源数字孪生、智慧农业、智慧医疗等垂直场景应用；

3.产业生态构建：企业牵头，联合芯片、服务器、网络、数据标注、应用开发等生态伙伴，在园区打造大模型产业生态链，园区提供产业链配套、招商支持、市场对接。

场景合作方式

联合研发、场景验证（提供产品、服务测试及应用载体）、战略协作

场景承接地

庆阳市（东数西算产业园区）

联系人及联系电话

杨娜　13369349773　0934-6466095

07 科技创新算力支撑应用场景

场景建设基础

当地集聚多家头部算力企业，拥有大规模算力设施、绿电供给与国家级零碳园区，算力底座支撑稳固。已联动崖州湾、鹏城国家实验室及多家中科院院所等顶尖科研力量。

建成人工智能算力、油气利用、生物生态修复、肉羊繁育等多个省级重点创新平台。区域四条千亿级产业链（综合能源、油煤气化工、数字经济、装备制造）与四条百亿级产业链（现代农业、文旅、医药康养、绿色环保）成型，可提供充足的“人工智能+”“数据要素×”产业落地场景。

场景合作需求

1.共建AI大模型训推平台，面向工农行业定制开发行业大模型；

2.协同攻关算电热碳协同调度、算力智能调度、数据安全、国产算力适配等核心技术；

3.拓展算力融合低空经济场景，推动飞行器规模化用于植保、物流、应急、巡检、测绘、低空文旅；

4.研发落地化工装备智能改造、工业机器人、智能安全管控技术；

5.攻关良种繁育、绿色植保技术，搭建中药材全链条溯源系统，研发药材提取、药食同源产品与新式中药配方；

6.研发水土流失治理、生态修复、荒漠化防治技术，打造黄河流域生态数字化示范场景；

7.攻关新型储能技术，落地“新能源+储能+算力”一体化示范项目。

场景合作方式

联合研发、联合创新

场景承接地

庆阳市（东数西算产业园区）

联系人及联系电话

高新龙　18794932991

08 张掖市玉米制种基地病虫害智能化监测防控应用场景

场景建设基础

张掖落地农作物病虫害绿色防控项目优势突出、基础雄厚。当地是全国最大玉米制种基地，制种面积超100万亩，年产玉米种子4.5亿公斤，占全国大田玉米用种量45%。监测体系完善，建有24个智能监测点、150个常规监测点，落实标准化病虫调查机制；植保无人机771台以上，飞防作业364.69万亩次，可规模化开展统防统治。

市县农技部门拥有百余名专业技术人员，技术服务人才储备充足。政策支撑有力，出台种业专项规划，2025年落实省、中央涉农补助项目8项，资金929万元。项目分三期实施：2026年5-8月筹备，2026年9月至2028年10月落地建设，2028年10-12月完成验收并推广应用。

场景合作需求

1.面向智能虫情测报系统运营能力主体，提供智能虫情测报服务和气象监测服务；

2.需AI识别算法建立病虫害发生趋势预测模型，实现自动化、可视化预警，通过APP、短信推送预警信息；

3.建立有害生物防控屏障，提供智能决策模型，配备植保无人机实现精准喷施，形成"监测-预警-决策-施药-评估"闭环管理模式；

4.需搭建集数据采集、存储、分析、预警于一体的一体化智能管理系统，实现病虫害发生风险的自动化、可视化预警。

场景合作方式

采购应用、联合创新、场景验证

场景承接地

张掖市

联系人及联系电话

何树文　13830661804

09 AI大模型智慧农业全产业链服务场景

场景建设基础

凉州区气候冷凉、日照充足，利于作物光合与养分积累，是全省粮食生产大县，粮食播种面积、产量分别稳定在119万亩、72万吨左右，设施农牧业面积达51.9万亩，设施瓜菜规模产量、生猪饲养量位居全省第1位，特色农产品及食品加工产业集群被认定为省级特色产业集群。

建成全省首个农田智能监测平台，搭载物联网感知、大数据分析等技术，水肥一体化覆盖率93.8%，是全国首批绿色种养循环农业试点区。

场景合作需求

1.技术研发与平台建设。寻求与科技企业、高校合作研发适配本地的农业AI大模型，智能决策算法；引入物联网设备商提供精准数据采集；联合本地算力中心保障绿色算力；

2.数据资源与场景开放。开放涉农政务数据；与经营主体共享生产数据以优化模型；开放区内现有农业园区作为AI技术试验场景；

3.产业运营与市场拓展。吸引农业服务企业开展生产托管与标准输出；引入电商与冷链企业共建数字化供应链；联合品牌机构打造区域公用品牌并拓展渠道；

4.人才培育与技术服务。与院校共建“共享农技员”体系；对接科研院所搭建专家远程服务平台；协同政府部门开展新型职业农民技能培训。

场景合作方式

采购应用、联合运营、联合研发、联合创新、场景验证

场景承接地

武威市凉州区

联系人及联系电话

周治国　18909350960

10 多场景数据标注与AI训练服务

场景建设基础

凉州区依托“东数西算”战略机遇，具备发展数据标注与AI训练产业的良好基础与独特优势。算力支撑坚实，区内建成的稻盛云（武威）智算中心拥有国产AI算力集群和零碳机房，可实现数据标注、模型训练全链条闭环服务，有效承接东部外溢AI产业订单。

人力资源优势突出，全区富余劳动力充足，用工成本较低，武威职业技术大学、甘肃畜牧工程职业技术学院、凉州区职业中专等大中院校可定向培养专业标注人才，现有本土标注企业具备成熟运营和质检经验，产业基础扎实。

同时，凉州拥有新能源、设施农业、低空测绘、政务文旅等特色场景资源，可提供差异化优质数据集，适配各类AI模型训练。园区基建完善、用地充足、绿电成本低廉，为AI数据产业集聚发展提供了良好条件。

场景合作需求

1.产业链落地合作：引进头部 AI、数据标注企业入驻，依托稻盛云智算中心算力资源，共建标注与模型训练基地，承接东部外溢产业订单；

2.人才共建合作：联动行业龙头与培训机构，联合本地院校定向培育标注人才，借力本地富余人力扩充规模化标注产能；

3.特色数据合作：面向大模型、算法企业，围绕新能源、农业、低空、政务文旅等本地场景，共建行业数据集、开展定制化标注服务。

场景合作方式

联合运营、品牌合作、联合研发、场景验证

场景承接地

武威市凉州区

联系人及联系电话

周治国　18909350960

11 城市交通AI枢纽协同决策系统

场景建设基础

小鹿智行公司为国有科创企业，深耕AI智能交通研发落地，行业经验充足。其交通信号控制系统融合雷达、视频、雷视一体机多源感知设备，搭配边缘计算终端与统一管控平台，依托生成式AI算法动态研判车流、输出调控方案，技术自主可控。

该系统已在兰州安宁、新区及庆阳、平凉等省内50余处路口投用，路口通行效率平均提升25%以上，落地基础成熟。目前正在推进北京、中山等城市试点，具备全国推广条件。持续迭代落地后，可为城市交通智能、绿色升级提供技术支撑，助力智慧城市建设。

场景合作需求

1.城市拓展合作需求：面向具备智慧城市建设需求的城市交通管理部门，提供城市交通AI枢纽协同决策系统的部署与运营服务，解决红绿灯配时僵化、通行效率低下、上下游信号脱节、拥堵易发易扩散等核心难题；

2.技术生态合作需求：围绕多源感知设备（雷达、视频、雷视一体机）、边缘计算终端、统一信号控制平台等领域，联合开展技术适配与集成创新；

3.数据要素合作需求：面向具备交通数据资源的主体，开展交通数据融合分析与价值挖掘合作，以数据驱动决策，助力城市交通管理智能化和精细化转型；

4.行业场景深化需求：围绕智慧交通、智慧城市、绿色低碳发展等领域，探索应急调度、特殊事件响应、车路协同等创新应用场景。

场景合作方式

采购应用、联合运营、联合研发、联合创新、场景验证（提供产品、服务测试及应用载体）

场景承接地

兰州市城关区

联系人及联系电话

王柏舜　13669369631

12 永新国信数据要素产业园国信飞天OPC数字社区平台建设推广场景

场景建设基础

项目依托西北地区首家数据要素产业园建设落地，产业园一期建筑面积1.15万平方米，具备完善的数字产业承载载体与配套基础设施。平台已于2026年甘肃省科技活动周正式上线，深度契合区域“人工智能+”发展战略，可整合各类AI工具、普惠算力资源，搭建起资源整合、场景赋能、生态集聚的数字创业服务体系。目前已实现企业远程孵化、算力共享、数据资产入表评估交易等全链路服务能力，园区已集聚数字科创企业、创业团队及数字游民等多元主体，具备规模化场景落地、试点验证及市场化推广的扎实基础。

场景合作需求

1.技术迭代升级需求：对接AI算法、算力运维、数据安全领域优质主体，优化平台AI工具库、专属算力池功能；

2.行业场景拓展需求：面向数字文旅、数字电商、产业孵化、产教融合等领域，落地多元化数字应用场景，打造可复制推广的数字社区样板模式；

3.生态招商集聚需求：对接数字科创企业、创业服务机构、高校科研团队，引入数字游民、科创项目入驻，完善数字产业生态链条；

4.市场化运营需求：联合具备数字平台运营、产业招商、品牌推广能力的合作方，开展平台市场化推广、资源对接、增值服务运营。

场景合作方式

采购应用、联合创新、场景验证、生态共建、市场化推广

场景承接地

兰州市城关区

联系人及联系电话

段宝石　18893106606

13 兰州数据要素产业园

场景建设基础

兰州数据要素产业园紧扣全市数字经济规划，围绕数据要素市场化、网络安全合规、AI 算力服务、数字创业孵化四大招商方向，搭建完整场景服务体系。园区提供企业全周期落地一站式服务，代办工商注册，精准推送并辅导申报各级惠企政策，配套法务、知识产权保障，减少企业运营成本。聚焦数据交易、网安测评、AIGC 应用开展产业赋能，通过定制化培训、技术攻关、校企人才合作，补齐高端数字人才缺口。

针对数字电商、AI 影视、个体数字创业者推出小微专项孵化，提供共享工位、简易工商办理、普惠算力、产业链资源对接。以轻资产创业配套、全方位产业赋能吸纳优质数字项目，持续强化招商吸引力，打造特色鲜明的本地数据要素产业生态。

场景合作需求

1.寻求企业及合作方入驻，园区提供多项零门槛、低成本合作支持；

2.提供企业注册、税务申报、高企认定咨询等服务；

3.开展免费人才培训、校企对接交流活动，为企业精准输送专业人才，联合高校与企业共建培训体系。

场景合作方式

联合运营、采购应用;联合创新、联合运营

场景承接地

兰州市

联系人及联系电话

段宝石　18893106606

14 信创与算力数据要素融合创新应用场景

场景建设基础

1.城关区依托数字园区统筹数据要素、智能算力、信创三大赛道，搭建“算力+数据+信创”数字经济体系，载体、产业资源齐备，适合落地区域数字经济创新场景；

2.辖区布局永新国信数据要素园、兰州信创产业园、百度智能云三大平台：数据要素园配套办公、实验室与专属算力；信创园硬件完善，承载信创产业集聚；百度智能云依托头部资源落地城市级数字应用；

3.各园区运营分工明确：数据园联动16所高校培育数字人才，对接数据交易平台，孵化数字初创企业；信创园集聚航天联志等龙头，覆盖信创软硬件、智能装备研发，产业孵化配套成熟；

4.依托百度云算力与生态，围绕数据治理、算力研发、数字资产交易赋能城市治理、交通、中小微企业数字化转型，多元数字融合场景落地优势突出。

场景合作需求

联合数据要素、人工智能、信创软硬件、智能终端制造、机器人研发等领域企业和研发机构，打造西北领先的数算信创融合产业生态及城市级数字经济标杆场景。

围绕算力算法测试、数据治理要素化、数字资产合规运营、行业数字化解决方案落地开展深度合作，培育区域数字产业集群。

场景合作方式

场景验证（提供产品、服务测试及应用载体）

场景承接地

兰州市

联系人及联系电话

梁瑞　13909316883

15 甘肃省AI漫剧产业园

场景建设基础

1.项目已完成备案，2026年5月15日于甘肃省政务服务网办结，文号新经审备〔2026〕265 号，总投资3.5亿元，选址兰州新区兴隆山路；

2.全产业链配套规划完备，建设内容包含园区改造、AI制作、算力渲染、动捕后期、产教实训、文创展厅、主题公寓酒店、智慧园区及IP运营平台；

3.本地风光新能源电价低至0.1954元/度，显著削减AI漫剧算力渲染开支，成本优势位居全国前列；

4.项目运营主体拥有成熟动漫制作与IP运营经验，可实现内容生产、IP开发、市场变现完整闭环。

场景合作需求

1.开放全省丝路、敦煌、红色等文化IP数字化开发授权，景区文博沉浸式升级、政企数字人及AI动漫内容采购场景，拓宽数字内容落地市场；

2.联动兰州新区算力枢纽，供给低价绿电算力、带宽与机柜资源，适配AI渲染、大模型训练等生产需求，契合东数西算布局；

3.联动省内高校共建数字文创实训基地与定向培养专班，开放实训培训合作；

4.将项目纳入省级重点项目与招商储备，依托兰洽会推介，出台扶持政策集聚AIGC、动漫、IP运营上下游企业，构建省级文创产业生态；

5.新区管委会提供全流程落地服务，落实产业扶持，搭建版权登记、内容合规备案一站式政务通道。

场景合作方式

联合共建、场景验证

场景承接地

兰州新区

联系人及联系电话

蒲蕴杰　15294197018

16 人工智能数据标注赋能应用场景

场景建设基础

兰州新区作为国家“东数西算”工程甘肃枢纽核心承载区，已建成国家级互联网骨干直联点，网络时延与带宽可满足全国算力调度需求。已落地中国移动、中国电信、国网等数据中心，构建起算力建设 —运营—消纳—应用一体化产业生态，形成稳定完善的算力服务体系。

同时电力保障稳定、绿电占比高、气候干燥凉爽，具备低成本、绿色低碳算力服务优势，且城市云脑、工业互联网平台、可信数据空间均已建成，拥有算力赋能政务、工业、城市治理的坚实场景基础。

场景合作需求

1.标注基地建设需求，面向AI标注基地建设主体，搭建专业化标注场地及配套软硬件载体；

2.智能标注升级需求，面向算法平台研发主体，搭建自动化智能标注系统，提升数据加工效率与精度；

3.标注产业服务需求，面向数据加工服务主体，承接多行业数据清洗、精标、质检业务，赋能AI产业发展。

场景合作方式

联合运营、场景验证、采购应用

场景承接地

兰州新区数据信息产业园

联系人及联系电话

陈云　18193563166

17 设施蔬菜绿色防控和智能化管理场景

场景建设基础

皋兰县石洞、黑石、什川等乡镇设施蔬菜种植面积广，产业基础扎实，具备规模化日光温室、钢架大棚等设施载体；县域农业农村部门具备完善的项目管理与推广体系，已具备设施蔬菜标准化种植的基础条件，可提供项目落地的场地、配套政策与本地推广资源。

场景合作需求

1.智慧农业物联网系统开发与部署合作，面向具备成熟农业智能化设备研发、平台搭建能力的主体，提供棚区环境智能监测、远程管控系统的落地实施；

2. 绿色防控技术与物资合作，面向具备生物防治、物理防控技术的主体，提供天敌昆虫、生物农药等绿色防控物资的配套与技术指导；

3.标准化种植技术推广合作，面向具备设施蔬菜绿色种植技术的科研院所、企业，开展种植技术培训与示范推广服务。

场景合作方式

采购应用、联合创新、场景验证

场景承接地

兰州市皋兰县

联系人及联系电话

陈辅斌　18719828865

18 “人工智能+”知识产权普惠服务与创新赋能平台

场景建设基础

该项目已入选国家知识产权局2025年12月发布的“人工智能+”知识产权公共服务应用场景建设名单（12省市共18家单位入选），由甘肃省知识产权局牵头、兰州大学等单位共同建设。

2026年12月前完成平台一期建设，2027年12月前，在高校、科研院所、政务大厅等部署专利信息智能终端。目前，该平台已形成16份专项分析报告助力政府决策，并推动395项“双五星”专利转化落地，对接企业超3000家。

场景合作需求

场景验证：征集甘肃省内县域科技园区、孵化器、龙头企业作为试点场景，验证平台在专利申请前评估、成果转化、专利导航等场景的实际效果，提供免费试用与定制优化。

资金支持：寻求政府引导基金、社会资本或公益基金会支持，用于国产大模型算力资源采购、终端设备部署及基层推广运营。

场景合作方式

采购应用、联合运营、场景验证

场景承接地

兰州市

联系人及联系电话

李洋　13893223144

19 全域数字经济活力新平台

场景建设基础

通过电子大屏播放全域数字经济活力新平台“弹珠”游戏，联合活动辐射商家发放优惠折扣券，并通过HI屏播放盲盒抽奖，在活动现场设置实物奖品兑换点，推广本地文旅、商圈及线上消费服务，助力景区及活动场地数字化服务升级。

场景合作需求

需要一块分辨率为1920*1080的大屏幕，大屏需声音和网络，同步需对接兰洽会现场厂家提供部分免费发放的实物奖品或免费服务，以及展厅可提供的折扣券等实物奖品，用户抽奖到展厅领取或使用。

场景合作方式

采购应用、联合运营

场景承接地

兰州市城关区

联系人及联系电话

刘玉婷　13919807034

20 算力中心数字化示范应用场景

场景建设基础

金昌紫金云大数据中心已具备5000个机柜服务能力（可提供4kW、5kW、6kW、7kW、8kW、10kW不同功率机柜）满足客户多元应用需求。建成了独立的110kV变电站（电源按照2N配置），中国电信、中国移动、中国联通三线接入，出口带宽达到2T。项目立足园区新能源电池、有色金属新材料、精细化工企业数字化、数据存储刚需落地，园区配套完善，可复用现有基础设施缩短建设周期。

场景合作需求

依托紫金云现有算力底座，联动园区新材料企业、工矿制造开展定制化算力租赁、工业上云、研发仿真算力合作，落地产业数字化示范应用。

场景合作方式

联合研发、联合创新、技术合作

场景承接地

金昌市经开区

联系人及联系电话

刘培华　13884500345

21 种业大数据平台数字智能创新应用场景

场景建设基础

张掖登海种业依托自有资源建成西北科研中心，建筑规模1600平方米，配置全套先进科研与检测设备，可开展DNA制备、SSR标记分析、品种真实性鉴定、转基因成分检测及种子纯度、净度、芽率、水分等常规指标检测，整体检测能力达到国内领先水平。

建成800平方米人工智能气候实验室，依托高精度传感器、数字孪生与AI智能算法，可1:1模拟复刻不同生态区光照、温度、湿度、二氧化碳浓度等生长环境，实现全年不间断加代育种。同时通过AI大数据模型解析海量环境参数，精准预判作物最优生长条件，提升种质性状筛选准确率。建成张掖登海制种大数据平台，采用“云-边-端”协同架构，在制种基地布设土壤墒情、气候环境、病虫害监测物联网终端，在加工厂部署高清监控及生产数据采集设备，构建多源数据自动采集、清洗治理、存储分析、可视化展示、智能决策应用完整体系。平台划分田间管理、工厂管理两大功能板块，实现田间无纸化线上办公、24小时环境动态监测、病虫害智能预警、水肥农事精准指导。

场景合作需求

寻求种业数字化、AI育种算法、数字孪生场景开发企业合作，引进先进智能监测、数据分析技术及行业解决方案，对接科研院所开展种源智能育种技术协同研发，补齐平台智能化迭代、精准研判、数据深度应用短板。

场景合作方式

技术合作、项目共建、服务外包、产学研合作

场景承接地

张掖市甘州区

联系人及联系电话

陈玉洁　19809405178

22 金塔县“绿电+算力”一体化产业示范建设场景

场景建设基础

金塔县作为甘肃算力网络重要节点已纳入“东数西算”省级布局，立足“绿电+算力”融合发展路径，落地大型算力集群项目优势突出：县域绿电资源充沛、气候地质条件优越，可实现数据中心全绿电供电，PUE稳定低于1.2，节能降本成效显著；产业园区规划完备，配套路网、电力、通信等资源完善，预留多类算力细分产业发展用地，可承载算力全产业链落地；叠加省级算力布局、新能源融合双重政策支持，可构建“绿电生产-算力消耗-数据赋能”完整产业闭环，产业发展优势鲜明、市场前景广阔。

场景合作需求

1.引进国内算力中心建设运营投资主体入驻，合作建设大模型智算中心、超算中心、绿色存储数据中心、“东数西算”算力枢纽节点项目；

2.引进相关企业布局延伸领域项目，服务西北新能源发电、农牧业、文旅、制造业数字化转型需求，拓展本地化算力应用场景。

场景合作方式

采购应用、联合运营、联合研发、场景验证

场景承接地

酒泉市金塔县

联系人及联系电话

王中兵　18909377613

23 酒泉经开区零碳智慧园区建设与运营服务应用场景

场景建设基础

酒泉经开区（高新区）2000年设立，省级重点开发区，辖三园，规划面积102.1平方公里，入驻企业1219家，规上工业、高新企业、国家级绿色工厂数量充足，获评全国绿色工业园区。

园区围绕零碳园区建设，依托五大路径发展绿色低碳产业，建成88兆瓦分布式光伏，落地省内首个数字能源微控示范项目，全域清洁能源供给。设立售电公司，统筹企业电力交易。

园区资源利用水平突出，工业固废综合利用率85%、余热利用率66.1%、工业用水重复利用率96%，热力管网覆盖超九成。搭建智慧能源管理平台，完成园区“双碳”数字化管控。

场景合作需求

1.提供园区数据中心余热回收供暖制冷系统、智慧能耗管控平台、碳足迹追踪与管理系统、园区智慧能源管理等技术及解决方案；

2.对接零碳园区服务商、余热回收技术企业、智慧能源管理平台开发商、绿电交易服务商资源；

3.提供零碳园区系统集成、运营管理、碳认证咨询、绿电交易等相关服务；

4.寻求绿电直连、分布式光伏、储能等项目的合作开发，进一步增强绿电比例，同时引入相关企业，进行企业节能降碳改造、园区循环利用等方面合作。

场景合作方式

联合研发、联合运营、场景验证、联合创新

场景承接地

酒泉市酒泉经开区

联系人及联系电话

黄鑫　17709378765

24 张掖市全灾种“大应急”智慧防控与全域救援应用场景

场景建设基础

张掖市灾害类型多样，具备“大应急”体系基础。已建市县一体化指挥平台，整合多部门监测数据与1.5万路视频监控。

配备无人机、卫星便携站等装备，建成370兆专网与五级视频会议系统。组建多元救援队伍，储备充足应急物资，基层应急标准化全覆盖。

场景合作需求

围绕八项建设任务，搭建集指挥、预警、通信、救援、物资、避难、宣教、数据于一体的智慧化防灾减灾体系。

紧扣应急数字化建设趋势，整合多方资源，运用数字孪生、遥感、AI、物联网等新技术，聚焦防控预警、调度处置等关键环节，补齐多领域应急短板。

场景合作方式

采购应用、联合研发、联合创新、场景验证

场景承接地

张掖市甘州区

联系人及联系电话

邢芳　15103929122

25 临泽县凹凸棒石新材料改善土壤生态系统应用场景

场景建设基础

立足临泽县凹凸棒石储量的资源禀赋，以凹凸棒石土壤调理剂（含盐碱地、酸化地、沙地专用系列产品）为核心载体，构建“资源研发-场景验证-全国推广-产业赋能”全链条应用场景，通过五年推广应用，打造全国耕地退化治理标杆品牌，形成可复制、可推广的“临泽模式”，推动凹凸棒石基土壤调理剂成为全国耕地改良核心产品。

场景合作需求

寻求新材料研发、土壤生态治理、智慧农业监测技术企业及科研院所合作，引进土壤改良数字化监测、产品迭代研发技术，搭建场景验证及全国推广合作渠道。

场景合作方式

产学研合作、技术引进、市场合作、项目共建

场景承接地

张掖市临泽县

联系人及联系电话

沈诗博　18919361991

26 临泽县智慧养老服务平台促进养老事业高质量发展应用场景

场景建设基础

利用物联网、移动互联网、云计算、大数据、人工智能等先进技术，整合各类养老资源，面向政府、老人、养老机构、服务企业、服务人员等全行业管理、服务、运营的综合信息平台，集机构、社区、居家养老服务于一体，政府购买服务与市场化服务于一体，线上线下服务于一体，老人大数据、健康管理、应急呼叫、智能照护、养老服务等于一体，通过8612349服务热线、一键呼叫器、智能手环、居家智能终端、APP、小程序、微信公众号等多渠道对接老人需求，为老年群体建立“随时随地、一线呼叫、就近调度、全面满足”的养老服务体系，为积极应对人口老龄化、加快发展养老事业提供管理、决策、应用服务。

通过建立智慧养老云平台，旨在为养老服务体系建设赋能，用科技手段驱动养老产业加快发展。加快推进养老服务体系标准化，解决养老服务“堵点”“痛点”问题，实现养老服务便民化、体系建设标准化、服务管理智慧化、政府监管智能化、照护服务专业化“五化管理”，为建立县、镇、村（社区）三级养老服务网络提供技术支撑，构建养老服务“一网统管”格局。

场景合作需求

引进智慧养老平台开发、智能终端设备研发、健康大数据分析企业，吸纳专业养老服务运营主体，优化平台AI服务、应急调度、智能监管功能，完善三级养老服务数字化体系。

场景合作方式

技术开发、服务外包、市场化合作、项目共建

场景承接地

张掖市临泽县

联系人及联系电话

曹馨雨　17752208129

27 红枣饮料生产全过程数字化技术集成应用场景

场景建设基础

以年产2万吨数字化车间为核心，构建“设备 - 网络 - 平台 - 应用”全链路体系。集成智能生产线、PLC控制、SCADA系统与MES，覆盖红枣清洗、熬煮、灭菌、灌装、封装全工序。

搭建数字中控大厅，实时监控设备运行、工艺参数、环境能耗与质量数据，实现集中调度与可视化管理。配套原料溯源、智能配比、在线质检、能耗分析模块，联动ERP与WMS，打通生产、质量、物流与管理数据壁垒。

应用后生产效率提升4倍，能耗降低20%-25%，优品率显著提高，支撑柔性生产与全程追溯。

场景合作需求

寻求工业数字化、智能制造、能耗优化、产品溯源技术服务商合作，引进食品加工智能控制算法、数字化车间升级技术，推进生产全流程智能化、精细化迭代升级。

场景合作方式

技术升级、项目共建、技术服务、设备合作

场景承接地

张掖市临泽县

联系人及联系电话

尹自天　18993638089

28 临泽县施工现场智慧感知与AI安全预警应用场景

场景建设基础

立足县域实际，以视频监控+AI分析为主要方向，构建低成本、易部署、好维护的县域施工安全智慧感知体系。

在建项目现场安装视频监控、特种作业等关键岗位人员穿戴智能监测设备，通过AI违章分析判断施工现场存在的安全隐患，并将分析结果上传县住建局后台系统，工作人员核实相关情况并对重大隐患现场核验，施工单位整改闭环销号。以“技防”补“人防”短板，对提升县域建筑施工本质安全水平、推动城乡建设高质量发展具有重要现实意义。

场景合作需求

引进工地AI视觉识别、智能穿戴监测、安全预警系统研发企业，对接智慧住建平台技术服务商，优化隐患识别、闭环管理、智能研判功能。

场景合作方式

技术采购、项目共建、服务外包、场景运维合作

场景承接地

张掖市临泽县

联系人及联系电话

安浩　18293606191

29 临泽县智慧水利调度中心平台建设应用场景

场景建设基础

整合水预算、灌区地下水、地表水管理、水库监管、智慧河湖、农村人饮、山洪防御等业务，建设一体化智慧水利平台。

场景合作需求

引进智慧水利平台开发、水文大数据分析、水利智能调度、雨情水情AI预警技术企业，完善水利数据归集、智能管控、应急调度数字化能力。

场景合作方式

项目共建、技术开发、运维合作、技术服务

场景承接地

张掖市临泽县

联系人及联系电话

高峰　18794440909

30 马铃薯种业数字化监测与质量管控集成式示范应用场景

场景建设基础

运用数字化监测、智能管控技术，对马铃薯种薯繁育、生长、质量检测全流程实施精准管控，构建种业数字化溯源体系，提升种薯品质与产业标准化水平，打造马铃薯种业数字化示范场景。

场景合作需求

1.对接涉农数字化企业，落地马铃薯种薯繁育、全生长期数字化监测与智能管控服务；

2.联合质检技术单位，聚焦种薯质量短板，开展品质检测、溯源平台搭建及产业标准提质；

3.携手场景落地服务商，打造马铃薯数字种业示范基地，集成应用技术、凝练标准化推广模式。

场景合作方式

资源共建、联合攻关、协同试点运营

场景承接地

张掖市山丹县

联系人及联系电话

张学尧　13830626958

31 山丹县政务AI赋能企业增值化服务应用场景

场景建设基础

依托“爱山丹”微信小程序，构建政务AI + 企业服务一体化社会治理应用场景。以 AI 技术为支撑，打造数字人导办、线上智能客服、政务事项 AI 预审、帮办代办闭环服务，实现 7×24 小时政策咨询、材料智能审核、办事全程跟踪，减少群众跑腿次数。

同时，叠加企业配套服务，集成企业信用提醒、AI智能法律咨询、金融贷款产品对接、安全生产合规学习等功能，汇聚政务、法律、金融资源。通过 AI 赋能打通民生办事、政务监管、企业赋能服务链路，形成县域智能高效、便民利企、协同共治的数字化社会治理服务体系。

场景合作需求

AI数字人及大模型技术开发需求，政务知识库构建与运维需求，智能预审与帮办代办系统开发需求，企业信用、法律、金融、安全等增值服务模块集成需求，硬件终端及算力资源配套需求。

场景合作方式

采购应用

场景承接地

张掖市山丹县

联系人及联系电话

李芳　18093666350

32 张掖市区域医疗数字赋能协同平台建设应用场景

场景建设基础

本项目以保障和改善民生为核心，运用人工智能、大数据、云计算、物联网、5G、区块链等新一代信息技术，全面赋能卫生健康服务，聚焦解决西部欠发达地区群众“看病难、看病远、看病贵”问题。同时，项目通过部署DeepSeek等大模型、AI智能体应用，构建区域医疗数据湖、探索医疗数据要素市场化配置，推动科技创新与医疗健康产业创新深度融合，培育卫生健康新质生产力。

场景合作需求

引进医疗大模型研发、医疗数据治理、智慧医疗协同平台开发企业，对接医疗数字化科研团队，完善区域医疗数据共享、智能诊疗、便民服务体系。

场景合作方式

技术开发、政企共建、产学研合作、服务外包

场景承接地

张掖市

联系人及联系电话

王玉涛　18093659589

33 张掖大数据加工基地应用场景

场景建设基础

建设大数据加工基地，培育数据清洗、脱敏、建模、分析挖掘等大数据相关企业，建设数据分析服务平台，汇聚大数据应用服务企业，开展数据资源分析挖掘业务。

投入资金用于建设传输系统，购置计算设备、存储设备、一体机、网络安全设备等硬件设施，以及各种与数据抽取、数据转换、数据清洗、机器学习、统计分析、神经网络、语义引擎等软件系统。

场景合作需求

引进算力基础设施投资建设、全链路数据处理企业，培育公共服务平台搭建与产业生态运营主体，拓宽数据价值挖掘与业务落地渠道。

场景合作方式

1.租赁大数据产业园现有毛坯机房建设；
2.成立合资公司共同建设运营。

场景承接地

张掖市

联系人及联系电话

滕越　15751965080

34 张掖市林草湿荒空天地一体化监测与AI智能研判生态治理应用场景

场景建设基础

依托张掖市林草局建成的林草湿荒普查成果数据底座，针对卫星遥感数据更新滞后、数据来源被动、人工巡查效率偏低、多业务分散监管等痛点，配套部署无人机及智能机巢低空基础设施，创新规划全域多点巡航航线，实现无人机“一飞多用、全要素覆盖”。

单次巡航可同步完成森林草原火情隐患、野生动物栖息地、林草病虫害、自然保护地、全域林草资源动态、建设项目合规性等多维度监测，依托AI智能研判、多期数据比对分析技术，自动识别生态异动与违规问题并智能预警。所有监测数据统一归集至智慧监管平台，实现全要素一屏统管、远程核查、闭环处置，构建“卫星遥感+无人机低空巡航+AI智能研判+一体化管控”的空天地一体化生态治理体系，全面提升全市林草湿地生态资源精细化、自主化、智能化监管水平。

场景合作需求

提供无人机智能机巢部署、卫星遥感解析、AI 图像识别算法等全套技术解决方案。

场景合作方式

联合研发 + 采购应用 + 场景验证

场景承接地

张掖市

联系人及联系电话

陈德锋　18193669354

35 凉州区低空政务智能巡检场景

场景建设基础

凉州区总面积约4908平方公里，地形涵盖南部祁连山山地、中部绿洲平原、北部腾格里沙漠边缘，下辖8个街道、37个镇，耕地面积广阔、生态区位关键、城乡治理场景丰富，具备良好的低空智能巡检场景建设基础。

近年来，凉州区持续推进数字政府与智慧城市建设，已建成全省首个低空数字化服务平台，中心城区、重点乡镇热点区域、工业园区实现5G网络全覆盖，为低空巡检设备部署、平台集成、数据共享、场景落地提供了坚实的硬件载体、政务数据与应用环境，具备全域开展空天地一体化智能巡检试点示范与规模化推广的良好条件。

场景合作需求

1.推进全自动无人机机巢布设、多机型集群调配、跨部门系统互通与专用通信配套建设，落地全域低空智能巡检，对辖区生态隐患、灾害、基建故障及各类违规行为智能识别、动态监测，实现问题处置全流程闭环；

2.持续完善设备运维、系统更新、人员培训全周期保障，通过政企共建打造空天地一体化政务低空巡检体系；

3.依托合作方完善运营资质与安全管控机制，搭建林草防火、河道排污、水利、市容、道路隐患常态化巡检能力；攻克空域调度、飞行监控、数据回传、应急处置等关键环节，依靠专业飞手队伍，保障全域全时段巡检安全规范、高效稳定开展。

场景合作方式

联合运营、联合研发、品牌合作

场景承接地

武威市凉州区

联系人及联系电话

周治国　18909350960

36 白银市现代商贸流通数智化综合服务平台场景

场景建设基础

1.项目已纳入白银市现代商贸流通体系建设重点项目库，获得中央及地方财政资金支持，具备明确的政策导向和资金保障；

2.已建成覆盖城乡的物流配送网络，拥有成熟的商超、电商、快递及再生资源回收站点资源；

3.积累了大量本地民生保供、农产品上行及工业品下乡的交易与物流数据，为平台数智化分析提供支撑；

4.已与多家大型商超、物流企业及电商平台建立合作关系，具备整合多方资源的初步能力。

场景合作需求

1.技术研发合作：寻求具备大数据、云计算能力的技术团队，开发集“保供监测、智慧调度、双向流通”于一体的综合管理系统；

2.运营服务对接：引入专业的供应链管理及第三方物流服务商，优化末端配送效率，提升平台运营水平；

3.硬件设备采购： 采购智能仓储、冷链监控终端及数据采集设备，完善基础设施智能化改造。

场景合作方式

场景验证

场景承接地

白银市白银区

联系人及联系电话

刘昌安　18809435688

37 会宁县智慧农业提质增效场景

场景建设基础

项目通过智慧农业改造，推动会宁县100万亩马铃薯、100万亩玉米、17万亩小杂粮、10万亩瓜果、10万亩设施蔬菜的智能化、精准化和高效化发展，提升我县农产品的生产效率和质量。

场景合作需求

1.农业大数据系统联合研发：搭建县域农业大数据管理平台，集成作物监测、病虫害预警、精准水肥调度功能，实现农情可视化与种植智能决策；

2.智慧农业物联装备落地合作：引入田间物联网监测、智能管控软硬件，对马铃薯、小杂粮、设施蔬菜基地数字化升级，实现种植全流程精细化管控；

3.数字农业示范场景共建运营：打造智慧农业示范种植片区，联合开展数字化种植技术场景验证，形成标准化现代农业提质增效方案。

场景合作方式

联合运营、联合研发、联合创新、场景验证

场景承接地

白银市会宁县

联系人及联系电话

李学峰　13830023841

38 新型电子元器件及设备生产关键技术研发及产业化场景

场景建设基础

天水电子产业配套完善，人力、技术人才储备充足。经开区依托华天、华洋、华威电子，打造以封测为核心，芯片、元器件、引线框架为辅的百亿级产业集群。

华天科技源自1969年国营749厂，国内第三、全球第六封测企业，深交所上市，布局国内外多基地；2024年研发投入10.38亿元，研发占比常年超5%。

华洋电子为国家级专精特新“小巨人”，国内第三引线框架配套商，高端产品国内市占约5%。

华威电子是在原信息产业部国营第860厂基础上改制的高新技术企业，专门从事微波测量仪器、波导测量器件、电源组件、微波器件和雷达天线测试平台等产品研发、生产、销售和技术服务。

场景合作需求

寻求高端线路板研发、PCBA数智化组装、新型电子元器件、电子陶瓷基板、先进封测设备及材料企业，对接集成电路封装测试科研团队，完善从芯片设计、封装测试到终端应用的全链条产业协同体系，打造电子专业材料制造与先进封装技术应用示范场景。

场景合作方式

联合创新、场景验证

场景承接地

天水市（天水经济技术开发区）

联系人及联系电话

杜茂林　19119500189

39 高端线路板及PCBA数智化产线开发设计需求

场景建设基础

项目落地天水经开区三阳高新产业园，占地50亩，新建10万㎡标准厂房，适配高精度线路板、PCBA智能生产。规划布局高端硬板、柔性3D线路板及SMT、AI、DIP产线，打造线路板研发智造服务平台。

项目针对高端线路板、PCBA工艺验证、量产放大、测试成本高等痛点，配套标准化车间与公共检测平台，提供全流程服务，助推电子电路技术落地转化。

经开区集聚华洋、华威电子等龙头，建成以封测为核心，芯片、元器件、引线框架协同的电子信息产业集群，配套完善并向智能终端延伸。园区企业拥有成熟产能与技术储备，可为本项目提供上下游产业协同支撑。

场景合作需求

对接高端线路板研发、柔性线路板生产、SMT贴片及PCBA一站式数智化组装企业，引进电子电路设计与智能制造科研团队，完善高精密线路板研发、生产、测试的全流程技术服务体系，打造西北地区高端线路板及PCBA数智化生产应用示范场景。

场景合作方式

联合创新、场景验证

场景承接地

天水市（天水经济技术开发区）

联系人及联系电话

李志陶　17834452915

40 “芯算互联”算力中心及配套基础设施应用场景

场景建设基础

1.区位优势：天水经开区是陇东南重要工业高地，正积极抢抓"东数西算"战略机遇，大力发展算力经济；

2.产业刚需：依托园区厦门弘信投资的高性能AI算力服务器智造项目，基于遂弘华创"5G+"云创智能制造工业互联网平台，打造从国产AI芯片、算力服务器生产到算力大模型开发及应用全链条的国产化AI高性能算力服务器智能制造基地、智算中心以及人工智能创新中心，对AI质检、智能制造、大数据处理等算力资源有着迫切的现实需求；

3.算力基础：园区已实现双千兆光网覆盖，具备低时延算力网络接入条件。

场景合作需求

对接AI算力服务器制造、芯片设计、数据中心基础设施建设及人工智能算法开发企业，引进云计算、大数据与人工智能科研团队，完善从国产AI芯片、算力服务器生产到算力大模型开发及应用的全链条服务体系，打造“智算+算法+应用”一体化数字化转型解决方案示范场景。

场景合作方式

联合创新、场景验证

场景承接地

天水市（天水经济技术开发区）

联系人及联系电话

杨俊杰　18993860039

41 庆阳市苹果智慧产业园应用场景

场景建设基础

1.已建成绿色标准化苹果种植基地60万亩，苹果总产量170多万吨，全产业链产值120亿元以上；

2.已建成“8+4”通道全智能、全景式智能化分选配送中心；

3.已建成“1+3+5+1”构架的庆阳苹果产业大数据中心；4.正在建设2万吨智能化鲜果贮藏库。

场景合作需求

1.提供智慧果园、远程监控系统建设，无人机遥感、AI图像识别，自然灾害监测预报、病虫害预警系统建设等技术及解决方案；

2.对接数字人直播带货电商平台建设；

3.对接智慧农业服务商、农业科技企业资源4.提供果树全生命周期数字化管理及农业气象等相关服务。

场景合作方式

联合研发、联合运营、联合创新

场景承接地

庆阳市西峰农业产业园区

联系人及联系电话

石涛　13830453858

42 庆阳东数西算产业园区零碳智慧园区建设与运营服务应用场景

场景建设基础

庆阳东数西算产业园区规划面积1.7万余亩，已建成10.2万架机架、算力规模超15万P，是全国八大枢纽节点中算力增速最快、增量最大、智算占比最高的数据中心集群； 已引进中国移动、中国电信、金山云、秦淮数据等头部企业，园区数据中心余热资源丰富；庆阳已实现100%绿电消纳，具备零碳园区建设的能源基础；园区市政配套、路网、综合管廊等基础设施完善，智慧化改造空间大。

场景合作需求

1.开发分布式屋顶光伏、用户侧专线直送系统，保障园区数据中心低成本绿电供应；

2.引入绿电交易运营服务商，开展中长期、现货绿电交易、绿证开发售卖业务；

3.引入用户侧储能投资运营企业，为数据中心建设配套储能，平抑峰谷电价、保障算力不间断供电。

场景合作方式

联合研发、联合运营、场景验证、联合创新

场景承接地

庆阳市（东数西算产业园区）

联系人及联系电话

杨娜　0934-6466095

43 绿色智算中心建设与运营场景

场景建设基础

庆阳是全国一体化算力网络八大国家枢纽节点、十大数据中心集群之一。园区规划占地1.7万余亩，布局“两轴、两心、六片区”空间结构。

截至2025年底，集群已建成标准机架近10万架，算力规模达11.4万PFlops，智算占比全国领先，成为八大枢纽节点中算力增速最快、增量最大、消纳最充分的集群。园区入围全国首批国家级零碳园区建设名单，创新落地全国首个绿电聚合直供模式，绿电比例达80%以上，用电成本低至0.4元/千瓦时以下。

场景合作需求

1.引进智算中心投资运营商，参与新建大型/超大型智算中心建设与长期运营；

2.引进绿色节能技术企业，提供全液冷、间接蒸发冷却、AI智能群控等节能方案；

3.引进算力调度平台建设方，构建跨区域、跨集群统一算力资源调度管理系统。

场景合作方式

独立运营

场景承接地

庆阳市（东数西算产业园区）

联系人及联系电话

杨娜　0934-6466095

44 算力装备制造与供应链场景

场景建设基础

庆阳坚持“以算引产、以产促算”发展思路，已落地易事特数字装备制造、远景智慧储能、三一重能风电、中钠储能锂电池、超芯电线电缆、诚龙科技信创电脑等装备制造项目，其中易事特、远景能源、易事特、远景能源、超芯电缆、驰风重工、戈尔电梯等装备制造企业成功纳入规模以上工业企业统计库。

场景合作需求

1.引进算力服务器制造与改配企业（国产芯片适配、整机组装、翻新改配）；

2.引进液冷散热系统、高功率机柜、高低压配电等数据中心核心配套设备制造商；

3.引进储能装备及关键元器件生产商（锂电池、储能变流器等）；

4.引进芯片封装测试及半导体材料企业，补齐核心部件短板。

场景合作方式

独立运营

场景承接地

庆阳市（东数西算产业园区）

联系人及联系电话

杨娜　0934-6466095

45 数据要素流通与算力服务场景

场景建设基础

庆阳入选国家数据基础设施建设第二批先行先试试点城市，成为全国“算力+数据”建设“双枢纽”城市。已建成全国首个国产万卡推理集群，DeepSeek全量模型实现万卡级部署，算力资源辐射全国45个结对城市，渗透能源勘探、绿色农业、自动驾驶等多个前沿领域。

已启动庆阳全球卫星遥感数据交易结算中心、庆阳市国家数据标注基地、庆阳市国家数字经济创新孵化基地建设。

场景合作需求

1.引进数据标注服务及数据治理企业，承接标注基地与数据清洗业务；

2.引进数据交易平台建设与合规运营主体，开展数据产品上架、登记与撮合交易；

3.引进大模型训练、微调及推理服务提供商，扩容AI算力服务能力；

4.引进行业大模型应用开发商（聚焦农业、能源、自动驾驶、低空经济等垂直领域）；

5.引进数据安全、隐私计算及合规检测服务机构，保障数据流通安全。

场景合作方式

独立运营

场景承接地

庆阳市（东数西算产业园区）

联系人及联系电话

杨娜　0934-6466095

46 产业配套与人才服务场景

场景建设基础

庆阳东数西算产业园区依托 1.7 万亩省级园区载体，建成规模化绿色智算集群、百万千瓦级绿电直供体系、全国骨干高速低时延网络及七通一平标准化硬件配套，产业配套成熟完善，集聚数百家数字产业企业形成完整产业生态。

同步构建引、育、留、用一体化人才服务体系，通过人才专列、校企实训基地、专家智库、人才公寓及住房、子女就学等综合保障政策搭建全周期人才服务场景，硬件产业配套与软性人才服务双向支撑，筑牢数字产业落地集聚、产才融合发展的坚实基础。

场景合作需求

1.引进产教融合人才培训基地运营方，开展数字经济领域技能认证与定向培养；

2.引进算力产业孵化器与加速器运营机构，赋能中小企业与成果转化；

3.引进数据中心第三方运维及智慧园区管理服务企业；

4.引进配套智慧物流、供应链管理与生活服务企业。

场景合作方式

独立运营、联合运营

场景承接地

庆阳市（东数西算产业园区）

联系人及联系电话

杨娜　0934-6466095

47 智慧果园与加工转化场景

场景建设基础

1.区位优势突出。镇原县地处北纬35°—37°属全国优质苹果生产“黄金区域”和黄土高原苹果优势区核心，是甘肃18个苹果重点县之一；

2.产业集聚明显。苹果种植面积已达14万亩，产量18万吨，产值突破12亿元，商品果率稳定在90%以上，是全县农业经济的重要增长极；

3.产品品质优异。全县已注册苹果商标10个，2家企业获得有机认证，4家企业获得绿色认证，5家企业入选“甘味”品牌目录；

4.产业链条较完备。全县建成5000吨级以上果品贮藏库4座，50吨至100吨果蔬保鲜库22座，产地贮藏能力持续增强，形成“旺季贮藏、淡季销售”的产销循环格局。

场景合作需求

1.智慧果园示范基地，建设苹果园物联网环境监测、水肥一体化智能灌溉、病虫害AI识别、霜冻冰雹预警系统，打造集智慧种植、果园观光、农事体验于一体的现代智慧果园；

2.果蔬精深加工中心，依托苹果种植资源，建设果汁果醋、冻干脆片、果泥果酱、苹果膳食纤维等多条加工生产线，提升特色果蔬商品化处理能力；

3.果枝资源化利用，依托“三元双向”循环农业基础，利用修剪废弃果树枝条生产有机肥、生物质颗粒燃料、菌棒基质等，实现废弃物资源化闭环利用。

场景合作方式

“龙头企业+合作社+科技公司”模式

场景承接地

庆阳市镇原县

联系人及联系电话

梁瑞　13993424126

48 陇西县智慧农业全链条数字化场景

场景建设基础

立足陇西“中药材、马铃薯、高原夏菜、牛羊养殖”主导产业，已建成滴滴农机·云耕天下智慧平台，接入农机服务主体69个、智能终端300台套；建成高标准农田10万亩、中药材标准化基地227个、GAP药源基地10.13万亩；推广水肥一体化、智能灌溉、北斗农机作业、病虫害绿色防控；设施农业20万平方米、智慧方舱52间；具备物联网、5G、田间监测、数据溯源、农机智能调度等基础条件，适合全产业链智慧。

场景合作需求

1. 中药材/马铃薯/高原夏菜全周期物联网监测（墒情、气象、病虫害、长势）；
2. 农产品质量安全追溯系统（种植—加工—仓储—销售全程溯源）；
3. 智慧农机调度、无人机飞防、精准植保合作；
4. 设施农业智能温室、水肥一体、环境自动控制；
5. 农业大数据平台、数字农业可视化一屏总览。

场景合作方式

采购应用联合创新场景验证（提供测试基地）

场景承接地

定西市陇西县

联系人及联系电话

宋振华　13830250588

49 永靖县数字经济创新产业园及智算中心应用场景

场景建设基础

1.电力资源：永靖县电力资源丰富，“十四五”期间新增光伏发电装机容量62万千瓦，总装机43万千瓦的盐锅峡、坪沟光伏项目已并网发电，具备智算中心所需的能源保障；

2.网络基础：正在新建5G基站150座，持续优化网络覆盖与传输能力；

3.产业布局：已明确抢抓“东数西算”机遇，加快推动智算中心、数字经济创新产业园等项目前期，以智能升级赋能产业发展；

4.数字就业：依托阿里巴巴、蚂蚁星站等头部企业资源，已搭建县域数字服务平台，开发数据标注、在线客服等岗位。

场景合作需求

1.智算中心规划建设与运营；

2.数字经济创新产业园开发；

3.数据标注、低空数据处理等服务外包；

4.本土特色农产品电商平台升级。

场景合作方式

联合运营、采购应用

场景承接地

临夏回族自治州永靖县

联系人及联系电话

他维正　13993019039

50 广河县电子商务中心应用场景

场景建设基础

项目位于三甲集高速口东侧，6层楼宇总建面1.2万㎡，可分层租赁或整栋出让，配套停车、充电桩，可运营直播展厅、跨境电商、皮草展销等业态，紧邻三甲集皮毛交易市场，原料获取便捷。

当地40余家皮革企业年产百万张皮料，产品远销中亚、中东，但缺少一体化展销电商载体，本楼宇补齐产销终端短板。楼宇水电供暖等配套齐全，高速物流便利，无需额外基建。

联动国富、君盛等本土龙头，稳定供应皮毛货源、承接跨境订单。楼宇已竣工，规划皮毛电商综合体，直播、卖场、外贸办公分区布局，现房可即刻招商入驻。

场景合作需求

1.技术及解决方案：引进皮毛产品直播运营技术、跨境电商供应链系统、皮具产品数字化设计、仓储进销存管理全套解决方案；

2.希望对接资源产品：对接全国皮草电商运营团队、跨境外贸公司、皮草连锁品牌；引进皮毛服饰、羊毛家纺、真皮箱包终端货源及品牌入驻；

3.所需配套服务：电商代运营、跨境报关代办、产品摄影设计、财税托管、仓储打包一站式配套服务。

场景合作方式

采购应用、联合运营、联合研发、场景验证

场景承接地

临夏回族自治州（广河经济开发区）

联系人及联系电话

高建民　13993035665

51 临夏州数字经济产业园产教融合AI实训基地场景

场景建设基础

项目坐落于临夏市枹罕镇，紧邻临夏州职业技术学校，总投资估算为1.4亿元，资金来源包括专项债券、银行贷款、建设单位自筹及政府专项资金扶持等多渠道筹措。

依托临夏州数字经济产业园区内的智算中心、数据标注中心等核心设施，构建“产学研用”一体化的数字经济人才培养平台，旨在打造一个集人工智能技术培训、实践操作、项目孵化于一体的综合性AI实训基地。

场景合作需求

1.引进AI头部企业、职业教育运营机构入驻，共建AI实训课程体系、实训实验室；

2.对接人工智能、大数据相关产业链企业，落地实训外包、数据标注、AI项目孵化业务；

3.引入产业投资资本，参与项目后续扩建、配套产业链项目投资；

4.联合省内高校、职业院校共建定向人才培育专班。

场景合作方式

采购应用、联合运营

场景承接地

临夏回族自治州（临夏州数字经济产业园）

联系人及联系电话

蔡小强　15509303412

52 临夏州数字经济产业园三期鲁甘协作AI全品类数据标注产业化落地场景

场景建设基础

园区三期在建3.5万平方米载体，预留标准化标注车间；临夏本地富余劳动力资源；拥有济南东西协作AI头部企业资源，且本地畜牧、文旅海量产业数据资源丰富。

场景合作需求

希望引入山东省人工智能企业落地产线，共建全品类数据集加工基地，开展岗前实训+项目代工，承接全国自动驾驶、文智类标注订单。

场景合作方式

联合运营

场景承接地

临夏回族自治州（临夏州数字经济产业园）

联系人及联系电话

蔡小强　15509303412

53 舟曲县面粉加工厂智慧运营场景

场景建设基础

已建成：在两河口储备粮库院内已建成面粉加工厂一座，完成相关设备购置及附属设施等，主体为钢结构，占地面积1000㎡。设计日生产能力100吨。

场景合作需求

寻求农业AI监测、数字化管控、品质溯源、智能加工技术服务商合作，引进农作物种植繁育AI智能监测、面粉加工数字化升级、智能质控算法技术。围绕粮油加工全流程开展数字化改造、标准化提质，搭建全链条溯源体系，推进杂粮繁育、面粉加工产业智能化、标准化迭代升级，打造可复制的数字粮油产业示范场景。

场景合作方式

采购应用、联合研发、联合创新、场景验证

场景承接地

甘南藏族自治州舟曲县大川镇

联系人及联系电话

赵俊飞　13893902960

54 兰州新区乡村振兴产业园现代农业基地（一期）智能温室种植应用场景

场景建设基础

本项目依托区域交通、科研能力及乡村振兴政策优势，建设日光温室、智能温室大棚及配套设施，改善农业生产条件，加速科技推广应用，促进农业转型升级。

目前已建成15座日光温室共9000平方米，正在建设2座玻璃温室共22.2万平方米。

场景合作需求

日光温室、智能温室大棚租赁运营需求：面向各类温室种植经验丰富的农业企业、合作社或种植大户，根据智能玻璃温室、日光温室群等特色分区，引入“分块运营”合作伙伴，开展高效农业生产，实现精准农业和智能农业及可持续发展。

场景合作方式

租赁使用

场景承接地

兰州新区乡村振兴产业园现代农业基地

联系人及联系电话

肖鹏　18919812171

55 兰州新区现代农业示范园数字智慧农业应用场景

场景建设基础

本项目依托交通区位、产业基础、政策支持的优势，整合社会各方面发展资源，本着“集中打造、提升产业、深化合作、示范带动”的原则，加快发展技术密集型和资金密集型的农业项目，促进园区“产研销”体系的全面改进升级，奠定农业发展转型调优的基础。

项目建成27座柔性预应力双膜大棚共17.71万平方米，98座可移动日光温室共7.42万平方米，16座模块化日光温室共1.43万平方米，9座砖墙体日光温室共0.82万平方米，54座EPS模块日光温室共5.14万平方米,4座玻璃温室共36.06万平方米。

场景合作需求

日光温室、智能温室、双膜大棚租赁运营需求，面向各类温室种植经验丰富的农业企业、合作社或种植大户，根据智能玻璃温室、日光温室群等特色分区，引入“分块运营”合作伙伴，开展高效农业生产，实现精准农业和智能农业及可持续发展。

场景合作方式

租赁使用

场景承接地

兰州新区现代农业示范园

联系人及联系电话

彭加旭　15348066890

03

航天航空（低空经济）

01 智能无人机低空经济产业应用场景

场景建设基础

省市已经达成地理信息产业园建设协议，全市有近百万亩林地、百公里黄河流域、兴隆山森林保护区、丹霞地貌等资源可供开展巡检、防虫等业务应用。区域内已有无人机培训机构正常运行，同时两公里内兰州大学、西北民族大学近6万名大学生的资源可以开展技术研发、飞手培训、物流配送等场景应用。兰州航空有限公司属国有企业，具有空域申请管理、国家专项债申请的基础优势。甘肃同起航空科技有限公司已在区域内建设无人机研学基地，完成了低空经济产业园的初设方案，园区一旦建成将形成“就业稳岗+人才引育+产业升级+财政增收+民生改善+城市提级”六位一体的综合效益，直接带动本地劳动力就近稳定就业，有效减少人口外流、提升居民收入，同时布局研发技术岗位，优化本地就业结构，吸引高校毕业生与专业人才留兰发展，既引入外部先进技术与管理经验，又助力本地职业教育和产教融合。

场景合作需求

开展气象全域感知、公路全域巡检、耕地无人机全域监管、环保无人机智能巡检、林区低空智能巡检、高压电力智能巡检、重点流域无人机巡检、低空物流无人机机巢、农业文旅项目服务等9个基础设施建设与服务。

场景合作方式

采购应用、联合创新、场景验证

场景承接地

兰州市

联系人及联系电话

宫寿军 13705348066

02 什川古梨园“低空经济+文旅农林应急”一体化场景应用场景

场景建设基础

1.资源禀赋：项目坐落1.2万亩什川古梨园，存9423株百年古梨树，属全球重要农业文化遗产。境内31.5公里黄河峡谷，空域开阔、气候稳定，年适飞超280天，适配低空观光、农林水利电力巡检；距兰州主城半小时，年游客270万，文旅市场充足；

2.数字基础：全域5G覆盖并配边缘算力，建成智慧文旅小程序、古梨树数字化档案；自有低空管理、态势感知平台与行业大模型，可多行业低空业务统筹分析；

3.配套设施：现有游客中心、停车场、滨河预备场地，可改造无人机机巢与载人飞行器起降点；全域布设气象、监控设备，联动低空感知系统，基层网格体系可保障低空巡查、应急处置开展。

场景合作需求

1.硬件设备供给：采购全系列多品类无人机（载人观光飞行器、农林植保机、长航时巡检机、物流无人机），供应商需提供全套原厂资质、适航检测报告、质保、运维服务；

2.技术平台合作：联合优化低空综合调度大模型，打通气象、交通、农业、环保、应急多部门数据接口，升级全域态势感知、智能预警、一键调度系统；

3.全场景落地服务：低空文旅、农林管护、全域巡检、应急保障、低空配套、场景测试验证，依托古梨园全域实景开展长期试飞、场景落地验证。

场景合作方式

采购应用、联合运营、联合研发、联合创新、场景验证

场景承接地

兰州市皋兰县

联系人及联系电话

魏鹏　18152088282

03 金昌市低空经济全产业链发展场景

场景建设基础

金昌市空域净空条件优良、气象稳定，全域地形涵盖山地、戈壁、绿洲、湿地等多种类型，空域开阔，无高频空中航线干扰，为低空飞行、试飞验证、航空培训等业态提供了天然的优质场景。甘肃金川优洛斯动力科技公司已形成年产3万件镍钴高温合金精密铸造产品的生产能力，是甘肃省唯一主营航空航天精密铸造的科技型企业。围绕核心零部件制造配套、整机组装与系统集成以及场景应用合作三大方向，统筹打造全产业链发展的低空经济示范基地。

场景合作需求

1.核心零部件制造配套。围绕航空级电池及BMS、飞控与航电系统、精密机体结构件等核心零部件，引入精密铸造、3D打印等先进制造技术及产能配套；

2.整机组装与系统集成。引进工业级无人机、eVTOL部件及特种飞行器的整机组装生产线与总装测试能力；

3.场景应用合作。面向域内工矿巡检、农业植保、文旅观光、城乡物流等场景，引入无人机作业服务及商业化运营合作伙伴。

场景合作方式

采购应用、联合创新、联合运营

场景承接地

金昌市永昌县金川区

联系人及联系电话

魏丽婷　18093503801　　张政　15097029083

04 中国酒泉商业航天港应用场景

场景建设基础

项目占地约200平方公里，规划5座火箭试车平台、10-15个发射工位、火箭厂房及卫星总装中心，可容纳150余家商业航天企业落地，适配各类航天任务。

分四大功能场景：火箭制造测试区，实现火箭就近总装、快速发射及回收复用；航天技术勤务区，提供测控、燃料、转运全流程保障；卫星制造检测区，形成卫星研制、测试、发射产业闭环；航天发射试验区，打造国内商业发射核心承载区，统筹发射、新技术与回收验证。

场景合作需求

1.合作方提供可重复使用火箭回收与复用技术、液体火箭发动机试车技术、新型液体火箭部件3D打印技术、航天特燃特气本地化制备与检测技术、航天数据安全加密与资源化应用技术、航天特种材料适配技术；

2.合作方提供火箭箭体、贮箱、整流罩特种材料结构件、航天特燃特气储运压力容器、卫星星上载荷设备、商业航天测运控终端设备、火箭发动机核心配套部件；

3.合作方提供商业航天发射全流程保障服务、星箭总装集成与测试服务、亚轨道太空旅游运营服务、航天通导遥数据商业化运营、航天科普研学与发射观礼融合文旅服务；

4.合作方确保火箭总装测试厂房、火箭复用维修厂房、超级卫星工厂、航天特燃特气保供基地、商业航天测运控地面站及指挥中心的基础性能与多场景适配性。

场景合作方式

采购应用、联合创新、联合运营

场景承接地

酒泉市金塔县

联系人及联系电话

王生鹏　13893768403

05 低空经济生产性服务业及制造基地场景

场景建设基础

1.场景资源：瓜州空域开阔、气象稳定，开放低空测试、新能源巡检、低空物流、应急救援、文旅飞行、农业植保六大场景，可规划专属试飞、作业示范区，适配低空装备研发测试与商业化运营；

2.产业基础：现有20余家机加工配套企业，低空经济为县域重点产业，初步形成零部件配套+场景测试产业链，依托河西新能源带辐射西北；

3.配套设施：工业园区水电气路网完备，仓储、办公、生活载体齐全；全域5G、北斗高精度定位全覆盖，支撑飞行器远程操控与空域数据传输。

场景合作需求

1.技术需求：引进低空飞行器整机制造、无人机智能控制、空域调度、低空安防、自动巡检、物流配送调度、装备运维校准等技术，推动低空场景智能标准化商用落地；

2.资源产品对接：对接低空龙头企业、航空科研院所科创与检测标准资源；引进工业无人机、载人低空飞行器、配套零部件、数字管控平台、智能感知、自动起降设备等核心产品；

3.配套服务需求：寻求低空项目整体规划运营、产品测试、技术落地、资质申报、市场拓展服务；同步提供运维托管、产学研转化、人才培训，助力本地低空产业规模化发展。

场景合作方式

采购应用、联合运营、联合研发

场景承接地

酒泉市瓜州县

联系人及联系电话

王杰　18794722910

06 西北低空飞行器安全检测与飞行试验基地场景

场景建设基础

1.产线制造基础：平川基地为无人机总装量产核心载体，现有火箭穿越机产线及3D打印设备，月产50-100架，可独立完成加工、装配、试飞流程；依托本地生产班组搭配西安技术团队，可充分盘活本地厂房、加工资源，实现低成本投产；

2.空域检测基础：本地亚高原地貌适配无人机高原性能检测，拥有专属合规空域，已联合头部空管机构，可搭建具备CMA、CNAS资质的检测实验室；

3.全链条运营基础：已配套完善的低空专业人才培育体系，具备无人机研发制造、高原检测试飞、空域运营全链条运营能力，可实现项目全流程闭环落地。

场景合作需求

1.制造板块合作：寻求军工、工业级无人机研发企业联合开展机型迭代升级；对外提供整机装配、量产试飞OEM/ODM代工服务；联动上下游企业完善本地零部件供应链；携手渠道伙伴共同开拓军工、安防、特种作业市场；

2.检测空域板块合作：为企业提供亚高原无人机性能检测、定型试飞与合规认证服务，共建西北检测试飞平台；依托专属空域落地农林、应急、文旅等低空应用场景；联合专业机构申报CMA/CNAS资质、制定行业检测标准；同步开展低空科创企业孵化，联动院校共建飞控、检测专业人才实训基地。

场景合作方式

合资共建、技术合作、市场合作、采购应用、联合创新、场景测试、资质共建、产业孵化

场景承接地

白银市平川区

联系人及联系电话

岳雷　18694308925

07 敦煌低空文旅建设场景

场景建设基础

敦煌境内戈壁、沙漠等空域无人口密集区干扰，适飞天数长，已建成鸣沙山、雅丹2个通用机场，可联动开展试飞验证。

鸣沙山景区获评“国家体育旅游示范景区”，年均接待研学团队超50万人次，低空飞行市场需求旺盛。

作为河西低空经济走廊核心节点，敦煌建设可辐射瓜州、肃北等周边县市低空物流、应急需求。

场景合作需求

1.落地轻型通航飞机、文旅无人机、eVTOL 整机及零部件量产技术，配套低空文旅飞行运维方案；

2.寻求航空制造龙头、航材供应链、适航资质及低空飞行器成品资源；

3.协助空域报批、机场场地落地、政策申报、低空文旅航线运营帮扶。

场景合作方式

采购应用、联合运营、联合研发、联合创新、场景验证（提供产品、服务测试及应用载体）

场景承接地

酒泉市敦煌市

联系人及联系电话

李雄　15097243375

08 酒泉商业航天发射场特燃特气配套应用需求

场景建设基础

酒泉风光绿电成本优势突出，可低成本供给特燃特气生产全流程；临近航天发射场，物流运输半径短、配套响应效率高；依托河西新能源资源，可实现电解制氢、制氧、液态特种气体绿色生产；契合商业航天国产化、绿色化发展政策，具备航天产业链配套先发区位优势。

场景合作需求

拟引进液态甲烷纯化装置、制氢及氢液化装置、液氧和液氮空分制备装置、氦气储存及液氦气化装置、航天煤油储存装置等，以及配套的公用工程和辅助设施。

场景合作方式

采购应用、联合运营

场景承接地

酒泉市金塔县

联系人及联系电话

王中兵　18909377613　　王生鹏　13893768403

09 酒泉商业航天数据智慧运维应用场景

场景建设基础

酒泉商业航天发射场常态化开展火箭发射、卫星组网任务，积累海量航天遥测、轨道、设备运行数据；新能源数字调度平台建成投用，积极推动“东数西算”算力互联互通节点建设，具备航天数据存储、处理基础；现有航天地面运维保障体系，可承接智慧化升级改造；同时，新能源智能调度、数字孪生技术应用成熟，可赋能航天设备预测性运维；兼具发射现场实操、数据后台算力双重优势，是西北地区稀缺的商业航天智慧运维落地载体。

场景合作需求

依托酒泉商业航天发射场，搭建商业航天全域智慧运维数字平台，整合火箭发射、卫星在轨、地面设备、特燃特气加注全流程数据；运用数字孪生、AI算法构建设备故障预判、发射时序智能调度、卫星轨道优化、全域安全监测体系；打造“数据采集—智能分析—预警处置—闭环运维”一体化系统，配套建设航天数据脱敏、算力赋能、数据增值服务模块，构建绿色低碳、智能高效的商业航天运维保障体系。

场景合作方式

采购应用、联合运营、联合创新、场景验证

场景承接地

酒泉市金塔县

联系人及联系电话

王中兵　18909377613　　王生鹏　13893768403

10 敦煌飞天通用航空长途空游应用场景

场景建设基础

1.资源基础：敦煌拥有鸣沙山月牙泉、阳关、雅丹世界地质公园等顶级文旅资源；河西走廊空域条件优良，现有空域范围无民航机场、军事设施及城市街区；

2.基础设施：拥有鸣沙山、雅丹2座A1类通用机场及鸣沙山、雅丹、阳关3处临时起降点，可起降固定翼飞机和各型直升机；

3.资质与队伍：公司及旗下俱乐部均取得民航部门颁发的《通用航空经营许可证》《通用机场使用许可证》《CCAR-135部运行合格证》；现有飞行、机务、场务等专业技术人才50多名；

4.运营与安全：公司1998年成立，拥有20多年通用航空经营经验，建立了完整的经营、质量、安全及市场营销体系；累计安全飞行2万多小时、10万多架次，参与应急救援50余次，圆满完成神舟飞船返回舱收回备勤保障工作；2个通用机场均建设甚高频地空通信单体电台及指挥塔台，取得《中华人民共和国无线电台执照》。

场景合作需求

1.载人飞艇等低空观光设备及技术引进合作；

2.先进低空飞行技术成果转化合作；

3.低空文旅商业化运营合作；

4.跨区域低空旅游线路共建合作。

场景合作方式

联合运营、联合创新、采购应用

场景承接地

酒泉市敦煌市，辐射肃北蒙古族自治县、阿克塞哈萨克族自治县、瓜州县

联系人及联系电话

何阳　18693738065

11 合水县子午岭林区无人机智能巡护场景

场景建设基础

合水县拥有子午岭林区312万亩，是黄土高原最大的水源涵养林，森林防火、病虫害监测、野生动物保护任务繁重。目前主要依靠人工巡护，存在效率低、盲区多、响应慢等问题。我县已建成低空经济产业园，具备无人机起降场、指挥中心等基础设施，且庆阳市已获批全国空中交通管理试点城市，空域审批有政策优势。

场景合作需求

现面向社会征集无人机智能巡护解决方案，实现以下功能：

1.森林防火：高频次自动巡航，火情实时识别、定位、预警；

2.病虫害监测：多光谱影像自动识别松材线虫病等，生成防治图斑；

3.野生动物监测：红外热成像自动捕捉、识别、统计；

4.应急指挥：灾害现场实时回传、应急物资精准投送。

场景合作方式

采购应用、联合运营

场景承接地

庆阳市

联系人及联系电话

夏庆明　13994371686

12 城乡低空物流“最后一公里”智能配送

场景建设基础

西峰区作为庆阳市中心城区，下辖7乡镇6个街办，村落分布于黄土塬区，部分行政村交通不便、快递进村成本高。“董志镇—陈户村”无人机配送试点已成功试运行，有望实现药品、文件、生鲜小件等常态化运输。初步形成“中心—枢纽—末端”三级低空物流网络框架。项目纳入《西峰区低空经济三年行动方案（2025–2027）》重点工程，享受用地、空域、电力等配套支持。

场景合作需求

1.招募具备中短途物流无人机研发制造能力的企业，引进载重3kg以上、航程30km以上的垂直起降（VTOL）固定翼或复合翼机型；

2.引进智能起降坪、自动换电/充电系统、无人货柜等基础设施供应商，推动站点标准化、无人化运营；

3.合作开发低空物流调度管理平台，集成订单管理、路径规划、天气预警、空域协调等功能，实现全流程数字化管控；

4.邀请快递物流企业（如顺丰、京东物流、邮政速递）参与联合运营，探索“干线陆运+末端空运”的多式联运新模式；

5.支持本地初创企业开展低空配送商业化试点，提供首购首用风险补偿政策。

场景合作方式

联合运营、联合创新、采购应用、场景验证

场景承接地

庆阳市西峰区

联系人及联系电话

李栢成　18093417889

13 高台县低空经济全产业链应用场景

场景建设基础

聚焦低空经济全产业链布局，建设无人机研发测试中心、飞行器智造基地及通航运营服务平台，配套空域管理系统、维修维保中心与应用场景示范园区。

场景合作需求

重点引进无人机研发制造、通航运营、空域智慧管理、飞行器维保企业，对接低空经济科创团队，集聚上下游产业资源，完善全产业链配套体系。

场景合作方式

政企合作、项目共建、产业孵化

场景承接地

张掖市高台县

联系人及联系电话

李建辉　18719778289

14 低空经济全产业链应用场景

场景建设基础

推行无人机常态化巡检，替代60%以上人工巡查任务，建立“发现-处置-反馈”闭环机制；在农业领域开展20万亩高标准农田智慧监测与精准植保，在祁连山生态保护区构建生物多样性监测网络，在化工园区部署危化品仓储热成像预警系统；开通民乐生态公园、扁都口景区2条低空旅游航线，举办无人机光影秀，试点医疗物资低空配送专线;打通政务数据与低空数据接口，构建农业病虫害、森林防火等5类专题数据库，探索数据确权交易机制。

场景合作需求

1.多场景机载载荷（热成像、多光谱相机）采购需求；

2.低空大数据平台与专题数据库建设需求；

3.低空航线报备管控系统开发需求；

4.低空文旅配套设施与落地运营配套需求。

场景合作方式

政企合作、项目共建、技术赋能、项目联营

场景承接地

张掖市民乐县

联系人及联系电话

毛成晓　18993654059

15 武威古浪低空飞行旅游示范基地场景

场景建设基础

河西走廊首个低空经济+文旅融合示范基地，集“低空飞行体验、航空运动赛事、飞行员培训、无人机应用、文旅度假、绿色能源”于一体，打造西北低空经济新标杆。

1.拟选址：古浪县西靖镇，用地约1860亩、建筑面积13.88万㎡；

2.空域：河西走廊空域条件优，毗邻祁连山、腾格里沙漠、古浪峡等景观；

3.配套：规划机库、航站楼、应急指挥中心、飞行员培训基地、航空俱乐部、跳伞基地、光伏电站、文旅商配套等。

场景合作需求

1.资金合作：引入战略投资、产业基金、银行授信；

2.运营合作：低空飞行运营（直升机/三角翼/热气球）、航空培训、赛事运营、文旅引流；

3.产业合作：无人机应用、航空维修、低空物流、新能源配套；

4.技术合作：空管系统、AI调度、安全运维、数字化平台。

场景合作方式

合资共建、股权合作、特许经营、委托运营、EPC+O、产业联盟

场景承接地

武威市古浪县

联系人及联系电话

吴圣斌　18993587168

16 白银市平川区低空经济产业集群一体化建设场景

场景建设基础

平川区空域净空条件优良，气候稳定，年均适飞天数超300天，可飞行区域覆盖辖区全域，具备开展低空飞行作业的良好基础条件。平川区是白银市重要的工业基地，拥有成熟的装备制造产业基础，辖区内有多家大型装备制造企业，具备无人机整机及零部件研发、生产、加工的配套能力。目前已规划建设200亩低空经济装备制造配套产业园，配套完善了水、电、路、气、通讯等基础设施，初步具备构建低空经济“一网统飞、一屏统管”应用管理体系的基础条件。

场景合作需求

1.低空基础设施网络建设需求，联合完善全域低空基础设施网络，升级标准化起降场站、无人机机巢、低空智联网等配套设施；

2.无人机运营能力合作需求，面向具备成熟无人机运营能力的主体，围绕生态环保、交通执法、农林水利等领域开展常态化低空作业；

3.商业化运营需求，面向具备低空商业化运营经验的合作方，探索低空文旅观光、末端物流配送、无人机表演等市场化场景。

场景合作方式

联合创新、联合研发、联合运营

场景承接地

白银市平川经济开发区

联系人及联系电话

徐全虎　19909431069

17 天水市秦州区低空智能机场与无人机全产业链应用示范基地项目建设场景

场景建设基础

秦州区交通便利，区位优势明显，1.5小时交通圈覆盖西安、兰州2个省会城市。农业、文旅、物流刚需场景、本地高科技产业协同等独特优势，成为西北地区低空经济破局的最佳切入点。聚焦“通航观光+无人机物流+航空科普”三核驱动，抢占西北低空经济百亿级市场先机，同步布局电动垂直起降飞行器（eVTOL）未来赛道，打造“空中丝绸之路”重要节点。以低空智能机场为核心枢纽，配套建设无人值守机巢、自动充换电、低空监管平台及北斗、5G-A 通信设施，同步打造集研发制造、测试试飞、多领域应用、人才培训于一体的全产业链示范场景，广泛覆盖应急救援、农林植保、城市运维、文旅观光、低空物流等领域。

场景合作需求

1.无人机智能产线设备合作需求，面向具备工业机器人、精密加工、3D打印、自动化装配、智能检测设备的厂商；

2.无人机运营能力合作需求，面向具备成熟无人机运营能力的主体，实时安全监控及应急处置等服务；

3.行业场景拓展需求，围绕生态环保、交通执法、农林水利等领域业务痛点，开展巡查、排查、检测等常态化低空作业；

4.商业化运营需求，面向具备低空商业化运营经验的合作方，探索低空文旅观光、末端物流配送、商业航拍服务、无人机表演等市场化场景。

场景合作方式

采购应用、联合创新、场景验证（提供测试及应用载体）

场景承接地

天水市秦州区

联系人及联系电话

李响响　13893822520

18 低空医疗物资配送应用场景

场景建设基础

作为全省低空经济试点城市，我市低空产业基础良好。无人机可高效配送急救药品、检验标本、疫苗、血液制品等医疗物资。

场景合作需求

搭建紧急物资配送监管平台，构建行业配送网络，通过无人机调度、配送急救药品、检验标本、疫苗、血液制品等医疗物资，逐步覆盖乡镇基层，构建全域高效的医疗低空配送体系。

场景合作方式

联合运营、场景验证

场景承接地

庆阳市全市域

联系人及联系电话

王睿　13884113338

19 华池南梁通用机场无人机科研测试产研一体化应用场景

场景建设基础

1.华池南梁通用机场现有无人机测试资源，已与12家单位达成试飞合作；

2.设立4处外场实验基地；

3.规划占地50亩，配套建设停机坪、储能站等设施；

4.已完成项目建议书。

场景合作需求

1.提供高原环境模拟测试无人机研发、核心部件制造等技术及解决方案；

2.对接无人机研发企业、核心部件制造等技术解决方案；

3.提供科研测试、中试生产、检测认证等相关服务。

场景合作方式

独资、合资

场景承接地

庆阳市华池县柔远镇

联系人及联系电话

张龙　15825868119

20 定西市数字塔“低空经济+”场景应用场景

场景建设基础

定西铁塔拥有近5000个铁塔站址，具备连续稳定电力保障，站址分布密集，既可支撑低空物理基础设施“全国一张网”建设，也可挂载通信、导航、监视、气象、反制等低空信息基础设施，提供全域物理支撑。现配备500人网格化运维队伍、200辆工程车、2356台发电油机，具备成熟的应急通信保障、智能化运维管理、可靠网信安全能力。平台层面，已建成低空飞行数字化综合管理服务平台、低空目标态势感知平台、铁塔视联平台；算力层面，充分发挥边缘算力优势，满足低空飞行低时延应用需求；算法层面，已打造经纬大模型及细分行业大模型，具备赋能应急、林草、国土、水利等行业“低空 +”场景应用。

场景合作需求

1.提供8个应用场景：气象全域感知、公路全域巡检、耕地无人机全域监管、环保无人机智能巡检、林区低空智能巡检、高压电力智能巡检、重点流域无人机巡检、低空物流无人机机巢；

2.需要提供无人机设备，并具有全套设备原厂资质、产品合格证、检测报告、原厂质保承诺；提供无人机相关技术服务，合作方提供设备协议、技术人员，配合平台对接调试。测试应用合作，合作方提供待测样机、技术团队与验收标准，配合场景试飞落地。

场景合作方式

联合研发、联合创新、采购应用、场景验证

场景承接地

定西市安定区、通渭、陇西、临洮、漳县、岷县、渭源

联系人及联系电话

王炳凯　15293066567

21 永靖县低空经济综合应用场景

场景建设基础

1.空域资源：永靖县空域条件优良，已成功举办多届滑翔伞、黄河桨板等国家级赛事活动，具备开展低空飞行的基础条件；

2.应用场景丰富：覆盖城市管理、应急消防、智慧文旅、精准农服、低空物流等多个领域。盐锅峡镇“12·10”特大型滑坡灾害中已积累低空应急响应实战经验；

3.人才基础：正在与兰州工商学院永靖分校合作共建低空实训基地，定向培养飞行操控、维护保障、数据处理等实用型人才；

4.基础设施：已规划优化完善飞行营地、智能生产基地等项目设计。

场景合作需求

1.公共治理场景：提供城市巡查、应急消防、地质灾害监测等低空作业服务；

2.文旅消费场景：提供低空观光、滑翔体验、航拍服务等市场化运营；

3.农业服务场景：提供植保无人机、农田监测、精准农服等服务；

4.物流配送场景：建设低空末端物流配送试点。

场景合作方式

联合运营、场景验证

场景承接地

临夏回族自治州永靖县

联系人及联系电话

李世翀　13830139822

22 和政县低空旅游应用场景

场景建设基础

1.资源禀赋基础：核心载体耳子山梁拥有雪山、森林、梯田稀缺复合空域，串联4家4A、6家3A景区，形成全域低空环线。县域持有古生物化石、花儿、森林氧吧三大省级IP，融合研学、民俗、冰雪业态，年游客超540万，1.5小时直达兰州客源地。建成无人机文旅智慧管控体系，具备低空试点报备、大型活动试飞实操经验；

2.落地基建基础：松鸣小镇200公顷配套完备，预留低空起降场地，已有热气球、动力伞起降点及民宿、商业街、露营等业态。地处兰临甘旅游廊道，交通便捷，水电气、游客集散、旅拍餐饮配套齐全，低空项目可直接嫁接现有文旅业态。

场景合作需求

1.资质资源合作：对接拥有民航CCAR-91/135通航运营资质企业，负责空域航线报批、临时起降点备案、飞行执照、运营许可全流程手续办理；统筹低空飞行安全评估、空域常态化使用申请（直升机/热气球/动力伞/载人无人机航线）；

2.航空器与机组落地：引进直升机（罗宾逊R44等）、热气球、动力伞、载人eVTOL电动飞行器、编队表演无人机、测绘航拍无人机等。引进机长、地勤、机务、安全管理员全套持证团队驻场运营；

3.安全配套：合作方配齐航空器保险、游客意外险、地面应急救援设备，搭建起降场安全规范、飞行应急预案。

场景合作方式

采购应用、联合运营、场景验证

场景承接地

临夏回族自治州和政县

联系人及联系电话

郁敏　13909308035

04

生物医药

01 生物制药与医美产业孵化集聚应用场景

场景建设基础

1.城关区为兰州生物制药、医美产业核心区，产业基础雄厚，适宜打造西北一流生物医美产业集聚区；

2.载体资源丰富，坐拥兰州生物谷、中国生物西北科创园、中韩医美产业园三大平台，科创园规模宏大，中韩产业园分三区覆盖孵化、总部、量产，另有预留产业用地；

3.园区配齐研发、中试、量产全链条设施，建有 GMP 产线、CNAS 检测平台，依托国药兰州所等龙头落地疫苗、医美制剂项目，掌握胶原蛋白等核心技术，可提供转化、代工、检测一体化服务；

4.甘肃当归、黄芪药材资源丰富，形成生物毒素与中药医美原料双重优势。区域汇聚科研院所与龙头企业，配套全周期产业服务，同时对接韩国医美技术资源，国际化合作条件优越。

场景合作需求

1.拟联合重组生物制品、体外诊断、生物检测、实验动物配套等领域的企业与研发机构，以及国际国内生物医药领先企业、专业研发机构、医美产业头部品牌，共同打造一流的生物制品全链条研发产业化与生物医药医美产业孵化集聚应用场景；

2.培育区域生物医药、医美产业集群，可为合作方提供技术转移、代工生产、车间租赁、CNAS 认证检测服务、实验动物配套服务、诊断试剂供应、产业孵化、研发配套等全链条专业服务，合力建设标准化生物制品科创与产业化基地、生物医药医美产业基地。

场景合作方式

场景验证（提供产品、服务测试及应用载体）

场景承接地

兰州市

联系人及联系电话

梁瑞　13909316883

02 中药材全链条数字化溯源与绿色提取生物医药场景项目

场景建设基础

1.泛植制药为西北中药材龙头，主打甘草提取物，拥有规模化中药材加工、膜分离提取生产线，国家级隐形独角兽、专精特新、小巨人企业；

2.自有中药材种植基地仓储物流配套，具备完整原料药、中药饮片生产链条；

3.现有质检实验室，但缺少全流程溯源、智能仓储、在线萃取监控数字化系统。

场景合作需求

1.联合搭建中药材种植-加工-仓储-制剂全链条溯源数字化平台；

2.提供智能提取设备、在线成分检测、智能仓储WMS系统；

3.共建绿色提取技术研发实验室，开展新工艺联合攻关；

4.开放厂区生产线作为医药数字化场景示范载体。

场景合作方式

联合研发、采购应用、场景验证

场景承接地

兰州市皋兰县

联系人及联系电话

焦泽民　13639367324

03 药物筛选及新药研发服务平台

场景建设基础

该服务平台结合机器学习和大语言模型，利用深度学习技术构建药物-蛋白质相互作用的预测模型，快速准确地筛选出具有潜在疗效的新靶点和药物。目前已筛选出胰腺癌可能的靶点和药物，并开展了进一步的分子对接和筛选研究。

场景合作需求

采取以政府和企业实际需求为导向的合作模式，由企业提出具体技术或工艺难题，本单位进行针对性研发与攻关，将成果直接反馈应用于生产，提升合作效率与成果转化率；推广多学科交叉融合的合作模式，打通科学成果产业化通道。胰腺癌的发病机制复杂、临床治疗困难，迫切需要新的靶向药物和治疗策略。

场景合作方式

联合创新

场景承接地

兰州市

联系人及联系电话

袁永娜　18919006452

04 医药精细化工产业园建设场景

场景建设基础

红沙岗工业集中区为省级开发区，已建成成熟的绿色精细化工产业集群，现有已投运化工企业7家，正在建设4家，涵盖了医药、农药、染料及其中间体等精细化工产品，初步形成了以联硕、广达为龙头的精细化工产业链条，具备完善的产业配套与协作基础。

场景合作需求

1.寻求精细化工、新材料技术联合研发合作，突破核心技术瓶颈，建设产业孵化园；

2.对接本地化工产业配套资源，完善产业链布局；

3.寻求场景验证机会，在本地工业园区开展中试及产业化应用测试。

场景合作方式

联合研发、场景验证、联合创新

场景承接地

武威市民勤县

联系人及联系电话

李兆清　13893572736

05 中药材深加工（中药饮片+提取物）应用场景

场景建设基础

凉州区已将中药材作为富民强区的主导产业，全力打造覆盖种植、加工、研发、销售、康养的完整医药产业链，全区中药材种植面积达3.5万亩以上，形成以黄芪、甘草、板蓝根种植为主，当归、党参等为辅的发展格局，黄羊工业园区周边也已建成万亩特种药材种植基地，可提供优质的药材资源。园区内拥有甘肃普安制药省级产业链“链主”企业，为上下游配套企业提供了良好的产业生态，直接带动了省内药材种植与初加工的发展。

工业园区基础设施完善，水、电、气、路等配套齐全，为中药提取、饮片烘干等环节提供了稳定且清洁的能源保障，大幅降低企业的运营成本和环保压力。凉州区积极推动产学研融合（如与甘肃农业大学、兰州大学合作），同时探索“中医药+文旅”等融合模式，为中药饮片和提取物提供了广阔的本地消纳与高端应用市场。

场景合作需求

1.引进中药炮制自动化及动态逆流提取设备；

2.寻求与连锁药店、中医院建立供应关系；

3.建立GAP标准道地药材基地。

场景合作方式

联合运营、联合研发

场景承接地

武威市黄羊工业园区

联系人及联系电话

董田国　13893565270

06 高端农用化学品开发技术及产品验证需求

场景建设基础

红沙岗工业集中区已形成成熟的绿色精细化工产业集群，现有多家农药、医药中间体生产企业入驻，具备完善的农药产业链配套与协作基础。园区已建成完善的化工项目配套设施，包括标准化化工生产厂房、安装农药生产线所需的配套基础设施、办公楼、员工宿舍等附属设施，可完全满足项目建设需求。

场景合作需求

1.寻求项目相关技术研发合作，提升项目核心竞争力；

2.对接本地产业资源，推动项目落地建设；

3.寻求联合运营、场景验证等合作机会，拓展项目应用场景。

场景合作方式

联合研发、场景验证、联合创新

场景承接地

武威市民勤县

联系人及联系电话

李兆清　13893572736

07 华亭市大黄标准提取物生产建设场景

场景建设基础

1.项目位于马峡镇赵庄村，总投资5718.05万元，占地面积33.64亩，总建筑面积15497.73㎡；

2.项目建成综合服务中心、医药加工车间3座、医药批发库、附属用房、甲类库房、危废库、地下设备用房、集中供暖锅炉房、污水处理站等附属设施；

3.华亭为甘肃省优质野生药材主产区、陇药中药材生产基地，中药材种植面积稳定在6万亩，“华亭大黄”“华亭独活”获国家地理标志保护产品认定，原料资源充足；

4.依托华亭大黄道地药材资源，通过标准化、规范化中药精深加工，可有效消化县域及周边优质中药材原料，稳定药材种植户收益，辐射带动农户规模化、标准化种植，持续壮大本地中药材种植产业规模。

场景合作需求

1.招商在大黄有效成分提纯方面有生产能力的合作方，购置设备建设大黄标准提取物生产线；

2.对接具备大黄在兽药、水产业、微生物杀虫剂、日化美妆、食品与饲料添加剂等领域有研发应用能力的合作方，开展联合研发与成果转化。

场景合作方式

联合运营、联合研发、联合创新

场景承接地

平凉市华亭市

联系人及联系电话

赵福成　0933-77822166　17793352904

08 华亭市独活标准提取物生产建设场景

场景建设基础

1.项目位于马峡镇赵庄村，总投资5718.05万元，占地面积33.64亩，总建筑面积15497.73㎡；

2.项目建成综合服务中心、医药加工车间3座、医药批发库、附属用房、甲类库房、危废库、地下设备用房、集中供暖锅炉房、污水处理站等附属设施；

3.华亭为甘肃省优质野生药材主产区、陇药中药材生产基地，中药材种植面积稳定在6万亩，“华亭大黄”“华亭独活”获国家地理标志保护产品认定，原料资源充足；

4.依托华亭独活道地药材资源，通过标准化、规范化中药精深加工，可有效消化县域及周边优质中药材原料，稳定药材种植户收益，辐射带动农户规模化、标准化种植，持续壮大本地中药材种植产业规模。

场景合作需求

1.招商在独活有效成分提纯方面有生产能力的合作方，购置设备建设独活标准提取物生产线；

2.对接具备独活在兽药、水产业、微生物杀虫剂、日化美妆、食品与饲料添加剂等领域有研发应用能力的合作方，开展联合研发与成果转化。

场景合作方式

联合运营、联合研发、联合创新

场景承接地

平凉市华亭市

联系人及联系电话

赵福成　0933-77822166　17793352904

09 灵台县艾草产业园场景应用项目

场景建设基础

项目规划在灵台县大健康产业园南片区建设，已具备完整的全产业链发展规划，覆盖艾草产品研发、初加工、精深加工、康养器械制造、中医理疗服务等全链条，拥有“皇甫谧”品牌背书，具备发展艾草精深加工产业的核心资源与产业基础。

场景合作需求

1.产业园整体开发建设合作需求，寻求具备大健康产业园开发、运营能力的合作主体，共同推进产业园的基础设施建设与功能板块落地；

2.艾草精深加工技术与产品研发合作需求，围绕艾草精油、黄金绒、日化用品、功能食品等产品，寻求具备技术研发、生产能力的合作方，联合开发高附加值艾草产品；

3.康养器械研发制造合作需求，围绕智能艾灸仪、全自动艾灸床等康复设备，寻求具备医疗器械研发、生产资质的合作方，联合打造高端康养器械产品线；

4.品牌运营与市场推广合作需求，依托“皇甫谧”品牌，寻求具备品牌运营、渠道拓展能力的合作方，共同拓展全国市场。

场景合作方式

独资、合作

场景承接地

平凉市灵台县

联系人及联系电话

张金福　0933-3604299

10 迭部县“金药匙”中藏药材就地转化与高值化加工场景

场景建设基础

1.原料充足：2025年全县药材种植面积1.51万亩，总产量1.21万吨，主产当归、黄芪、党参、黑药、柴胡等。但目前无本地精深加工企业，90%以上以原料或初加工（干切片）形式外销至岷县、陇西、成都等地，附加值极低；

2.要素齐全：园区内已完成水、电、路、通讯、排污等基础设施，预留建设用地10亩，可利用厂房：3959平方米；

3.产业基础：已形成“公司+合作社+农户”模式，种植端组织化程度高，原料供应稳定且质量可控；当地藏医药文化底蕴深厚，有民间藏药炮制技艺传承；

4.市场机遇：中藏医药在保健、康养领域需求持续增长，但迭部缺乏自有品牌和精深加工产品，急需企业填补空白。

场景合作需求

1.加工技术能力：具备中药材饮片、提取物、藏药丸剂/膏剂等工业化生产线建设及运营经验；

2.质量品控能力：能建立高于药典标准的内控体系，并协助迭部建立道地药材溯源系统；

3.市场销售能力：拥有稳定的药企、医院、连锁药店或电商渠道，能将“迭部产”中藏药产品打入市场；

4.联农带农机制：承诺与本地合作社签订不低于市场均价10%溢价的保底收购协议，且优先采购迭部农户药材。

场景合作方式

全额投资、联合研发、采购应用

场景承接地

甘南藏族自治州迭部县生态经济产业园区

联系人及联系电话

杨丹　13893978077

11 兰州新区国产α核素靶向抗肿瘤药物科创智造数字化应用场景

场景建设基础

依托中科院近物所甘肃省同位素实验室，“基于加速器医用同位素药物研发平台”已完成主体装置安装，预计2026年10月实现小批量同位素产出，达产后具备年产223Ra（镭）10-20Ci（居里）、225Ac（锕）3-5Ci（居里）的能力，可实现α医用同位素国产化自主供给，破解核药原料进口“卡脖子”难题，具备稳定对外供货能力。

场景合作需求

面向靶向核药生产企业、创新药企、临床医疗机构、生物医药产业基金招商，围绕α核素原料保供、新药联合研发、核药CDMO定制生产、产业化落地、临床试验转化五大方向落地合作，共建全链条国产化α靶向核药产业生态圈。

场景合作方式

联合研发、联合运营、场景验证、采购应用

场景承接地

兰州新区企业服务中心

联系人及联系电话

李芳芳　13919207696

12 兰州新区化学药全产业链升级应用场景

场景建设基础

兰州新区化工园区已集聚40余家医药原料药及中间体企业，形成以头孢类、氨基酸类、含碘杂环类为基础，抗肿瘤、手性定制、多肽类为高端延伸的产业集群，具备坚实的产业基底与协同配套能力，园区配套专精特新化工中试基地、公共检测平台及闭环环保设施，已构建“小试—中试—产业化”全链条转化生态，为医药中间体向原料药、化药制剂转型升级提供成熟承载场景。

场景合作需求

聚焦产业链延伸与价值链提升，重点招引原料药规模化生产、化药制剂研发制造、CDMO/CMO服务、药用辅料及包材配套、创新药临床转化等领域企业；亟需补齐高端制剂产能、GMP标准厂房、药械联动配套、注册申报与临床研究服务等短板，推动中间体—原料药—制剂一体化发展，打造化药产业集群。

场景合作方式

联合研发、联合运营

场景承接地

兰州新区企业服务中心

联系人及联系电话

李芳芳　13919207696

13 道地中药材智慧种植与加工场景

场景建设基础

本地中药材种植资源富集，适宜黄芪、当归、党参等道地药材规模化种植，已建成标准化种植基地、初加工生产线及仓储库房；已搭建基础溯源台账系统，配套建设中药材检验检测实验室，与本地药企签订原料供货协议，初步形成“种植—加工—仓储”一体化产业基础，具备数字化升级条件。

场景合作需求

1.智慧种植管控需求，面向具备物联网监测、无人机植保、土壤墒情管控能力的合作方，实现药材种植环境实时监控、病虫害智能防治、水肥精准管理；

2.加工数字化需求，围绕中药材清洗、切片、炮制、提取等环节，打造智能炮制生产线，建立加工过程质量追溯体系，保障饮片药效稳定；

3.产业市场化需求，面向具备电商运营、中医药康养服务、品牌打造能力的合作方，拓展中药饮片、康养产品、药食同源产品线上线下销售渠道，打造中医药康养应用场景。

场景合作方式

联合研发、联合创新、场景验证

场景承接地

兰州新区生物医药产业园/道地药材种植基地

联系人及联系电话

李虎林　13993138955

14 甘肃省药企药号资源盘活开发场景

甘肃成纪生物药业有限公司闲置药号二次开发场景需求

药号盘活场景资源

盐酸金刚烷胺糖浆（国药准字H62020965）、枸橼酸喷托维林糖浆（国药准字H62021079）、复方愈创木酚磺酸钾口服溶液（国药准字H62021063）等143个药号。

场景合作方式

转让

联系人及联系电话

邵常平　13830827748

康县独一味生物制药有限公司闲置药号二次开发场景需求

药号盘活场景资源

平喘抗炎胶囊（国药准字Z20025441）、维C银翘片（国药准字Z62020229）、盐酸小檗碱片（国药准字H62021013）、鞣酸小檗碱片（国药准字H62021049）、小儿鞣酸小檗碱片（国药准字H62021048）。

场景合作方式

转让

联系人及联系电话

祝勇军　13618155830

兰州佛慈制药股份有限公司闲置药号二次开发场景需求

药号盘活场景资源

安宫牛黄丸（国药准字Z62020589）、八珍益母丸（国药准字Z62020592）、百合固金丸（国药准字Z62021032）等271个药号。

场景合作方式

委托生产、转让

联系人及联系电话

汪继峰　18919197637

14 甘肃省药企药号资源盘活开发场景

甘南藏药制药有限公司闲置药号二次开发场景需求

药号盘活场景资源

抗骨质增生丸（国药准字Z62020435）、参苓白术散（国药准字Z62020111）、保和丸（国药准字Z62020460）等38个药号。

场景合作方式

转让

联系人及联系电话

郭平生　13919153494

甘肃扶正药业科技股份有限公司闲置药号二次开发场景需求

药号盘活场景资源

柔肝健脾口服液（国药准字B20020684）、氟胞嘧啶注射液（国药准字H20033696）。

场景合作方式

委托生产

联系人及联系电话

张菊红　13830282498

甘肃兰药药业有限公司闲置药号二次开发场景需求

药号盘活场景资源

氨咖黄敏胶囊（国药准字H62020936）、益母草颗粒（国药准字Z62020986）、维D2乳酸钙片（国药准字H62021225）等20个药号。

场景合作方式

委托生产

联系人及联系电话

刘辉年　18793125575

14 甘肃省药企药号资源盘活开发场景

兰州太宝制药有限公司闲置药号二次开发场景需求

药号盘活场景资源

消炎退热颗粒（国药准字Z62021215）、小青龙颗粒（国药准字Z62021217）、杏仁止咳颗粒（国药准字Z62021218）等11个药号。

场景合作方式

委托生产

联系人及联系电话

刘新荣　13909403026

甘肃祁连山药业股份有限公司闲置药号二次开发场景需求

药号盘活场景资源

阿司匹林肠溶片（国药准字H62021159）、小儿复方磺胺甲噁唑片（国药准字H62020397）、复方磺胺甲噁唑片（国药准字H62020389）等18个药号。

场景合作方式

转让

联系人及联系电话

朱英布　18793718309

太极集团甘肃天水羲皇阿胶有限公司闲置药号二次开发场景需求

药号盘活场景资源

阿胶（国药准字Z62021196）、鹿角胶（国药准字Z62021197）。

场景合作方式

转让

联系人及联系电话

马振　18993877257

14 甘肃省药企药号资源盘活开发场景

甘肃泰康制药有限责任公司闲置药号二次开发场景需求

药号盘活场景资源

麝香壮骨膏（国药准字Z62020508）、伤湿止痛膏（国药准字Z62020503）、伤湿祛痛膏（国药准字Z62020504）等48个药号。

场景合作方式

委托生产、转让

联系人及联系电话

王家强　13088795410

甘肃天水岐黄药业有限责任公司闲置药号二次开发场景需求

药号盘活场景资源

大山楂丸（国药准字Z62020100）、川贝枇杷糖浆（国药准字Z62020099）、银黄颗粒（国药准字Z62020217）等6个药号。

场景合作方式

委托生产

联系人及联系电话

王彤　18419380593

甘肃源森药业有限公司闲置药号二次开发场景需求

药号盘活场景资源

沙棘颗粒（国药准字Z62020245）。

场景合作方式

转让

联系人及联系电话

杜宇廷　18093837679

14 甘肃省药企药号资源盘活开发场景

甘肃之骄制药有限公司闲置药号二次开发场景需求

药号盘活场景资源

复方胆通胶囊（国药准字Z62020579）、乙肝扶正胶囊（国药准字Z62020618）、小儿退热口服液（国药准字Z62020617）等34个药号。

场景合作方式

转让

联系人及联系电话

李国强　18093227249

甘肃众友药业制药有限公司闲置药号二次开发场景需求

药号盘活场景资源

宝宝乐（国药准字Z20043866）、小柴胡汤丸（国药准字Z20043884）、藿香正气丸（国药准字Z20043887）等32个药号。

场景合作方式

转让

联系人及联系电话

文玮玮　18919322908

05

中医药

01 中药材数字合作社管理系统建设场景

场景建设基础

定西中药材种植面积、产量稳居全国地级市第一，种植面积超220万亩，标准化率85%，GAP基地50万亩，年产量50万吨。

当归、黄芪、党参种植规模分别占全国 60%、40%、20%，还建有西北最大标准化金银花基地、甘肃最大淫羊藿繁育基地。全市中药材种繁育基地共26万亩，年产种子1100 吨、种苗10万吨。当地道地药材有效成分含量远高于国家标准，品质突出。

场景合作需求

1.寻求合作方提供中药材种植物联网监测系统、中药材溯源区块链系统；

2.希望对接国内中医药科研院所、头部医药上市公司资源，采购当归、黄芪、党参、金银花、淫羊藿优质良种，保障源头品种纯正。

场景合作方式

联合运营、场景应用

场景承接地

定西市（陇西县、渭源县、岷县、通渭、漳县）

联系人及联系电话

景艳红　15352036458

02 定西道地中药材精深化加工数字化应用场景建设场景

场景建设基础

定西是国家级、省级中医药产业核心试验区与中药材战略储备区，当归、党参、黄芪纳入药食同源目录，也是甘肃首个中药材趁鲜切制试点。当地建有3个省级中医药循环经济产业园，引进33家行业龙头企业。

现有规上中药加工企业85家，年加工能力60万吨，规上企业年产值121亿元，贞芪扶正系列产品、红芪口服液、蒲地蓝消炎片、归芪三七口服液等产品畅销全国。

场景合作需求

1.引进中药精深加工智能产线数字化改造技术和全产业链溯源数字化系统开发技术；

2.对接医药研发机构、数字化装备厂商，引入配方颗粒、药食同源康养产品新工艺与成熟产品；联合研发发酵中药产品，生产中药益生菌保健品、固体饮料、口服液等。

场景合作方式

联合研发、联合创新

场景承接地

定西市（安定区、陇西县、渭源县、岷县）

联系人及联系电话

景艳红　15352036458

03 重离子康养+中医药全产业链融合应用场景

场景建设基础

凉州区拥有国内唯一自主知识产权双台重离子治疗设备，依托中科院技术精准医治实体肿瘤，配套2865亩重离子康养小镇，形成诊疗、康复、中医调养一体化医养业态。本地中药材资源丰富，聚集多家制药企业，中药材全产业链完备，可配套术后中医药康养，构建中西医融合模式。

区域康养床位充足，智慧康养体系成熟。地处河西交通枢纽，通达西北，气候宜居，叠加文旅资源可发展医养旅居。凭借稀缺重离子医疗、中医药产业及区位生态优势，发展医药康养融合产业优势显著、潜力广阔。

场景合作需求

1.依托重离子肿瘤精准治疗资源，引入中医康复机构，提供针灸、汤药等辅助干预，配套术后调理、慢病养护服务，补齐治疗后康养短板，构建“精准放疗+中医康养”闭环服务；

2.立足本地医药产业，推进康养药膳、理疗制剂、药食同源产品研发生产，推动道地药材与重离子康养深度融合，落地医药产业化转化项目；

3.发挥交通、干燥气候与丝路文旅优势，开发术后静养、慢病疗养、旅居团建综合业态，打造“治疗在重离子、康复在凉州”模式，吸纳西北跨省康养客源；

4.整合现有医养床位与智慧康养平台，建设专属康复病区，搭建远程随访、智能健康管理体系，同步满足项目落地、产业升级与专业人才实训运营需求。

场景合作方式

联合运营、采购应用、品牌合作

场景承接地

武威市凉州区

联系人及联系电话

刘文兴　13993553061

04 智能化中药材切片加工包装产线应用需求

场景建设基础

依托祁连山“高原净土”独特生态禀赋，推动中藏药材产业向标准化、规模化、品牌化转型升级，已发展成为集规模种植、精深加工、藏医药研发、品牌销售于一体的高原特色支柱产业。

以龙头企业培育为核心引擎，培育甘肃祁连藏药业有限公司中药材加工龙头企业1家，建成精深加工生产线2条，开发药浴包、香囊、中药饮片、保健茶等系列产品。带动发展地鑫源、富民源、祥瑞林等中药材种植加工收购专业合作社98家，累计建成清洗、晾晒、烘干等初级加工场29个，年加工能力达2.5万吨。

支持小农户开展自主加工，提升产品增值空间。完成178种藏药制剂制字号申报注册，60个品种纳入全省院内调剂目录；研发安神助眠枕等21款康养产品，产业影响力持续攀升。

场景合作需求

整合祁连藏、高原净土中药材产业园，引进中藏药材生物萃取及成药生产线2条，开展中藏药材有效成分生物萃取、成药生产加工，不断延伸产业链，提升产品精深加工转化率。

场景合作方式

采购应用、联合创新

场景承接地

武威市天祝县石门农业产业园

联系人及联系电话

李良斌　13659353971

05 民勤大漠沙生本草中医药康养文旅融合产业园场景

场景建设基础

依托民勤青土湖梭梭肉苁蓉连片基地、东湖中国茴香之乡万亩田园、绿洲甘草观光种植区，叠加民勤沙漠生态、苏武文化、河西民间中医药非遗资源；现有梭梭防护林 300余公里，形成 “梭梭固沙 + 苁蓉种植” 生态循环特色景观，是全国稀缺沙生中药材观光资源。

场景合作需求

引进全国连锁中医康养集团、旅居养老企业，建设沙漠中医康养度假区，布局沙疗养生馆、苁蓉药膳餐厅、中医理疗馆、旅居康养民宿，开发肉苁蓉养生酒、艾草足浴包、茴香养生茶线下体验展销。

场景合作方式

联合研发、场景验证、联合创新

场景承接地

武威市民勤县

联系人及联系电话

尹兆麟　13893566601

06 民族数智制药与慢病疼痛管理一体化服务场景

场景建设基础

1.生产硬件基础：公司拥有5000多平方米D级净化车间与先进生产加工生产线，具备橡胶膏剂规模化生产能力，核心产品涵盖疼痛类、特定病症类治疗药物及民生防护产品三大品类；

2.产品与市场基础：核心产品获归麻止痛膏补充申请受理，销售网络覆盖全国4万家基层诊所及益丰、老百姓等头部连锁药房，具备成熟的市场渠道与品牌认知；

3.数字化服务基础：依托“曼棠云”慢病数字化管理平台，集成“筛查-建档-用药-随访-托管”全流程服务，创新推出“五师共管”慢病管理模式，具备数字化医疗服务落地能力。

场景合作需求

1.面向具备医药行业数字化、智能化解决方案的服务商，共同推进数智化车间改造，搭建覆盖“原材料-生产-成品”全流程的智能化监督系统；

2.面向中国民族医药协会、中国中医研究院等专业机构，推动祖师麻关节止痛膏、归麻止痛膏纳入藏药名录，联合开展藏药理论指导与临床数据研究；

3.面向具备AI大模型、慢病管理数字化系统开发能力的企业，联合优化“曼棠云”平台在基层医疗终端的应用，提升疼痛患者随访、用药效果跟踪等服务水平；

4.面向文旅康养领域合作方，围绕药食同源与康复器械研发，共同探索“康养+康复”创新场景服务。

场景合作方式

联合研发、联合创新、场景验证（提供产品、服务测试及应用载体）、采购应用

场景承接地

白银市高新技术产业开发区

联系人及联系电话

胡昱安　18909485620

07 中药材产业发展项目场景

场景建设基础

庄浪县地处六盘山西麓生态屏障区，海拔1405-2857米，无霜期160天，年平均气温8.1°C，年均降水量530毫米，县域内有渭河水系的水洛河、葫芦河、庄浪河、清水河流经，也是古丝绸之路经济带上的重要节点。

独特的气候与地理条件孕育了丰富的林缘区中药材资源。县内野生中药材资源丰富，品种繁多，特别是关山一带盛产大黄、冬花、重楼、铁棒锤、猪苓、甘草、黄芩、柴胡、板蓝根、天麻等，地道中药材经权威检测机构鉴定均超过药典标准。尤其大黄因品质优、药效好而驰名，享有“庄黄”美誉。县内地产中药材约246种，群众自古就有采摘、种植、销售中药材的传统习惯。

场景合作需求

1.扩大中药材种植规模；

2.建成黄芪、独活等中药材GAP种植基地。

场景合作方式

联合运营

场景承接地

平凉市庄浪县

联系人及联系电话

马二秀　18793302087

08 静宁县中药材全产业链数字化集散交易场景应用场景

场景建设基础

1.区位交通优势：项目选址静宁工业园区，紧靠G312国道、青兰高速，交通便捷，可快速辐射周边中药材主产区；

2.土地资源保障：盘活园区存量建设用地，规划占地150亩，建筑面积4.5万平方米，土地合规性已落实，具备大规模建设条件；

3.产业基础支撑：静宁县为甘肃省中药材主产区，货源覆盖原安、界石铺等7个主产乡镇，辐射庄浪、通渭、西吉等周边产区，产业资源丰富；

4.建设规划完善：项目规划建设中药材库房、初加工车间、交易市场商铺、办公楼，配套建设中药产业第三方检测检验中心，可带动西北部乡镇中药材种植5万亩；

5.项目推进情况：建设周期24个月，分立项、土建、设备安装、试运营四期推进，目前正在开展前期论证工作。

场景合作需求

对接本地及周边中药材种植货源、全国药材商贸渠道、农业科研技术资源，稳定原料供给，拓展销售市场；依托县域公共品牌完成药材推广，对接智慧溯源平台，完善项目数字化配套建设。

场景合作方式

采购应用、联合运营

场景承接地

平凉市静宁县

联系人及联系电话

杨璇　18141537798

09 武都区中药材全产业链数字化创新场景

场景建设基础

1.原料资源：武都划分三大中药材产区，分产当归、党参、红芪、天麻等药材，就近建厂可就地采购，节约运输成本；

2.产业基础：全区种植药材71种，红芪、纹党参获国家地理标志，红芪纳入甘味品牌。2025年种植面积25.06万亩，产量7.1万吨，全产业链产值27.8亿元，药材产业对农民增收贡献率超60%；

3.配套条件：汉坪产业园可供精深加工用地；多个乡镇仓储中心配备烘干、色选设备；吉石坝冷链园区具备干线物流、电商仓储配套；

4.市场主体：现有30余家初加工企业、1家精深加工企业，省市级龙头共3家，深加工产业尚处于起步阶段，产品常年外销东南亚、中国台湾地区；

5.发展规划：计划五年内以数字化覆盖药材种植，建成贯通全产业链的数字体系。

场景合作需求

引进道地药材数字化种质繁育中心、智慧药田物联网管控平台、智能化饮片数字工厂，延伸药膳康养数字化溯源体系，形成育种—种植—加工—康养全链条数字化示范。

场景合作方式

共建产业园、技术入股、场景落地孵化

场景承接地

陇南市武都区

联系人及联系电话

申富永　13993919840

10 文县纹党参智慧种养溯源及精深加工全产业链场景

场景建设基础

1.可开放资源：盘活中寨、桥头、堡子坝等乡镇纹党参连片种植土地，现有占地35亩的中寨镇纹党参产业园区、全县乡镇公立医疗机构、县域商超及线上药材供销渠道资源对外开放；

2.产业基础：文县为全国纹党参道地药材唯一原产地，药材辨识度高，现有成熟产销体系，农户规模化种植基础稳固；

3.配套设施：县域农产品集散网点，可对接落地仓储、加工配套基建；

4.重点依托企业概况：县域本土多家中药材龙头企业常年从事纹党参收购、初加工与外销，现有药材初加工生产线，具备原料分拣、烘干、打包产能，GMP车间已建成，常年对接省外中药材批发市场、药企供货，年收储纹党参数千吨，拥有成熟仓储库房与线下经销网点，具备产业链延伸精深加工的落地基础；

5.建设规划：拟落地智慧种养溯源车间、标准化冷链仓储、饮片深加工生产线，目前用地、政策申报条件已初步落实。

场景合作需求

1.技术方案：引进智慧农业技术企业，落地田间智能监测、全链条药材溯源系统、冷链仓储智能化、中药材饮片深加工成套解决方案；

2. 配套服务：合作方提供生产线落地运维、药材品质管控、品牌市场化运营配套服务，政府协助对接乡村振兴、中央涉农扶持资金申报。

场景合作方式

采购应用 +联合研发 +联合创新

场景承接地

陇南市文县中寨镇、桥头镇、堡子坝镇

联系人及联系电话

刘海中　15378096868

11 宕昌县道地中药材全产业链标准化药检实验室研发场景

场景建设基础

1.可开放资源：项目占地30306.63㎡（45.46亩）自有厂区土地，中药材仓储、加工车间、实验用房全部对外开放，宕昌本地中药材种植基地货源资源可统筹对接；

2.产业基础：总建面16388.78㎡，现有中药材仓库、烘干车间、实验检测用房全部建成，建筑密度45.5%、绿地率11.6%，厂区配套车位齐全；

3.配套设施：厂区道路、冷链预埋、水电公用配套完备，已争取中央奖补1300万元、各类财政扶持资金500万元；

4.重点依托企业：本地中药材购销企业拥有成熟原药收购、初加工、县域分销渠道；

5.建设规划：落地中药材精深加工、饮片萃取、标准化药检实验室，完善仓储冷链生产线。

场景合作需求

1.技术方案：引进中药饮片、植物提取物深加工企业，落地标准化精深加工生产线，延伸中药材全产业链；

2.资源对接：对接医药流通药企、公立医疗机构集采渠道，打通定点供货、大宗外销供销链路；

3.配套服务：引入第三方中药检测科研机构共建标准化实验室，合作新品研发、药材质控，政府协助涉农补贴、产业项目申报。

场景合作方式

联合运营、联合研发、联合创新

场景承接地

陇南市宕昌县

联系人及联系电话

安芸　15294084363

12 林麝生态养殖+生物资源利用示范园

场景建设基础

1.场景资源：西坡镇苍坪、三渡水连片山林用地3200亩，林下天然饲草阔叶林资源充沛，林麝驯养合规手续齐全；

2.产业现状：牵头单位沁香麝业现有标准化麝舍620间、现存栏种麝268头，配套饲草初加工车间1座；顺鸿养殖张家乡繁育基地麝舍8000㎡，存栏后备麝120头；已取得国家一级保护动物驯养繁殖许可；

3.基础设施：园区通水、通电、硬化路网5.2km，配套仓储、防疫化验用房；

4.经营概况：现有活体繁育、鲜麝采收初加工生产线，年自产天然麝香原料50kg，中药材饲草年加工3000吨。

场景合作需求

1.引进天然麝香精深加工制药技术、生物医药研发团队；

2.对接医药上市企业，落地中成药制剂生产线；

3.引入产业资本扩建标准化繁育基地、中药材循环饲草产业园；4.落地产品市场销售渠道、OEM 代工合作。

场景合作方式

股权合资、联合创新

场景承接地

陇南市两当县

联系人及联系电话

熊志宽　13830922166　　杨文娟　13519092536

13 康县天麻药食检测、全流程溯源系统和天麻精深加工场景

场景建设基础

1.可开发资源：14个乡镇桶装天麻189.76万桶，预计鲜天麻总产量5.7244万吨。康县工业集中区产业孵化园、康县红盛智慧物流园、县域商超及线上药材供销渠道资源对外开放；

2.产业基础：康县天麻以其生态原生态、口感优势及品种稳定的特点远销国内外。种植销售体系完备，农户收入稳定；

3.配套设施：销售网点、仓储、物流配套成熟；

4.重点企业生产经营情况：现有多家龙头企业从事天麻收购、初加工和对外销售，现有初加工生产线，可切片、磨粉，拥有成熟仓储和线上、线下销售网点；

5.项目建设规划：拟建设落地药食检测平台、提取后的天麻有效成分及院内制剂产品及天麻精深加工生产线。

场景合作需求

1.技术方案：引进国内优质的检测技术企业，通过CNAS认证，全链条药食溯源系统、冷链仓储智能化、深加工成套解决方案；

2.资源对接：合作产品优先对接县内医疗机构、县域商超采购资源；

3.配套服务：合作方提供生产线、平台建设，抓好企业运营、品牌管控和市场开拓，政府协助对接乡村振兴、中央涉农扶持资金申报。

场景合作方式

联合研发、联合创新、场景验证

场景承接地

陇南市康县

联系人及联系电话

孙成华　13993933995

14 藏医药智慧康养与文旅融合场景

场景建设基础

夏河是藏医药文化核心区，拥有拉卜楞寺藏医学院传承，藏药炮制技艺入选国家级非遗、藏药浴列入联合国非遗名录，桑科草原优质道地藏药材资源丰富。

贡保堂占地15亩，配备十万级GMP制剂中心、藏医药展馆、藏药浴康养中心，已在多地开设连锁样板店，商业模式成熟。

当地已形成药材种植、制药、诊疗、康养、研学完整产业链，自主研发多款藏医药健康产品。

项目负责人为州级非遗藏医药传承人，团队掌握四百余经典藏药配方，品牌影响力突出。

计划两至三年布局百家全国连锁门店，打造藏医药研学、草原康养旅居产品。

场景合作需求

1.技术合作：对接智慧健康数字化服务商，开发藏医智能问诊系统、康养数字化管理平台、藏药溯源大数据系统，实现藏医诊疗、产品全流程数字化；

2.产业落地：引进国内医药生产龙头，合作推进院内藏药制剂标准化转化、保健食品/国药准字藏药新品种研发落地；

3.渠道合作：对接全国连锁药店、高端SPA酒店、文旅运营平台、康养自媒体等，拓展藏式康养服务、藏药产品全国销售渠道；

4.文旅共建：联合文旅企业、研学机构共同升级曼境藏医药健康研学线路、草原藏医康养度假产品，打造藏医药特色文旅IP；

5.供应链配套：寻求优质藏药材规模化种植合作方，共建甘南道地藏药材标准化种植基地。

场景合作方式

联合研发、联合运营、采购应用

场景承接地

甘南州夏河县桑科镇

联系人及联系电话

桑南草　18309412335

15 和政县低碳医养中心建设场景

场景建设基础

1.物业资产：7栋框架楼宇为政府自有资产，主体封顶且结构验收合格，土地、规划手续齐全，无需征地拆迁，投入成本低；

2.市政配套：项目通水电气，排污、5G、城市道路配套完善，城区集中供热体系成熟，便于开展低碳节能升级改造；

3.区位生态：和政气候温润、森林资源丰富、负氧离子含量高，邻近化石、松鸣岩两大景区；当归、黄芪、党参等中药材规模种植，适宜发展中医康养、森林低碳疗愈；

4.医疗基础：县域搭建县医院、中医院紧密型医共体，公办医养项目在建，可实现双向转诊、医师多点坐诊，支撑中西医康养服务落地；

5.客源市场：覆盖本地老年群体、临夏全域康养人群、兰西银都市圈旅居人群及景区游客，可同步发展机构养老、慢病康复、旅居度假、体检疗养四类业态。

场景合作需求

1.室内精装改造：全楼宇适老化精装、病房/护理房/康养客房装修、理疗诊室、营养餐厅、文娱活动室标准化施工；

2.低碳专项改造：楼顶分布式光伏、空气源/地源热泵集中供暖热水、光伏路灯、园区节能照明，雨水收集回用、垃圾分类资源化、新风自然通风系统、超低能耗围护改造，全园区能耗监测平台、水电智能计量、碳台账数字化管理系统；

3.智慧医养基建：5G智慧安防、老人一键呼叫、远程问诊系统、健康监测物联网布设。

场景合作方式

联合运营、联合创新

场景承接地

临夏回族自治州和政县

联系人及联系电话

郁敏　13909308035

16 临夏县中医药产业园建设场景

场景建设基础

1.原料资源：临夏县土桥、尹集、刁祁、安家坡等乡镇规模化种植当归、党参、黄芪、羌活、板蓝根，年生鲜中药材总产量1.2万吨，道地药材原料充足；

2.载体资源：临夏综合物流园现有普通仓库22.27万平方米、高标仓库1.33万平方米（最高层高13.82m），目前拥有闲置厂房14.11万平方米、在建厂房8.33万平方米，配套污水管网、供电、仓储库房，可改造GMP制药车间；

3.本地市场：全县29所乡镇（社区）卫生院、196个村级卫生室，中成药、中药饮片常年定点采购；

4.区位配套：紧邻兰临高速，园区水电气暖配套全部建成，无需新增基建投入。

场景合作需求

1.产线落地：合作共建中药饮片、植物提取物、中成药、益生菌生物制剂生产线，就地消化县域中药材原料；

2.研发共建：落地医药研发实验室，开发药食同源保健品、高原生物原料药；

3.本地供货：对接县域公立医疗机构，承接制剂、康养中药配方代工订单；

4.配套建设：合作中药材烘干仓储、良种繁育、产地冷链项目。

场景合作方式

联合创新、场景验证

场景承接地

临夏回族自治州临夏县

联系人及联系电话

梁兆虎　13993016588

17 临夏州大健康产业园一期医养结合智慧康养社区建设场景

场景建设基础

项目选址临夏州大健康产业园，已完成土地平整、市政管网、路网配套建设，紧邻综合公立医院，坐拥临夏本地康养消费市场与文旅资源，依托全州老年人口基数与中医药特色资源，预留智慧康养用房、康复理疗中心、养老公寓建设用地，享受临夏康养产业专项扶持政策。

场景合作需求

1.引进连锁康养运营品牌、三甲医院康养分院合作方入驻运营；

2.采购智慧康养监测、远程诊疗、智能看护软硬件系统服务商；

3.引入康养产业基金、社会资本参股共建康养配套商业；

4.对接中医药企业，落地中医理疗、药膳康养合作业态。

场景合作方式

采购应用、联合运营、场景验证

场景承接地

临夏回族自治州（临夏州大健康产业园）

联系人及联系电话

蔡小强　15509303412

06

文化旅游

01 兰州黄河楼文旅业态升级与数字化应用场景

场景建设基础

1.地标优势：兰州黄河楼是兰州市新地标，楼高93.39米，建筑面积5.17万平方米，融山、河、楼于一体，集文化观光、生态景观、历史体验、民俗休闲等功能于一体，是弘扬黄河文化的标志性建筑；

2.运营基础：兰州黄河楼是国家3A级旅游景区，于2020年获“祝融奖”城市景观一等奖，2022年被评为“黄河兰州段优秀文旅产业带动项目”；

3.现有科技体验：拥有全市唯一的室外实景演出——黄河颂·《大有兰州》。该演出依托3D Mapping投影与灯光秀，围绕“源之大河”“金之大城”“民之大韵”“兰之大州”四个篇章，打造沉浸式光影夜游体验。此外，今年正在推进裸眼3D沉浸式体验厅等项目建设。

场景合作需求

1.针对1楼、4楼、5楼，征集专业团队共同打造以黄河文化为核心的特色展厅，并负责后续运营；

2.寻求文创设计及IP运营合作伙伴，培育多元增长点；推动与兰州中心、兰州老街、万达茂等周边项目运营方建立客源互送、业态互补的联动机制；同时征集具备媒体资源与活动策划能力的团队，持续开展品牌推广与节庆活动，全面提升兰州黄河楼品牌影响力；

3.征集具备语音导览、智能讲解系统开发能力的团队，为兰州黄河楼提供电子讲解服务，支持手机扫码、定位触发、耳机租赁等多种使用场景。

场景合作方式

联合创新、联合运营

场景承接地

兰州市七里河区

联系人及联系电话

陈昳莎　13359450160

02 “梨园飞阅·黄河天境”飞行营地暨低空经济融合示范场景

场景建设基础

1.什川古梨园（位于兰州市皋兰县什川镇）不仅是国家4A级景区，更在2025年被联合国粮农组织（FAO）正式认定为全球重要农业文化遗产，被誉为“世界第一古梨园”；

2.什川古梨园距离兰州市区仅 20公里左右，每年吸引大量游客前来观光赏花；

3.位于黄河峡谷盆地之中，黄河环绕而过，气候湿润；

4.目前项目正在谋划。

场景合作需求

1.技术合作：招募具备低空飞行营地运营、文旅数字化解决方案（如AI导览、互动体验）的企业，提供技术改造与内容运营服务；

2.IP开发与运营：寻求专业团队资源开发主题文创及沉浸式演艺项目；

3.投资与资源整合：吸引社会资本参与文旅综合体投资建设，联动本地资源共建产业链；

4.营销赋能：对接文旅营销平台，开展精准营销。

场景合作方式

场景验证、联合建设运营

场景承接地

兰州市皋兰县

联系人及联系电话

颜维平　18919077675

03 兰州黄河风情线低空旅游观光开发场景

场景建设基础

紧扣国家两新两重政策导向，立足兰州作为"黄河唯一穿城省会"的唯一性，以低空经济+黄河文化+全域文旅为核心，依托黄河风情线47.5公里核心段+150.70公里研究范围，构建"空中交通+沉浸体验+产业应用"的三维闭环，串联金城关景区、水墨丹霞、三大湿地公园、黄河楼、白塔山、什川梨园等核心资源，建设西北低空文旅第一标杆、国家顶流景区核心引擎、黄河文化世界级体验廊道。

场景合作需求

面向低空旅游观光开发项目，合作需求包括：

1.低空飞行器（如eVTOL、无人机）的景区航线规划与运营合作；

2.低空观光体验场景设计及安全监管方案；

3.景区低空基础设施（起降点、充电设施等）建设支持；

4.与黄河文化、全域文旅融合的营销推广合作。

场景合作方式

合作开发及运营

场景承接地

兰州市

联系人及联系电话

保建元　13919302993

04 嘉峪关关城文旅智慧服务与沉浸式体验应用场景

场景建设基础

2025年，嘉峪关接待游客1487.68万人次，增长22.02%；旅游花费105.85亿元，增长32.96%。甘肃省政府已出台《关于加快场景培育和开放推动新场景大规模应用的实施方案》。

场景合作需求

1.提供AR/VR沉浸式体验，加强空间计算和实时渲染，支持千人级并发；

2.基于蓝牙定位、AI视觉，完善智慧导览与客流调度，促使游览时间延长30%以上；

3.基于区块链，建设数字文创与NFT平台；

4.搭建文旅大数据分析平台，精准分析游客画像和个性化推荐。

场景合作方式

联合研发、场景共建

场景承接地

嘉峪关市

联系人及联系电话

张雪斌　13993772066

05 草湖湿地生态文旅智慧化运营应用场景

场景建设基础

草湖湿地总面积1411.51公顷，已投资1.57亿元完成基础设施。2024年接待5.53万人次。全国露营经济2025年预计达1781.4亿元。甘肃省政府出台政策推动科技文旅场景应用。

场景合作需求

1.湿地生态智能监测：基于物联网和遥感，水质、空气、生物多样性实时监测；

2.智慧导览与游客服务：基于AR/VR和LBS；

3.野奢酒店智能管理：运营效率提升30%以上；

4.文旅大数据分析平台：精准营销和联动运营。

场景合作方式

联合研发、场景共建

场景承接地

嘉峪关市

联系人及联系电话

张雪斌　13993772066

06 金川区双湾镇文昌园田园文旅融合场景

场景建设基础

金川区文昌园位于市北郊双湾镇陈家沟村，建成于2008年，是金昌市首家农民公园，已成功创建国家AA级旅游景区，属紫金花城景区11个辐射景区之一。园区面积达5.5公顷，绿化率78%，已建成生态景观区、农家乐区、别墅区、儿童游乐园、拓展训练营、真人CS野战营等多元功能区。已成功举办烧烤节、美食节、“双湾吃头节”等品牌节会。文昌园周边有文昌阁、关帝庙、三角城遗址等历史文化资源，具备打造“文化研学+民俗体验+田园度假”的文旅产品体系。

场景合作需求

1.民宿及客栈开发需求：面向民宿设计运营团队，利用现有闲置农房，打造田园精品民宿集群；

2.文旅业态拓展需求：面向亲子游乐、农学体验、水上乐园、露营基地、研学营地等业态的投资运营商，丰富园区消费场景；

3.节庆及品牌营销需求：面向文旅策划机构，联合打造“双湾吃头节”“芍药散文节”等特色IP，提升区域影响力。

场景合作方式

产学研合作、股权融资合作

场景承接地

金昌市金川区

联系人及联系电话

张政　15097029083

07 阿克塞县全域民族文化研学旅行（实践）基地场景需求

场景建设基础

依托全国民族团结进步示范县品牌，承接甘青旅游环线客流红利，联动景区融入大敦煌文化旅游经济圈，依托哈萨克文化资源及50余家研学机构合作基础，打造民族文化与生态旅游融合场景，匹配文旅产业市场、人才保障需求。

阿克塞县划定研学产业跨村联建片区，依托苏干湖畔独特生态资源建设研学实践基地，成功打造有颜值、有内涵、有保障、有效益的“四有”研学基地2个；同时，在原阿克塔木特色村寨、阿依纳苏干湖自然研学基地基础上升级改造，构建集科研观光区、乡村体验区、非遗传承区、野墅露营区、户外研学区于一体的乡村旅游综合体，目前游客中心、露营基地、研学营地、观鸟平台等核心设施已建成投用。此外，红柳湾镇推动节庆活动与旅游发展深度融合，以“赛事+”“研学+”“非遗+”等模式助力全域旅游创建，持续探索“研学+旅游”融合发展新路径。

场景合作需求

1.技术及解决方案：提供民族文化研学旅行全产业链解决方案，涵盖哈萨克民族文化IP开发与内容创作、研学课程体系标准化设计、研学基地智慧化运营管理系统、民族文旅融合沉浸式体验技术方案；

2.希望提供服务：研学基地规划设计与建设指导、民族文化研学课程联合开发、研学旅行市场渠道拓展与品牌推广、研学基地标准化运营管理体系搭建服务。

场景合作方式

联合运营、联合研发、采购应用

场景承接地

酒泉市阿克塞县

联系人及联系电话

雷凡　13399401575

08 “古今飞天”LBE大空间沉浸式体验应用场景

场景建设基础

1.资源基础：酒泉拥有敦煌飞天传统文化与现代航天科技两大世界级IP，具备“古今飞天”独特文化资源禀赋；国内文旅LBE大空间市场处于规模化爆发阶段，技术成熟度高；

2.前期进展：已完成肃州区和敦煌市的初步选址并进入论证阶段；向外积极对接商业合作伙伴共同进行内容的初步设计。

场景合作需求

1.提供 VR/MR 硬件适配、多感官交互、高画质渲染及数字孪生技术，优化沉浸式体验；适配多场馆需求；引入AI数字人、智能研学系统及多人协同技术，提升交互性与个性化服务能力；提供场馆智能化管理、远程运维及轻量化巡展方案，降低运营成本，支撑全国复制；

2.提供分级研学课程、导师培训及基地认证支持，完善研学教育链条；对接全国文旅、线上票务及政企渠道，拓展客源市场与品牌影响力；

3.提供场馆日常运营、商业配套招商及会员体系管理服务；提供全案营销策划、媒体宣传及主题活动执行服务；提供驻场技术支持、内容定期更新及数据运营服务。

场景合作方式

联合运营或授权开发

场景承接地

酒泉市肃州区、敦煌市

联系人及联系电话

吴俊宏　18609370717

09 平山湖景区业态丰富提升场景需求

场景建设基础

景区六大特色业态场景配套完善、落地有序。食宿场景基础设施齐全、客源充足，2026年5月完成招商签约，目前正筹备升级运营。峡谷寻宝、萌宠乐园两大亲子互动业态，2025年9月完成招商，推进基建与设备采购，预计2026年6月试运营、7月正式运营。共享设备场景无需土建，2026年5月已正式投运。ATV越野车场景依托天然山地场地，2026年春季完成招商签约，正在设备调试，预计7月投运。低空飞行场景坐拥优质空域与景观资源，配套及管控体系成熟，可合规安全落地运营。

场景合作需求

1.景区住宿、餐饮场景：需智能化、标准化运营及安全管控方案；提供运营培训、引流策划及日常维保服务；

2.峡谷寻宝场景：需沉浸式包装、互动体验及安全防护方案；提供场景运维、活动策划、全程托管服务；

3.萌宠乐园场景：需园区搭建、萌宠养护及安全管控方案；提供日常运维、人员培训、主题活动服务；

4.共享设备场景：需设备智能管控、预警运维方案；提供设备巡检维修、点位优化运维服务；

5.ATV越野车场景：需赛道建设、车辆防护及安全应急方案；提供设备维保、安全值守、运营策划服务；

6.低空飞行体验场景：需低空安全操控、空域报备及应急管控方案；提供飞行值守、设备维保、安全推广服务。

场景合作方式

场景验证（提供产品、服务）

场景承接地

张掖市甘州区

联系人及联系电话

刘斌媛　17793628050

10 张掖七彩丹霞低空经济产业园应用场景

场景建设基础

以七彩丹霞景区为核心，布局低空观光旅游、低空飞行体验、低空摄影航拍、低空娱乐赛事等多元应用场景；建设航空主题公园、航空酒店、太空舱酒店及服务设施；培育低空应急救援、无人机物流、载货无人机配送等多方面服务。

场景合作需求

引进低空飞行运营、无人机研发、赛事策划、低空文旅装备制造企业，对接空域管理技术服务团队，吸纳低空应急、物流配送领域市场主体，丰富低空经济应用业态。

场景合作方式

项目共建、运营合作、赛事合作

场景承接地

张掖市临泽县

联系人及联系电话

张旺　15682621929

11 张掖市低空旅游应用场景

场景建设基础

以张掖通航产业园为依托，采取小单元、分布式实施方式，串联全市A级旅游景区，重点开发无人机培训、观光飞行、研学、飞行包机及飞机维修、维护、代管、租赁等低空旅游项目。

场景合作需求

引进低空旅游运营、无人机研学、飞行器维保租赁企业，对接低空文旅策划团队，丰富低空旅游产品体系，拓展研学、赛事业态。

场景合作方式

市场化合作、项目共建、运营托管、招商引资

场景承接地

张掖市

联系人及联系电话

贾丽　13830632193

12 葡萄酒文化旅游产业园开发场景

场景建设基础

1.凉州区地处北纬36°—38° 酿酒葡萄黄金种植带，祁连山、腾格里沙漠造就独特干旱气候，日照充足、昼夜温差大，砂质沃土矿物质丰富、病虫害少，是国内优质酿酒葡萄核心优生区。全区建成超10万亩标准化葡萄园，集聚皇台、莫高、威龙等酒庄，构建育苗、种植、酿造、灌装、销售完整葡萄酒全产业链，原料与产能基础扎实；

2.凉州是葡萄酒历史发源地，丝路、五凉文化底蕴深厚，区位交通便利，紧邻城区文旅资源，契合丝路文旅发展布局。依托现有产业与风土优势打造葡萄酒文旅产业园，可融合田园观光、酒庄体验、酒文化研学、康养度假多元业态，补齐酒旅融合短板，延伸产业链，擦亮“中国葡萄酒城”核心名片，推动农业、文旅产业协同提质。

场景合作需求

1.引入国内头部葡萄酒企业，联合建设葡萄酒文化旅游产业园，打造集葡萄种植、葡萄酒酿造、文化体验、旅游观光、休闲度假于一体的现代化产业园；

2.对接文旅策划机构，联合开发凉州葡萄酒文化IP，打造葡萄酒主题旅游线路，提升凉州葡萄酒品牌影响力；

3.引入数字化运营服务商，建设智慧酒庄管理系统，实现葡萄酒生产、文化体验、旅游服务全流程数字化管控。

场景合作方式

联合运营、品牌合作、场景验证

场景承接地

武威市凉州区

联系人及联系电话

何鹏　13993558808

13 河西都会、凉州十七巷业态焕新场景

场景建设基础

1.凉州为国家历史文化名城、马踏飞燕出土地，坐拥天马、边塞、石窟、凉州会盟等稀缺文旅资源。地处丝路要道与兰西银经济圈核心，高速、铁路、高铁立体交通便捷，串联域内A级景区，连通河西各市，形成丝路黄金旅游环线，长短途客源充足；

2.河西都会斩获多项国省级文旅荣誉，建成多条特色商街与演艺项目，夜游、研学、演艺等文旅业态完备；凉州十七巷依托多处古迹，深挖五凉文化打造特色街区，常年客流稳定；

3.区域文旅场馆、商铺、演艺、集散中心、酒店等配套齐全，无需大规模土建，仅开展智能改造、业态优化、场景更新即可提质增效，投入低、落地快、见效明显，文旅升级开发条件优越。

场景合作需求

1.引入国内头部文旅运营企业，联合对河西都会、凉州十七巷、雷台汉墓等核心景区进行提质升级，打造汉唐文化主题旅游目的地；

2.对接文旅内容创作机构，联合开发汉唐文化主题文旅内容，结合凉州历史文化IP，打造沉浸式夜游、演艺、剧本杀、文创产品等特色场景，丰富景区业态；

3.引入景区数字化运营服务商，建设智慧景区管理系统，实现景区运营、营销、服务全流程数字化，提升游客体验。

场景合作方式

联合运营、品牌合作、场景验证

场景承接地

武威市凉州区

联系人及联系电话

何鹏　13993558808

14 民勤县红崖山葡萄酒庄旅游综合体建设场景

场景建设基础

民勤县红崖山葡萄酒庄位于民勤县红崖山水库东侧，西临国道569，东临北仙高速，交通便利；民勤县酿酒葡萄种植面积达0.925万hm^2，葡萄品质优异，可与法国波尔多等产区媲美。红崖山葡萄酒庄始建于2014年，总投资1亿元，是集葡萄种植、葡萄酒酿造、销售、文化展示、科研开发和生态观光旅游于一体的现代化酒庄，酒庄现有占地面积96亩，已建成4层酒庄主体、2层葡萄酒加工车间、配套宿舍、合院等建筑，储酒能力1000吨，现有葡萄酒生产线及配套设施完善。

场景合作需求

1.葡萄酒产业升级合作需求：亟需对接具备成熟葡萄酒酿造技术、品牌运营能力的合作方，联合开展葡萄酒品质提升、高端酒款研发、生产线智能化升级，共同打造民勤葡萄酒核心品牌；

2.文旅场景运营合作需求：面向具备成熟文旅项目运营、民宿管理、活动策划能力的合作方，联合开展酒庄文旅场景的全链条运营，包括民宿管理、游客接待、主题活动策划、婚纱摄影、团建研学等场景的商业化运营。

场景合作方式

联合运营、场景验证、IP打造、特许经营、订单合作、联合创新

场景承接地

武威市民勤县

联系人及联系电话

桑杰　18793524181

15 民勤县苏武沙漠雕塑艺术公园夜经济全产业链运营与夜游文旅体验升级需求

场景建设基础

民勤苏武沙漠景区夜游升级项目为县属国企重点4A景区工程，依托全国首个沙漠雕塑艺术IP，汇聚全球多国132件雕塑作品。景区夜游配套成熟，年接待游客超50万人次。项目重点优化雕塑主题光影夜游、沉浸式光影体验、夜间灯光及智慧夜游系统，统筹夜经济全业态运营，可承办主题夜场、光影节庆、定制夜游等各类活动。项目以雕塑IP为核心，融合夜游场景、夜间消费与文旅融合业态，打造西北标杆沙漠夜游目的地，形成完整文旅全链条发展模式。

场景合作需求

1.夜游全场景运营管理合作：面向具备成熟夜游项目全链条运营能力的企业，开展景区“雕塑秀、灯光秀、舞台秀”三大核心夜游板块的常态化运营管理合作，包括内容创作、活动策划、客流引流、日常运维、安全保障等全链条服务，打造常态化、高品质的夜游核心产品；

2.沉浸式夜游内容创作与升级合作：面向具备数字文旅、沉浸式体验创作能力的企业，结合苏武历史文化、沙漠雕塑艺术IP，创作全息投影光影秀、数字孪生沙漠场景、AR/VR沉浸式体验、沙漠实景演艺、星空光影艺术展等高品质沉浸式夜游内容，持续升级景区夜游体验，打造差异化核心竞争力。

场景合作方式

联合运营、场景验证、IP打造、特许经营、合资合作、独资开发、订单合作

场景承接地

武威市民勤县

联系人及联系电话

桑杰　18793524181

16 苏武沙漠景区沙漠越野体验场景

场景建设基础

1.场景资源：苏武沙漠景区沙丘地貌层次丰富，是西北稀缺优质沙漠越野场地。景区坐拥摘星小镇、苏武小镇、马术、儿童游乐业态，搭配132件国际沙漠雕塑，文旅资源丰富；

2.产业基础：沙漠越野市场热度走高，赛事带动作用突出。景区已有户外体验客源，甘、宁、蒙、新越野爱好者基数大，可承接大型越野赛事；

3.配套条件：景区停车场、游客中心等设施齐全，外部交通通畅，能够满足大型赛事、车队集中集结需求；

4.建设规划：依托现有沙质地貌修建分级专业越野赛道，配套维修、观赛、补给、休憩功能区；引入专业赛事运营团队常态化举办越野赛事，打造兼顾大众体验与品牌赛事的沙漠运动文旅目的地。

场景合作需求

1.引入具有沙漠越野赛道规划设计及赛事运营经验的专业机构，提供赛道建设与赛事整体运营方案；

2.对接越野车、摩托车租赁运营商及相关设备供应商，丰富日常体验产品供给；

3.引进国内知名越野赛事品牌或体育赛事运营公司，共同策划品牌赛事，提升景区知名度与客流量。

场景合作方式

联合运营、采购应用、联合创新

场景承接地

武威市民勤县

联系人及联系电话

安彦山　13993504488

17 景泰大敦煌影视城提质改造建设需求

场景建设基础

项目现已建成古民居建筑群、原生态古战场实景取景基地，影视外景实景载体资源成熟；场地全域通水、通电、通气，配套简易仓储、办公用房等基础设施完备，现有硬件可直接承接各类影视剧外景取景拍摄、短途文旅观光、小型研学到访接待等落地运营。项目地块内存量闲置空地储备充沛、地块连片规整，预留充足建设用地，可统筹规划建设沉浸式实景体验馆、研学实践教育营地等延伸业态；项目区位紧邻县域主干道，内外交通通达便捷，区位禀赋优越，为项目后期整体提质改造、全链条业态扩容、文旅综合体规模化开发落地夯实硬件与区位基础。

场景合作需求

1.技术与解决方案需求，引进古建修缮维保、影视实景场景营建改造、影片后期制作全流程、沉浸式文旅项目策划落地全套技术支撑与定制化实施方案；

2.资源与产品对接需求，精准对接全国影视摄制剧组、文创研发机构、剧本创作研学平台、民俗文创产品开发企业、古风市集配套供应链资源，落地特色文旅衍生产品；

3.综合配套服务需求，引入专业景区运营托管团队、全渠道品牌策划宣传推广资源、上下游文旅业态招商落地服务，同步开展本地化文旅运营实操人才定向培育与技能实训等配套服务。

场景合作方式

联合运营、联合创新

场景承接地

白银市景泰县

联系人及联系电话

张正军　13830055857

18 黄河石林大景区田园娱乐综合体验场景

场景建设基础

项目依托黄河石林稀缺独特的丹霞山水自然禀赋，原生态山水景观辨识度高、文旅资源稀缺；景区已建成全域主干游览路网、标准化游客集散中心、观光接驳配套设施，基础游览体系成型。景区沿线连片闲置农田、原生态乡村院落储备丰富，已落地农家乐、果蔬采摘园等初级田园休闲业态，产业初具雏形；地块紧邻黄河滨水岸线，自然生态环境优越，区域交通路网四通八达、出行便捷。依托现有土地资源、原生生态与零散客流基础，可连片整体开发田园露营基地、亲子游乐综合体、乡村研学实践基地，打造一站式黄河沿岸田园文旅综合体，落地条件成熟。

场景合作需求

1.技术与解决方案需求：引进田园景观整体规划营建、户外游乐项目落地建设、景区智慧数字化管控、田园沉浸式互动体验项目打造的全链条技术方案与落地指导；

2.资源与产品对接需求：对接团建研学机构、短视频MCN运营平台、休闲文旅IP孵化资源，落地农创文创开发、田园研学课程、露营主题民宿、乡村特色市集及农副特产集合展销项目；

3.综合配套服务需求：引进专业化景区运营托管、全媒介品牌宣传推广、多元休闲业态招商入驻服务，同步面向本地村民开展文旅从业技能专项培训，盘活本土人力资源助力乡村文旅发展。

场景合作方式

联合运营、联合创新

场景承接地

白银市景泰县

联系人及联系电话

张正军　13830055857

19 麦积山一体化智慧预约客流管控 + 一码通游规模化应用场景

场景建设基础

涵盖麦积山石窟、仙人崖、石门三大游览片区，年接待游客320万以上；现有基础预约系统零散、多平台不互通，闸机、人脸识别点位不足；已接入一部手机游甘肃基础端口，景区全域客流监测点位、机房、主干光纤齐备，全景区地理数据、景点台账完善，具备系统打通、硬件升级条件；落实限量预约错峰政策基础完备。

场景合作需求

1.一体化预约管控中台开发合作，搭建景区统一智慧预约调度中台，打通线上OTA、官方小程序、线下窗口、团队预约全渠道库存，实现分时段预约、洞窟限额预约、观光车分时预约联动管控；

2.全通道一码通行核验硬件升级需求，对入园闸机、观光车检票口、石窟验码点位、停车场出入口进行智能化改造，统一二维码、人脸、身份证三码合一核验终端；

3.全域客流感知硬件部署合作，全区域布设AI双目客流摄像头、红外感应采集终端、5G物联网基站。合作方需提供硬件设备、安装施工、网络优化，实现实时客流热力图、分区域人流计数、拥堵三级预警，匹配世界文化遗产客流限流、错峰管控硬性要求，解决节假日栈道、洞窟超容、拥堵安全隐患问题。

场景合作方式

采购应用、联合创新

场景承接地

天水市麦积区

联系人及联系电话

忽阳　13893887625

20 天水麦积康养城智慧医养与旅居康养场景

场景建设基础

天水麦积康养城项目位于天水市麦积区甘泉镇，占地503亩，总建筑面积19.48万平方米，规划养老总床位3800张，停车位900个，计划总投资16.63亿元，分四期建设。其中，建成区总建筑面积10.18万平方米，涵盖养老服务护理和公建配套两大业态，其中养老服务护理业态建筑面积3.55万平方米，包含医疗护理中心、4栋老年公寓；公建配套业态建筑面积6.63万平方米，配套建设培训中心、健身中心、美食街及4栋合院式公寓，可全面满足康养居住、日常休闲、配套服务、技能培训等多元需求。

截至目前，可具备运营条件的床位约400张，长者入住人数约100人。2026年以来，共计实现营业收入187.73万元。

场景合作需求

1.技术需求，提供智慧养老管理系统、AI健康监测设备等；

2.服务需求，与专业的医疗康复机构、老年病专科医院合作，引入高端旅居产品运营团队；

3.流量需求，采用先进技术，开展针对“银发经济”及“丝路旅居”的线上引流与营销。

场景合作方式

联合运营、采购应用、联合创新

场景承接地

天水市麦积区

联系人及联系电话

刘佳钰　13993132375

21 崆峒区生态旅游山庄改造应用场景

场景建设基础

崆峒生态旅游度假山庄，由平凉正茂农业科技有限责任公司投资建设，总投资8亿元，占地504.8亩，分三期进行建设。一期建设计划投资2.9亿元，项目选址崆峒区崆峒镇官庄村，规划占地143.89亩，总建筑面积60000平方米，其中新建客房30000平方米（园林式客房12000平方米，多层式中式客房18000平方米）、医院及疗养用房10000平方米、水疗中心10000平方米、餐饮中心5000平方米、垂钓休闲中心5000平方米。

目前，该项目可研、环评、规划方案已批复；一期用地已征收完成，酒店已建成三层主体工程，累计到位资金1.3亿元。该项目由于投资商资金短缺导致项目搁置，正在寻求合资、合作或一次性购置等方式盘活该项目。

场景合作需求

1.寻求投资方一次性整体购置项目资产，承接后续建设与全面运营；

2.招募资金方开展股权合资合作，共同注资完成项目续建、整体运营；

3.邀约文旅、康养企业联合投资开发，分摊建设资金，分工推进工程建设；

4.面向资本方、产业机构开展项目深度合作，补齐资金缺口，分期落地建设。

场景合作方式

联合运营、联合开发

场景承接地

平凉市崆峒区

联系人及联系电话

何繁荣　13993392236

22 灵台县皇甫谧医养文化景区提升场景应用场景

场景建设基础

项目以皇甫谧文化园为核心，总规划面积4.6平方公里，核心景区1.4平方公里，已具备皇甫谧文化IP核心资源，规划了针灸研学、中草药博览、民俗体验、康养民宿、药膳研发等五大功能板块，拥有发展中医康养文旅的核心资源与规划基础。

场景合作需求

1.项目整体开发建设合作需求，寻求具备文旅康养项目开发、运营能力的合作主体，共同推进景区五大功能板块的建设与落地；

2.业态运营合作需求，围绕中医针灸研学、康养民宿、药膳研发、民俗体验等业态，寻求具备专业运营能力的合作方，联合打造标准化、特色化的康养文旅业态；

3.品牌IP打造与市场推广需求，依托皇甫谧中医文化IP，寻求具备品牌运营、市场推广能力的合作方，共同提升项目的市场知名度与影响力。

场景合作方式

合作、独资、合资等

场景承接地

平凉市灵台县

联系人及联系电话

张金福　0933-3604299

23 崇信县散花沟地热资源开发暨农文旅康养综合体验场景

场景建设基础

崇信县是全国生态文明建设示范县，森林覆盖率46.64%，具备优质的地热资源和生态环境，是天然的康养胜地，已建成多家宾馆酒店和民宿，具备接待服务基础。

场景合作需求

引入康养旅居及温泉开发龙头企业，合作建设温泉度假中心、康养公寓、旅居养老社区、医养结合服务中心，打造集健康管理、康复疗养、养生度假于一体的康养旅居综合体。

场景合作方式

联合开发、PPP模式、运营托管

场景承接地

平凉市崇信县

联系人及联系电话

信海林　13993344099

24 关山景区低空观光旅游体验场景需求

场景建设基础

资源基础：坐拥关山森林、朝那湫、百万亩梯田、云崖石窟，山水梯田高空观赏性突出。

政策基础：省、市、县文旅及低空经济规划扶持，纳入景区重点培育业态。

基建基础：高速、景区路网通畅，游客中心、民宿配套完备，多处平缓空地适宜布设起降场地。

空域气候：远离民航航线，低空净空优良，气候适宜飞行。

市场基础：关山年客流充足，高空观光消费需求潜力大。

场景合作需求

合作方提供通航资质与运营、资金投入、空域审批、场景规划建设、市场运营推广、安全管理等方面合作。引入专业通航企业，共建起降场与航线；合资或独资投入设备与基建；协助空域与安全审批；打造梯田、关山、朝那湫特色航线；联合营销拓展客源；建立标准与应急机制，保障运营安全。

场景合作方式

联合运营

场景承接地

平凉市庄浪县

联系人及联系电话

朱广旭　18219832410

25 漳县低空经济旅游场景应用

场景建设基础

贵清山、遮阳山生态资源优质，空域净空条件良好，已规划3处起降点，具备低空旅游开发基础条件。

场景合作需求

1.引进低空飞行运营、载人飞行器技术方案；

2.对接低空文旅、动力滑翔伞等商业化运营资源；

3.提供低空安全监控、应急处置服务。

场景合作方式

联合创新、场景验证、联合运营

场景承接地

定西市漳县

联系人及联系电话

包宏建　13679317886

26 漳县青崖挂榜实景演艺文旅场景

场景建设基础

项目依托当地自然山体岩壁地貌、本土历史民俗、传说典故资源，具备天然实景剧场山水载体；区域临近漳县核心景区，周边旅游客流稳定，自然山水景观适配山体大屏＋户外实景演出打造。

漳县全域旅游稳步推进，县域道路交通、游客集散、餐饮住宿等基础配套日趋完善。

项目可利用原生山体资源，无需大规模开挖整地，适合建设露天实景剧场、山体巨型光影显示屏。

场景合作需求

1.内容合作：引进实景演艺编剧、导演团队，围绕漳县本土历史、青崖挂榜民间传说定制专属实景演出剧目；

2.硬件技术：引入山体巨幕光影、裸眼3D、灯光音响、户外特效等舞台智能化软硬件技术与设备供应商；

3.运营招商：寻求专业文旅运营企业，负责剧场日常运营、剧目排演、票务销售、研学团建、节庆活动落地；

4.业态拓展：联动周边乡村文旅、农家乐、土特产展销，开发夜游经济、沉浸式体验配套业态。

场景合作方式

联合运营联合创新、项目共建、技术采购

场景承接地

定西市漳县

联系人及联系电话

包宏建　13679317886

27 马家窑文化数字沉浸式体验场景

场景建设基础

临洮为马家窑文化核心发源地及命名地，拥有马家窑文化研究展示中心、马家窑史前遗址公园等载体，具备文化 IP、场地资源与文旅客流基础，已完成前期文化资源梳理与场地规划。

场景合作需求

1.数字文博、VR/AR 沉浸式展陈解决方案；

2.文化 IP 数字化开发、文创设计运营；

3. 线上云展览、智慧导览技术服务。

场景合作方式

采购应用、联合运营、联合创新

场景承接地

定西市临洮县

联系人及联系电话

赵宣云　13830241736

28 战国秦长城临洮段文旅融合体验场景

场景建设基础

临洮为战国秦长城西起点，长城遗址保护完好，已开展遗址保护工程，具备户外研学、文化观光基础条件。

场景合作需求

1.长城文化研学课程开发、研学基地运营；

2.遗址数字化保护、沉浸式实景体验；

3.文旅业态策划、市场化运营团队。

场景合作方式

联合创新、联合运营、场景验证

场景承接地

定西市临洮县

联系人及联系电话

赵宣云　13830241736

29 文县白马民俗数字文博智慧景区场景

场景建设基础

1.可开放资源：铁楼乡闲置国有土地、非遗展演场地、白马民俗藏品、全县研学与景区客流全面对外开放；

2.产业基础：国家级非遗池哥昼常态化开展民俗节庆与实景演出，依托白马民俗 IP 打造全域智慧景区，自带稳定客流；

3.配套条件：成熟旅游环线、游览及研学接待设施齐全，可承载智慧景区、数字文博、温泉度假村一体化建设；

4.运营主体：本土文旅企业配备专业民俗演艺团队，可承接研学、团建、展演与景区运营，具备数字场馆、康养项目落地运营实操能力；

5.建设规划：项目选址已定，以全域智慧景区为核心，搭建 AR 数字展馆、云上展厅、沉浸式演艺场地，配套白马温泉康养度假村，配齐智慧导览、安防、运维整套数字化系统。

场景合作需求

1.技术方案：合作企业承建数字展馆、线上云展厅、沉浸式演艺软硬件系统，统筹全域智慧景区平台（智慧票务、智慧导览、景区数字化管控）建设，同步负责白马温泉康养度假村整体规划设计修建、温泉设施、康养配套、休闲业态的智能化、标准化；

2.合作方负责展馆数字内容更新、全周期运维管理、智慧景区系统日常管护，同时承担温泉康养度假村业态运营、服务迭代、客源引流及品牌推广工作，打造智慧景区+非遗文博+温泉康养三位一体融合业态。

场景合作方式

联合运营 +采购应用 +场景验证

场景承接地

陇南市文县铁楼藏族乡

联系人及联系电话

刘海中　15378096868

30 官鹅漫巷沉浸式旅游场景

场景建设基础

1.可开放资源：项目占地53.9亩，分滨水商业、住宅两大板块；北侧35.97亩滨水地块、南侧17.93亩商住用地全部对外开放，官鹅沟核心景区客源、山水文旅资源、存量建设用地全面盘活开放；

2.产业基础：北侧地块规划精品酒店、滨河商业街、网红街区、滨水栈道，南侧规划居住配套，已建成项目配套底商，依托官鹅沟年可承接游客60万人次，年综合营收1.6亿元，本地文旅消费市场成熟；

3.配套设施：街区水电、道路、基础管网配套落地，商业铺面、住宅配套基建完备；

4.重点依托企业：本地文旅运营主体具备街区招商、业态落地、酒店管理实操经验，可承接全链条落地；

5.建设规划：落地品牌酒店集群、沉浸式文旅街区、沿街配套住宅，用地、落地审批条件已初步落实。

场景合作需求

1.技术方案：引进成熟文旅运营主体，统筹滨河商业街、网红街区、精品酒店全案运营，负责业态招商、沉浸式文旅活动策划落地；

2.配套服务：合作房企开发配套住宅板块，以住宅收益反哺商业建设，统筹景区旁吃住游购一体化综合体打造，政府协助用地协调、招商政策申报。

场景合作方式

其他（独资）

场景承接地

陇南市宕昌县

联系人及联系电话

安芸　15294084363

31 杜公祠沉浸式数字互动演绎需求

场景建设基础

1.可开放资源：杜公祠景区是全国有名的杜甫祠堂，周边环境优美，旅游资源丰富，全县研学客源及全域景区文旅客源全部开放；

2.产业现状：杜公祠景区为国家4A级景区，是陇南市成县核心文化旅游IP，拥有深厚的杜甫文化底蕴与历史建筑资源，定期举办各类诗词文化宣传活动，自带历史文化影响力及稳定的文旅引流；

3.基础设施：现有完善的成县景区旅游环线，大型停车场、研学接待场地设施，已完成杜公祠景区基础配套升级，具备电力、网络、安防等完善的基础设施条件，可支撑沉浸式数字互动演绎项目的落地实施；

4.建设规划：以景区全域数字化打造为主体，配置各类灯光演绎、3D全息投影、夜游演艺设备等，目前已完成项目前期概念规划，明确了数字演绎的核心内容与空间布局，具备场景开发的基础条件。

场景合作需求

1.技术方案：提供全息投影、AR/VR 沉浸式体验、崖壁/ 水幕光影秀、互动步道、数字碑刻活化、实景演艺数字化、全域夜游灯光联动等成熟技术，以及整体策划、空间布展、内容制作、系统搭建一体化解决方案；

2.配套服务：提供项目设计、内容脚本创作、设备安装调试、现场运营运维、人员技术培训、后期内容更新迭代、活动落地执行及常态化运营配套服务。

场景合作方式

联合研发、联合运营、采购应用、联合创新

场景承接地

陇南市成县城关镇

联系人及联系电话

成金洋　15378062818

32 宕昌县AR实景体验馆建设需求

场景建设基础

该项目拟在宕昌县哈达铺镇新建多处体验红色文化的AR实景体验馆，建筑面积约5000平方米。该项目可以提供多种场景和主题，如科幻、冒险、竞技、教育、文化等，让用户可以在虚拟现实中尽情探索和体验。

场景合作需求

1.打造标准化红色研学、自然科普、民俗研学AR课程体系，承接县域及周边市县研学客源；

2.产业宣传：数字化展示宕昌中药材全产业链，助力本地特色农产品线上线下推广；

3.全域联动：实现体验馆与哈达铺红军长征纪念馆、官鹅沟景区、羊马古城等本地景点AR数据互通，支撑全域智慧文旅建设；

4.多元经营：塑造宕昌县红色文旅IP，兼顾公益宣教与市场化运营，设置亲子娱乐、实景剧本、网红打卡场景，提升场馆营收能力与游客停留时长，拓展客源市场。

场景合作方式

联合运营、联合创新、采购应用、其他（政企合作）

场景承接地

陇南市宕昌县

联系人及联系电话

马韦衡　15293369515

33 徽县嘉陵江大峡谷景区数字文旅体验及夜游光影秀建设场景

场景建设基础

依托嘉陵江大峡谷自然峡谷、滨江岸线、核心观景节点，生态与景观资源得天独厚；已对接力方数字科技集团，拥有数字光影、智慧文旅成熟技术与案例支撑；区位交通便捷，可联动周边康养、研学、水上游乐项目，契合国家数字文旅、夜间经济政策导向。

场景合作需求

1.技术支持：引入数字光影、VR/AR、智慧景区建设技术团队；

2.宣传推广：打造峡谷网红光影打卡点、江峡主题夜间演艺，依托短视频传播打造陇南夜游新地标，提升景区客流与品牌知名度；

3. 智慧管控：配套全域智慧文旅管控平台，实现夜游灯光一键联控、客流实时监测、设备智能运维、游玩路线智能导览，降低景区运维人力成本；

4.运营联动，整合沿线文旅资源，统一文旅IP，拓展客源市场。

场景合作方式

联合运营、联合创新、采购应用、其他（政企合作）

场景承接地

陇南市徽县

联系人及联系电话

杨小峰　13830996843

34 玛曲县河曲马场旅游小镇建设需求

场景建设基础

玛曲河曲马场拥有原生马场游牧风貌、原生态藏地民俗业态基底，具备本土特色文旅IP、原生场地资源与牧区文旅客流基础，已完成民俗业态整合、文旅空间布局及智慧小镇前期规划。项目新建精品民宿15套，全域布局藏药浴、特色藏餐、康养理疗、民俗沉浸式体验多元业态；配套建设河曲马场文化博物馆、景区环线道路、藏地文化艺术中心，全域打造数字化智慧文旅小镇，完善片区文旅服务体系。

场景合作需求

引进社会资本投资精品民宿、藏药康养、特色餐饮板块，联合运营博物馆、艺术中心、智慧乡镇文旅配套，合作方负责业态打造、市场运营，按投资比例分配经营收益。

场景合作方式

联合创新、联合运营

场景承接地

甘南藏族自治州玛曲县河曲马场

联系人及联系电话

卓玛才让　13909418802

35 玛曲县文旅产业低空飞行项目开发需求

场景建设基础

玛曲县坐拥黄河首曲原生态草原空域资源，全域空域开阔、气流稳定、生态景观辨识度高，具备高原低空文旅业态天然发展优势，全域文旅点位连片分布，既可支撑甘南州低空文旅基础设施一体化布局建设，也可依托县域文旅点位、管护站点挂载低空飞行导航、气象监测、空域管控、文旅安防配套设施，提供草原全域低空作业基础支撑。县域现有全域文旅管护队伍、牧区应急保障车队、野外供电保障设备，适配高原户外作业、低空设备运维、突发天气应急保障工作，具备成熟的户外场地管护、低空设备维保、草原空域应急管控能力。平台层面，可对接全州低空飞行数字化管控平台、草原空域态势监测平台、黄河首曲文旅智慧管控平台；算力层面，依托县域政务边缘算力站点，适配高原低空飞行、文旅观光实时监测低时延作业需求；场景层面，依托首曲草原、黄河湿地特色景观，可落地观光热气球、动力滑翔伞等沉浸式低空文旅业态，赋能生态文旅、草原巡护、湿地监测、全域观景等牧区特色“低空+”场景应用。

场景合作需求

招募低空游乐专业投资商，投入资金购置热气球、滑翔伞等飞行设备，合作开展飞行基地运营、设备维保、观光票务经营，依托景区资源共同开发低空文旅产品、收益分成。

场景合作方式

联合创新、联合运营

场景承接地

甘南藏族自治州玛曲县阿万仓景区

联系人及联系电话

卓玛才让　13909418802

36 博物馆（科技馆）沉浸式互动体验场景需求

场景建设基础

甘南州博物馆（科技馆）建成后，将成为甘南州乃至甘肃省大型的地标性文化基础设施，是游客到达甘南第一站和集散地。预计团队及散客日均客流量3000+人次，潜在消费客群巨大。

场景合作需求

1.打造具有吸引力的文创商店消费氛围场景营造，面向不同性别、年龄段的商品遴选及开发，提供新颖优质导购及消费服务；

2.开发甘南特色文创产品，围绕甘南历史文化、文物、民俗、非遗等标签性元素，开发出符合现当代消费需求的IP爆品，提升消费的同时推广甘南文旅品牌形象；

3.打造具有吸引力的餐饮消费氛围场景营造，面向不同性别、年龄段的饮食产品，提供新颖优质消费服务；

4.围绕甘南历史文化、文物、生态、民俗、非遗等标签性元素，从包装、造型方面开发创新，提升消费的同时推广甘南文旅品牌形象；

5.打造具有吸引力的地域风情服饰及装扮场景营造，配备专业妆造师；面向不同性别、年龄段的服饰遴选及开发，提供新颖优质导购及消费服务；

6.引进具有吸引力的科学探索类主题片源，主要面向青少年儿童科学教育体验；

7.打造逼真的多主题实景及多媒体大屏拍摄背景，面向不同性别、年龄段的摄影主题，提供新颖优质导购及消费服务。

场景合作方式

联合运营

场景承接地

甘南藏族自治州合作市坚木克街道办绍玛村东侧

联系人及联系电话

安永祥　13909411310

37 黄河三峡国家级旅游度假区智慧文旅与沉浸式体验场景

场景建设基础

1.品牌基础：拥有炳灵寺石窟世界文化遗产、临夏世界地质公园、炳灵5A景区、刘家峡国家级旅游度假区、刘家峡水电站五张“金字招牌”，是全省首个国家级旅游度假区；

2.旅游数据：游客接待人数、旅游花费连续“双增长”，百年枣园、炳灵龙谷、山水静岸民宿等项目已投入运营；

3.在建项目：黄河文化博物馆布展改造、太极岛文旅度假小镇、金河湾黄河民俗文旅小镇、滨河体育公园等项目正在有序推进；

4.现有业态：已开展水上游览、滑翔伞、龙舟赛、黄河桨板等赛事活动，研发文创产品20多项。

场景合作需求

1.景区AR/VR沉浸式体验系统（特别是炳灵寺石窟数字化展示）；

2.全域智慧导览与客流监测平台；

3.低空滑翔、水上运动等体旅融合项目数字化运营；

4.研学旅行课程开发与智慧管理；

5.文旅消费大数据分析与精准营销。

场景合作方式

采购应用、联合运营

场景承接地

临夏回族自治州永靖县

联系人及联系电话

唐仲元　13993064097

38 和政县万兽谷古动物化石沉浸式体验场景

场景建设基础

1.化石资源：万兽谷为临夏世界地质公园核心区、国家4A级景区，留存四大地层四大古动物群（巨犀 / 铲齿象 / 三趾马 / 真马），坐拥十项世界之最化石资源；

2.场地资源：总规划用地6.6平方公里，已落地近1万平方米桦林古动物化石埋藏原址馆、45亩地质公园主碑广场、1500平方米游客服务中心；预留750米时光隧道建设廊道、3500平方米时光文化园建设用地、东尕山化石原产地空地、配套停车场建设用地；

3.交通资源：二级公路直达景区，临近兰海、乌玛高速，兰州、中川机场开通旅游专线，内部现有参观栈道，环山路基本成型，可延伸沉浸式动线。

场景合作需求

1.硬件设备投入：裸眼3D环幕、空间全息投影、VR/XR大空间设备、体感互动雷达、声光控制系统、数字孪生建模服务器、智能中控系统全链条配套投入与安装调试；

2.数字化系统开发：景区一体化智慧文旅小程序（AR导览、远古探索护照、线上预约打卡）、全场景数字内容制作、实景数字化建模（万兽谷地层、古生物3D资产库）；

3.软硬件运维：项目落地后1至3年系统维保、内容迭代更新，根据游客数据持续优化沉浸式体验效果。

场景合作方式

联合运营、联合创新、场景验证

场景承接地

临夏回族自治州和政县

联系人及联系电话

郁敏　13909308035

39 大山庄峡景区文化旅游应用场景

场景建设基础

积石山县大山庄峡景区占地2.25万亩，内有峡谷瀑布、山林溪流、天然河道等自然景观，山清水秀、层峦叠嶂、草木葱茏、景色宜人。景区内已建成1600平方米三层宾馆一栋，1800平方米二层餐厅共两栋，5600平方米四层综合办公楼一栋，商铺8间，每间40平方米，露营亭有22个，小型停车场8处，主路硬化两公里。

场景合作需求

希望合作修建景区全线游览步道、演艺舞台、玻璃观景栈道、山间露营基地、房车自驾营地、智慧票务、景区大数据管控、全域智能安防系统、峡谷夜间灯光秀、原有基础设施提升改造。

场景合作方式

联合运营

场景承接地

临夏回族自治州积石山县

联系人及联系电话

安吉辉　13884042238

40 舟曲县拉尕山国家AAAA级景区运营升级改造场景

场景建设基础

舟曲县拉尕山景区位于G345线南侧，核心景区距国道17公里。一是景区入口处有国家级旅游示范村杰迪村、国家法官学院舟曲民族法官培训基地、游客服务中心、300个车位立体停车场和20个大中巴停车场。二是目前景区旅游基础设施完善，有独特的自然景观拉尕天池、达娃湖、扎西牧场、桦树坪等自然风光。三是景区现有康养酒店、游客中心、演艺中心等别墅10栋，藏民俗博物馆、帐篷营地14顶，户外有体育设施、生态步道、观景平台等基础设施。景区内有旅游示范村2个，已形成民宿与农家乐协同发展的产业格局。四是景区售票系统全面运行，智慧旅游等基础服务设施在进一步提升完善。

场景合作需求

寻求文旅AI应用、数字运维、数据安全、智慧管控类服务商合作，为舟曲县拉尕山4A级景区引进智能导览、客流分析、安防预警等数字化技术。推进景区服务、游览体验、运营管理全流程智能化改造与标准化提升，搭建文旅数字应用体系，打造可复制的智慧景区运营样板。AI智能导览、数字民俗体验、智能客流管控、全域智慧运维、线上文旅服务。

场景合作方式

采购应用、联合研发、联合创新、场景验证

场景承接地

甘南藏族自治州舟曲县立节镇

联系人及联系电话

李芳　13893942088

07

新材料

01 高能量密度锂氟化石墨烯一次电池材料制备技术应用

场景建设基础

当前，项目已完成全部试验内容，确定氟化石墨烯中试制备工艺路线以及扣式、软包一次电池制备规程，正积极推进下游客户产品应用验证。

产品凭借超高比能量、优异电压稳定性、极低自放电率、长贮存寿命及宽温域适应能力，可广泛满足胎压监测系统、心脏起搏器、军用移动电台、导弹点火系统等高端民用及国防尖端领域需求，较传统锂/氟化碳电池在比能量、能量密度及倍率性能上均有显著提升，市场前景广阔。

场景合作需求

1.技术输出合作需求：面向新能源材料研发机构及电池材料企业提供高能量密度氟化石墨烯电池材料制备技术及解决方案；

2.材料供应合作需求：面向国内外一次电池电芯制造企业，开展氟化石墨烯正极材料的性能验证及批量供应合作；

3.行业场景拓展需求：面向国防军工、航空航天、深海探测、应急救援、高端医疗等场景，开展单兵电源、卫星备用、深海应急、无人监测及植入医疗等特种电池定制合作。产品无需氧气，适用陆海空天，性能优于传统氟化碳电池，满足高可靠、长寿命关键任务需求。

场景合作方式

采购应用、联合研发、联合创新场景验证（提供产品、服务测试及应用载体）

场景承接地

兰州市

联系人及联系电话

张胜　16693161731

02 石墨烯导电浆料技术攻关与产品验证场景

场景建设基础

方大炭素是国内炭素行业龙头企业，拥有近50年石墨及炭素材料研发生产经验，具备完善的石墨烯制备、纯化及浆料分散技术体系，已建成石墨烯导电浆料中试生产线，具备规模化生产能力。

公司依托自身在石墨原料领域的全产业链资源优势，可实现石墨烯原料的稳定供应与成本控制，同时已与国内多家锂电池头部企业开展技术合作，完成石墨烯导电浆料在锂电池中的多轮测试验证，具备成熟的应用适配技术，产品可广泛应用于磷酸铁锂、三元、硅基负极等不同体系锂电池作为辅助导电剂。

场景合作需求

1.技术研发合作需求：联合锂电池生产企业、科研院所开展石墨烯导电浆料在不同体系锂电池中的应用技术攻关，优化浆料配方与分散工艺，提升导电性能与电池循环寿命；

2.市场拓展合作需求：对接锂电池生产企业，提供定制化石墨烯导电浆料产品与应用解决方案，开展产品测试与批量应用合作。

场景合作方式

采购应用、联合研发、联合创新、场景验证（提供产品、服务测试及应用载体）

场景承接地

兰州市

联系人及联系电话

李小龙　16693163517

03 含硼石墨制造技术研发与生产应用需求

场景建设基础

1.实施主体与现有的资源基础：方大炭素，国内炭素龙头，国内涉核炭材料核心基地，拥有成型、焙烧、机加工全流程设备，进口高端生产设备配套齐全；近三年资产负债率长期低于15%，财务抗风险能力强；核级炭/石墨研发、制造国内领先。企业具备高温气冷堆、示范快堆含硼石墨成熟生产经验；

2.产品应用场景资源：涉核屏蔽结构构件，未来依托国内先进堆型、辐照屏蔽材料项目拓展业务；

3.现有设施及新增必备基建；

现有设施为毛坯制备、浸渍、普通石墨化、精密精加工全线设备齐全，可完成除专用石墨化外全部工序。

场景合作需求

含硼石墨在核废料处理领域的拓展，如核废料处理、辐照屏蔽等应用场景。

场景合作方式

根据用户定制化需求及指标，提供研发、技术解决方案、测试及产品工业化制备

场景承接地

兰州市

联系人及联系电话

赵成林　16693161721

04 高性能锂离子动力电池关键负极材料研发场景

场景建设基础

兰州宝航新能源材料有限公司已建成10万吨负极材料项目（一期5万吨/年负极材料生产线、10万吨/年石墨化装置生产线），生产的负极材料广泛应用于新能源汽车、3C消费电子和工业储能等领域，填补了我省电池负极材料产业领域空白。

场景合作需求

寻求合作方联合研发用于锂离子动力电池的高容量、长循环寿命、支持2-3C快充的关键负极材料，以满足电动汽车等应用领域对高性能动力电池的迫切需求。

场景合作方式

联合创新

场景承接地

兰州市

联系人及联系电话

郭琪　13671629077

05 废旧磷酸铁锂电池粉料中锂、铁、磷的高效回收和高值化利用场景

场景建设基础

兰州金川金科资源循环科技有限公司自2017年建成甘肃省首条废旧二次电池回收示范线，2022年利用自有技术自主设计建成5000吨/年废旧锂离子电池资源循环利用产线，已具备针对三元电池、磷酸铁锂电池等各类电池的回收再利用技术，2025年建成500吨/年电池级碳酸锂中试线。

场景合作需求

寻求合作方联合研究开发废旧磷酸铁锂电池粉料湿法浸出及浸出液深度净化工艺流程；研究废旧磷酸铁锂电池粉料中锂的选择性提取及高值化利用技术；研究回收磷、铁、锂元素的再利用及锂产品再造技术。

场景合作方式

联合创新、联合运营

场景承接地

兰州市

联系人及联系电话

王甲琴　18119411736

06 先进石化化工材料生产工艺及性能提升场景

场景建设基础

甘肃长民塑料制品有限公司成立于2004年，专注于PVC、PE等改性塑料管材的研发与生产，迄今已拥有各类管材生产线20余条，产品涵盖聚氯乙烯农田灌溉用管材及滴灌带、管、聚氯乙烯给排水用管材等系列，在先进石化化工材料（塑料改性）方向具备扎实的研发与生产基础。

场景合作需求

依托本地原料采购与供应保障区位优势，寻求国内高端聚烯烃生产企业、研发平台或研发团队，通过塑料改性，共同研发和生产高品质塑料管材、塑料型材。

场景合作方式

采购应用、联合创新

场景承接地

兰州市

联系人及联系电话

马标　18793165588

07 艾奇逊石墨化炉低能耗制备工艺场景

场景建设基础

兰州宏彬新能源发展有限公司是广东宏宇集团在兰州新区设立的专注于锂电池负极材料制造的企业，总投资53亿元的年产20万吨负极材料项目，2026年实现项目一期全面达产。

场景合作需求

寻求国内艾奇逊石墨化炉行业企业、研发平台或研发团队，共同优化改进艾奇逊石墨化炉制备设备工艺，降低石墨化工序能耗占生产成本比重。

场景合作方式

采购应用、联合创新

场景承接地

兰州市

联系人及联系电话

王经理　18707987558

08 高硅铁冶炼单耗及杂质含量控制与品质提升场景

场景建设基础

永登清水海远电石有限责任公司主要经营电石、硅铁、硅钡等铁合金产品。2025年启动16500KVA矿热炉升级改造项目，采用高功率因数矿热炉、余热利用系统、自动上料系统和高效烟气净化系统等节能降耗装备，改建后年产硅钙合金及硅钙钡铝合金共13500吨。

场景合作需求

寻求国内高硅铁冶炼企业、研发平台或研发团队，联合开展提升产线协同攻关与工艺优化验证，降低高硅铁冶炼单位产品单耗；降低铁等杂质的含量，提高产品品质。

场景合作方式

采购应用、联合创新

场景承接地

兰州市

联系人及联系电话

杜永栋　15002549559

09 双壁波纹管环刚度和环柔性提升工艺场景

场景建设基础

永登清水海远塑胶有限公司现有PE给排水生产线8条、PVC给排水生产线6条、HDPE双壁波纹管生产线6条及其他管材生产线12条，年生产能力超过10000吨，是西北地区领先的塑料管道生产企业。公司具备DN110—DN800双壁波纹管生产能力。

场景合作需求

寻求国内塑胶新材料研发生产制造企业，依托区域新材料产业配套，联合开展科研技术攻关，通过工艺改良和装备更新进一步提升双壁波纹管的环刚度和环柔性，提升管材品质。

场景合作方式

采购应用、联合创新

场景承接地

兰州市

联系人及联系电话

杜永栋　15002549559

10 高性能碳纤维成型技术应用示范场景

场景建设基础

1.依托兰州中陆化工集团有限公司规划新建13万吨/年丙烯腈装置富余产能，可就近保障碳纤维原丝生产原料供给；

2.西固化工园区可出让1880亩工业用地，提供项目建设所需连片合规工业用地，满足生产线、研发及配套设施全流程建设需求；

3.园区供水、供电、供热、供气、通讯等基础设施配套完善，污水处理等公用工程管网全覆盖，满足项目研发、生产、中试全流程需求。具备化工项目合规承载能力，消防、安全、环保、三废治理体系健全，可全面匹配项目安全生产与环保管控要求。

场景合作需求

1.提供新材料智能生产线自动化改造、在线质量检测设备；

2.联合研发锂电负极、碳化硅深加工新工艺；

3.共建新材料数字化中试基地，对外提供产品测试场景。

场景合作方式

其他

场景承接地

兰州市

联系人及联系电话

白媛媛　17352053545　　郭屹　15593941127

11 有机废弃物生物循环利用 + 生物基新材料研发场景

场景建设基础

1.企业现有有机废弃物处理中心占地 36.5 亩，总投资 1.37 亿元，年处理畜禽粪污、秸秆、污泥 17 万吨，配套厌氧发酵、沼气提纯、有机肥生产线，建有省级工程研究中心、院士工作站；

2.具备完整微生物发酵中试车间、检测实验室，可开放实验载体；3.现有沼气仅用于发电，生物基可降解材料、生物有机肥深加工链条缺失。

场景合作需求

1.联合研发生物基可降解包装、改性生物有机肥、微生物修复菌剂；

2.提供生物环保数字化监测、发酵智能控制系统；

3.对接生物材料下游应用企业，共建产学研转化平台；4.开放生产线作为新技术场景验证载体。

场景合作方式

联合研发、场景验证、联合运营

场景承接地

兰州市皋兰县

联系人及联系电话

张建　19993105748

12 锂电负极/碳化硅非金属新材料数字化中试基地

场景建设基础

1.蓝晟新材料3万吨绿色粉末涂料项目已落地，宏鼎磨料主营碳化硅深加工，园区规划锂电隔膜、硅碳负极配套产业；

2.园区电力供应稳定，可满足新材料高温、高能耗生产需求，标准化工业用地充足；

3.现有生产线自动化程度偏低，缺少智能配料、在线粒度检测、园区微电网配套系统；

4.可承接兰州新区新材料产业梯度转移，上下游配套空间大。

场景合作需求

1.提供新材料智能生产线自动化改造、在线质量检测设备；

2.联合研发锂电负极、碳化硅深加工新工艺；

3.共建新材料数字化中试基地，对外提供产品测试场景。

场景合作方式

联合创新、采购应用、场景验证

场景承接地

兰州市皋兰县

联系人及联系电话

叶经理　13893277812

13 硅钢片全流程智慧生产与质量管控应用场景

场景建设基础

酒钢集团已掌握冷轧无取向硅钢技术及20辊轧机硅钢轧制创新成果。已实施50余项装备智能化工程，形成24个典型智能制造场景。嘉峪关享有工业煤气优惠价0.35元/立方米（全国均价1.79元），能源成本优势巨大。

场景合作需求

1.二十辊轧机智能控制：厚度公差±0.005mm以内；

2.全流程质量追溯与评判：关键工艺参数响应＜1秒，磁性能预测准确率≥90%；

3.能源智能管控：退火、常化工序能耗优化，吨钢综合能耗降低5%以上；4.智慧仓储与物流调度：库存周转率提升20%以上。

场景合作方式

联合研发、场景共建

场景承接地

嘉峪关市

联系人及联系电话

张雪斌　13993772066

14 镀锌铝镁高速护栏智能成型与质量控制应用场景

场景建设基础

酒钢集团是国内锌铝镁产品先行者，拥有自主知识产权，主导编制ISO8353国际标准，年产能超120万吨。宏兴股份碳钢薄板厂热轧酸洗镀锌铝镁智能工厂已入选甘肃省智能工厂，配套无人库房、智能机器人、图像视觉识别等创新智能设备。嘉峪关享有酒钢内部工业煤气优惠价0.35元/立方米（全国均价1.79元），能源成本优势显著。

场景合作需求

1.智能成型控制系统：护栏板波形精确成型，尺寸偏差±0.5mm以内，换型时间缩短30%；

2.在线镀层质量检测：镀层厚度、附着力实时检测，准确率≥95%；

3.全流程质量追溯平台：钢带到成品全链条数据采集，关键工艺参数响应＜1秒；

4.智能排产调度系统：对接甘肃省“三大高速公路新通道”需求，计划兑现率提升15%以上。

场景合作方式

联合研发、场景共建

场景承接地

嘉峪关市

联系人及联系电话

张雪斌　13993772066

15 半导体级碳化硅粉体与精密陶瓷制品中试场景

场景建设基础

凉州区毗邻全国核心碳化硅产区（天祝），周边工业级碳化硅产能规模庞大，可就近提供优质块料、微粉等基础原料，同时凉州区周边富集石英、石墨等辅料，配套工业硅生产产能，能够充分满足半导体级碳化硅粉体提纯、改性及精密陶瓷制备的原料需求，且可依托工业废料开展资源化中试研发。

武威工业园区作为省级新材料合规集聚区，拥有闲置厂房及产业用地，功能分区适配中试全工序布局。园区水、电、气、路等配套设施完善，可有效匹配中试的生产试验需求。本地已形成碳化硅粗加工、装备维保、精密加工配套体系，同时落地半导体衬底等下游关联项目，可实现中试产品就近验证。区内绿电资源充沛、工业用能成本较低，有效降低高温烧结、粉体提纯等高能耗中试环节成本。

场景合作需求

1.技术升级需求： 寻找掌握碳化硅高纯提纯技术（用于半导体坩埚）、反应烧结/无压烧结技术的科研团队或企业；

2.设备需求：引进气流粉碎分级设备、高温烧结炉等关键设备供应商；

3.市场对接：对接光伏、半导体、新能源汽车领域的碳化硅部件采购商。

场景合作方式

联合研发、场景验证

场景承接地

武威市凉州区

联系人及联系电话

杜兵娃　18089355662

16 钛铁合金及高端装备开发及关键技术研究

场景建设基础

民勤县钛铁矿位于红砂岗镇野芨里山，初步探明矿区内南北两条矿带，矿石储量1.1亿多吨。矿山全铁平均品位16%左右，二氧化钛平均品位3.6%左右，二氧化钛金属量约396万吨。

已建成投产年产30万吨铁精粉、15万吨钛精粉采选生产线，可为下游精深加工项目提供充足的原料保障。

场景合作需求

引进海绵钛、钛白粉、钛材等下游领域龙头企业，打造“采矿—选矿—精深加工”一体化钛铁产业链。

场景合作方式

联合研发、场景验证、联合创新

场景承接地

武威市民勤县

联系人及联系电话

王吉贤 13809354679

17 负极材料技术研发与生产应用需求

场景建设基础

全县规划新能源装机规模7139万千瓦，争取省市下达指标1816万千瓦，并网运行306万千瓦；规划储能4337兆瓦时，建成972.6兆瓦时；落地建设年产40万吨锂电池石墨化负极材料项目，具备负极材料产业化与本地储能应用场景基础。

场景合作需求

对接引进锂离子电池产业链关键环节，重点引进负极材料成型、动力电池组装及储能电池生产企业，推动建设“负极材料—锂离子电池—储能系统”产业链条。

场景合作方式

联合研发、场景验证、联合创新

场景承接地

武威市民勤县

联系人及联系电话

王吉贤 13809354679

18 正极材料及配套电解液关键技术研究与产业化

场景建设基础

民勤及河西走廊新能源及装备产业集聚，动力电池与储能电池需求旺盛，可依托区域化工基础配套电解液原料。

场景合作需求

引入正极材料、新型电解质及添加剂企业；打造 “正极材料—电解液—电池应用”配套产业链条。

场景合作方式

联合研发、场景验证、联合创新

场景承接地

武威市民勤县

联系人及联系电话

王吉贤 13809354679

19 生态环境新材料协同创新场景应用

场景建设基础

甘肃西部凹凸棒石应用研究院是甘肃省新型研发机构、甘肃省技术转移示范机构、省级院士协同创新基地、甘肃省凹凸棒石矿产资源综合利用工程中心，是白银市凹凸棒石新材料产业链链主企业。目前建成4套新材料产业化中试装置，打通生态环境领域新材料全产业链条，产品在工业大气污染治理、盐碱地治理、耕地质量提升、特色农业等领域完成技术突破和第三方验证。

现阶段，研究院已与广东河源灯塔盆地示范建投公司、广东生态环境所等，签署《耕地质量提升场景牵引联合体协议》，为项目持续迭代优化、跨区域场景落地与市场规模化拓展提供全方位支撑。

场景合作需求

1.联合技术攻关研发合作：围绕凹凸棒基生态新材料，联合开展盐碱地改良、耕地提质等 “气水土” 场景应用专项研发，共建技术攻关实验室；

2.技术成果转化落地合作：搭建跨区域成果转化运营平台，联动外部产业资本、市场主体，推动土壤修复、工业环保领域科研成果产业化落地；

3.公共检验检测共享服务合作：对外开放现有凹凸棒专业检测实验室，为合作企业、研发团队提供新材料全流程理化分析、性能检测、中试放大配套服务，共享标准化检测设备与技术团队，降低行业研发试验成本。

场景合作方式

提供核心应用场景、市场化运营平台、联合技术攻关

场景承接地

白银市白银高新产业开发区

联系人及联系电话

李佳萍　15809551722

20 白银市院士专家协同创新基地凹凸棒石成果转化中试/产业化平台场景

场景建设基础

项目所在地已探明凹凸棒石储量15亿吨，居全国前列，品位偏上，含量25%—50%，富含碘、硒、锌、铁等动植物必需的19种微量元素，可广泛应用于航空、非金属材料、高分子材料等多个领域，露天开采成本低。

目前已建成甘肃西部凹凸棒石产业研究院和西北师大科创研究院等研发平台，累计取得相关专利30余项，具备从资源开发到成果转化的完整产业配套基础。项目依托院士专家协同创新基地，已初步形成“资源开发—中试验证—产业化推广”的全链条创新体系，为凹凸棒石高值化利用提供坚实的平台支撑。

场景合作需求

1.产业化平台建设需求，面向具备新材料产业化运营经验的合作方，共建生产线3条及生产车间、成果转化中试车间，推动凹凸棒石成果产业化落地；

2.技术联合攻关需求，围绕凹凸棒石在航空、非金属材料、高分子材料等高附加值领域的应用，联合开展关键技术研发与工艺优化；

3.市场化场景拓展需求，面向具备市场渠道资源的合作方，推动凹凸棒石产品在环保、农业、化工等领域的规模化应用与市场化推广。

场景合作方式

联合运营、联合研发、联合创新、场景验证

场景承接地

白银市白银高新产业开发区

联系人及联系电话

程杨　17309435879

21 白银市航空用碳纤维复合材料刹车制动盘产业化场景

场景建设基础

该公司是一家专门从事碳纤维及其复合材料制品研发和生产的民营高新技术企业，投资建设碳纤维循环应用产业示范园项目，占地面积约1000亩，致力于打造西北碳纤维产业集群核心基地。

目前拥有授权专利8项，核心技术转化应用率达82%，自主研发的聚丙烯腈基碳纤维原丝、碳毡、石墨毡、碳/碳复合材料等30余种产品，具有高强度、耐高温、轻量化的核心优势，产品畅销国际国内市场。项目已具备从原材料制备到终端产品生产的完整技术体系，为航空用碳纤维复合材料刹车制动盘产业化奠定坚实基础。

场景合作需求

1.技术联合攻关需求，围绕碳/碳复合材料刹车制动盘的高温抗氧化、摩擦磨损性能优化等关键技术，联合开展研发攻关；

2.系统集成化生产需求，引进自动化生产设备与检测系统，提升产品一致性与可靠性，形成从材料制备到成品检测的系统集成化生产能力；

3.工艺降本增效合作需求：联合优化全链条制备工艺，改良生产工序，减少原料损耗与能耗，实现生产提质、成本压降、产业转型升级。

场景合作方式

联合研发、联合创新 、场景验证

场景承接地

白银市白银高新产业开发区

联系人及联系电话

杨子元　13919834991

22 白银市高性能碳纤维储氢容器全产业链场景应用场景

场景建设基础

甘肃郝氏炭纤维有限公司深耕碳素行业40年，建有三大省级科研平台，拥有59项授权专利，核心技术转化率82%。企业拥有白银西区50亩厂区，同步布局靖远千亩碳纤维循环产业园，总投资35亿元，一期已投产，实现碳纤维全链条自主生产，碳毡、C/C复合材料产能成熟，可供应储氢容器上游原料。

项目位于西北绿氢核心区，本地各类氢能资源充足，有利于储氢容器全产业链本地化落地。企业长期联动中科院化学所、北航等高校院所，掌握复材生产全流程技术，可联合顶尖团队推进储氢容器国产化替代。

场景合作需求

1.寻求30-70MPa IV型碳纤维储氢容器全套生产技术与工艺合作；

2.寻求储氢容器国标合规性认证、全项型式试验技术支持，打通GB/T35544-2025、GB/T42612-2023等国家强制标准准入通道；

3.联合研发T800/T1000级储氢容器专用高性能碳纤维，实现核心原材料国产化替代，大幅降低储氢容器生产成本；

4.联合绿氢生产企业、氢燃料重卡/车企、加氢站运营方，共同打造储氢容器车载、储运、固定式储氢全场景示范应用项目；

5.联合高校、科研院所共建储氢容器联合研发中心，共同攻克100MPa超高压储氢、轻量化长寿命、氢渗透阻隔等核心技术瓶颈，推动行业技术升级。

场景合作方式

采购应用、联合运营、联合研发、联合创新

场景承接地

白银市靖远县

联系人及联系电话

杨子元　13919834991

23 清水县碳化硅产线数智化应用及余热利用场景

场景建设基础

复合陶瓷耐材一体化综合循环利用项目是清水县重点招商引资项目和2023年省列重大建设项目，也是清水历史上单体项目投资最大、综合效益最好的招商引资项目，总投资24.7亿元，由山东华贸控股集团投资建设，规划建设碳化硅冶炼、深加工、石墨化生产线12条。该项目全部达产后，预计年产碳化硅及其制成品30万吨，年销售额约50亿元，纳税超2亿元，将成为西北乃至全国最大的复合陶瓷耐材一体化综合循环利用产业园。

当前，清水县在全力服务保障复合陶瓷耐材一体化综合循环利用项目建设的同时，积极谋划碳化硅全产业链场景招商，推动产业从“原料基地”向“材料高地”跃升，打造西北最大的复合陶瓷耐材一体化综合循环利用产业园。

场景合作需求

1.面向具备研发、生产碳化硅微粉智能分选检测设备、耐火制品在线探伤装置、磨具成型工况智能管控系统的企业等主体，依托华贸项目现有原料优势，引进企业投资建设磨料磨具、耐火材料生产线，布局碳化硅深加工、数字化质检、制品智能化成型相关配套项目，延伸完善产业链条；

2.寻求合作企业深挖碳化硅生产余热资源利用价值，投资建设碳化硅余热回收综合利用项目，推进余热发电、工业供汽、原料预热等资源化应用落地实施。

场景合作方式

采购应用、联合运营、联合研发

场景承接地

天水市清水县

联系人及联系电话

王吉祥　7156400

24 电子级新材料产业应用创新场景

场景建设基础

天水经开区新材料以中硼创新材料、旭盛公司、华建新材为代表，聚焦光电信息材料、先进无机非金属材料等领域，形成以金属硼化物溅射靶材、OLED载板玻璃等为主的新材料产业体系。

OLED载板玻璃已列入省级重大项目，通过了京东方质量认证，实现稳定供货。中硼创新材料生产的电子级无水硼砂新材料适用于电子元器件、电子陶瓷基板、电子玻璃等专用材料制备，金属硼化物溅射靶材是半导体芯片制造的核心材料；钕铁硼稀土永磁材料是新能源汽车、风力发电、工业机器人等高端装备的关键功能材料。

场景合作需求

引进电子级无水硼砂、金属硼化物溅射靶材、钕铁硼稀土永磁材料、电子陶瓷基板及封装基板生产企业，寻求新材料应用研发与半导体材料科研团队，完善电子级新材料从研发制备到终端应用的全链条产业生态，打造光电信息材料与先进无机非金属材料应用创新示范场景。

场景合作方式

联合创新、场景验证

场景承接地

天水市天水经济技术开发区

联系人及联系电话

张浪　19893851881

25 漳县钙基材料精深加工应用场景

场景建设基础

漳县石灰岩资源储量丰富、品位高，工业集中区完成道路、供水、供电等七通一平配套，已形成石灰、重钙等初级加工基础，严控低端开采，优先保障精深加工项目资源供给。

场景合作需求

1.引进纳米碳酸钙、食品医药级钙、钙基复合材料生产技术与解决方案；

2.对接高端钙基制品研发、智能生产装备资源；

3.提供绿色矿山、固废综合利用技术服务。

场景合作方式

联合研发、联合创新、采购应用、场景验证

场景承接地

定西市漳县

联系人及联系电话

包琳琳　13919688807

26 甘肃明珠矿业有限责任公司重晶石人工智能采选矿建设需求

场景建设基础

甘肃省文县是继贵州天柱、陕西安康之后全国第三大重晶石富集区，已探明储量约2500万吨，远景储量超5000万吨，硫酸钡含量高达88%，矿体集中易开采，资源比较优势明显。

甘肃明珠矿业有限责任公司依托自有矿山及文县丰富的重晶石资源，通过十多年重晶石开采、加工生产技术经验积累，并与国内多所院校产学研合作，掌握多项重晶石深加工专利技术。通过AI+5G技术对该项目实施，可生产15000目微米级重晶石粉，填补国内空白。

场景合作需求

1.技术研发：建设一座智能化、环保、绿色的重晶石深加工工厂，通过AI+5G技术对该项目实施；

2.合作运营。

场景合作方式

联合研发、联合创新

场景承接地

陇南市文县

联系人及联系电话

桑志普　15825877661

27 锂离子电池电解液数字化智造产线应用需求

场景建设基础

根据兰州新区新材料园区规划、化工园区规划，现已投产年产28万吨负极材料及10万吨硫酸系正极材料，正在建设10GWh储能锂电池生产线。

场景合作需求

需引进锂离子电池电解液项目，配套生产，完善锂电池产业链。

场景合作方式

采购应用、联合运营

场景承接地

兰州新区（新材料园区、化工园区）

联系人及联系电话

刘源溪　13893910769

28 锂电隔膜数字化智能制造技术服务及产品

场景建设基础

根据兰州新区新材料园区规划，现已投产年产28万吨负极材料及10万吨磷酸系正极材料、海亮年产9万吨锂电铜箔，正在建设30GWh新能源电池生产线、12万吨铝板带箔。

场景合作需求

需引进电池隔膜项目，配套生产，完善锂电池产业链，年产6000万平方米锂离子电池隔膜项目。

场景合作方式

采购应用、联合运营

场景承接地

兰州新区（新材料园区）

联系人及联系电话

刘源溪　13893910769

29 碳纤维绿色智能制造技术及解决方案

场景建设基础

1.场景资源：项目坐落于兰州新区化工园区划定地块，占地约600亩，由新区石化集团旗下甘肃启化新材料公司开发，推动集团由基建向实体产业转型；

2.产业布局：规划年产13万吨丙烯腈装置，配套乙腈、硫酸铵、氰化钠生产线及公用设施。产出碳基复合材料核心原料，用于碳纤维、ABS树脂、丁腈橡胶，支撑航空航天、新能源、汽车制造等高端产业链；

3. 配套条件：园区完成“七通一平”，配套智慧管控中心，全域覆盖安全监管、环保监测、泄漏预警、运营管理系统，适配项目智能化生产；

4. 建设进度：项目纳入2026年省列重大项目，已完成设计招标，进入工程总承包阶段，按2027年建成投产目标加快施工建设。

场景合作需求

1.希望提供的技术及解决方案：碳纤维原丝制备技术及成套装置、碳纤维热场设备及关键工艺装备；

2.希望对接的资源及产品：聚丙烯腈（PAN）基碳纤维原丝供应商、高性能碳纤维复合材料加工企业、碳纤维下游应用（航空航天构件、风电叶片碳梁、汽车轻量化部件）生产企业；

3.希望提供的服务：碳纤维产业技术咨询及产品应用方案、检验检测服务。

场景合作方式

联合运营、联合研发、联合创新、场景验证

场景承接地

兰州新区（化工园区）

联系人及联系电话

唐丽梅　13893458986

30 环保包装板材方块智能化加工综合应用场景

场景建设基础

新能源爆发：全球锂电、燃料电池需求激增，带动石墨双极板、负极材料市场，兰州东金碳基新材料有限公司以开发箱板方块生产做为负荷率提升的一项重要措施。

公司具备石墨箱板方块前期生产条件，机加车间投资较大（约2000万元）经对标调研，与重庆启莱新材料科技有限公司有合作意向，具体合作模式有公司自主生产箱板方块与代加工两种。

场景合作需求

合作有两种模式，一是公司自主生产箱板方块，并委托重庆启莱新材料科技有限公司（重庆启莱）做技术指导，生产的方块销售给重庆启莱，对方在新区投资建设机加车间（投资额预估≥1500万元）；二是由重庆启莱采购原材料，公司代加工，收取加工费。

场景合作方式

采购应用

场景承接地

兰州新区（项目建设中心）

联系人及联系电话

高康勉　18290698766

31 焙烧品数字化受托加工智造应用场景

场景建设基础

石墨电极，是硅系新材料产业关键支撑项目，兰州东金碳基新材料有限公司配套兰硅28台硅炉产能，目前兰硅启炉9台，硅建材行业低迷，自产电极外销市场未打开，产能剩余寻找代加工客户，提升产能。

场景合作需求

焙烧2台54室焙烧炉6系统，目前产能2系统运行，负荷率30%，产能未完全发挥，寻找焙烧品代加工客户，提升产能。

场景合作方式

采购应用

场景承接地

兰州新区（项目建设中心）

联系人及联系电话

高康勉　18290698766

32 石墨制品数字化代加工智能制造应用场景

场景建设基础

石墨电极，是硅系新材料产业关键支撑项目，兰州东金碳基新材料有限公司配套兰硅28台硅炉产能，目前兰硅启炉9台，硅建材行业低迷，自产电极外销市场未打开，产能剩余寻找代加工客户，提升产能。

场景合作需求

目前石墨化产能50%运行，闲置产能50%，寻找行业代加工石墨品项目，利用闲置产能。

场景合作方式

采购应用

场景承接地

兰州新区（项目建设中心）

联系人及联系电话

高康勉　18290698766

08

有色冶金

01 嘉峪关市冶金工业“人工智能+”全场景赋能

场景建设基础

酒钢集团已建成企业工业云与大数据中心，融合AI、5G、数字孪生。炼焦炉实现“一键炼焦”；嘉东料场获评智能制造优秀场景；东兴铝业钢铝智能焊接入选省级优秀场景；镜铁山矿电机车无人驾驶项目落地，5G支撑延时<100ms。酒钢正推动数字化项目统一架构运行、数据集成共享。

场景合作需求

1.建设冶金全流程数字孪生工厂（炼铁、炼钢、轧钢全工序数字孪生）；

2.研发钢铁冶金工艺AI大模型与产线智能优化；

3.开发矿山全场景无人化运输及智能调度系统；

4.搭建冶金固废资源化利用智能管控平台；

5.开展氢冶金及低碳冶金全流程碳排放智能管控；

6.搭建冶金设备预测性维护与健康管理平台；

7.开展工业园区智慧能源管控与虚拟电厂建设；

8.布局钢铁供应链全流程物联网与智能化仓储物流。

场景合作方式

联合研发、场景共建

场景承接地

嘉峪关市

联系人及联系电话

张雪斌　13993772066

02 钛板加工全流程智能化生产应用场景

场景建设基础

嘉峪关依托酒钢冶金产业基础，积极引入镁、钒、钛等金属冶炼加工企业，逐步形成钢铝为基、稀有金属为补的多元材料工业格局。酒钢已建成多个智能工厂及数字化车间。嘉峪关享有工业煤气优惠价0.35元/立方米（全国均价1.79元）。

场景合作需求

1.智能熔炼锻造：成分偏差±0.1%以内；

2.轧制过程智能优化：基于数字孪生和AI，板厚公差±0.01mm以内；

3.全流程质量追溯：表面缺陷检出率≥95%；

4.能源智能管控：吨产品综合能耗降低8%以上。

场景合作方式

联合研发、场景共建

场景承接地

嘉峪关市

联系人及联系电话

张雪斌　13993772066

03 再生铝智能熔炼与质量控制应用场景

场景建设基础

文丰集团在嘉峪关建设的600万吨氧化铝项目已有效补齐铝产业发展链条。酒钢已建成多个智能化工厂及数字化车间。嘉峪关享有工业煤气优惠价0.35元/立方米（全国均价1.79元），能源成本优势显著。

场景合作需求

1.智能分选预处理：基于光谱分析和视觉识别，分选纯度≥95%；

2.熔炼过程智能控制：合金成分偏差≤±0.05%；

3.全流程质量追溯：合格率提升至98%以上；

4.能源环保智能管控：单位产品能耗降低10%以上，废气排放达标率100%。

场景合作方式

联合研发、场景共建

场景承接地

嘉峪关市

联系人及联系电话

张雪斌　13993772066

04 电池箔超精轧制与表面质量控制应用场景

场景建设基础

酒钢拥有年产170万吨电解铝、72万吨铝材产能。嘉峪关500MW/1000MWh独立储能项目已并网，对电池箔形成稳定需求。酒钢已建成多个智能工厂及数字化车间。嘉峪关享有工业煤气优惠价0.35元/立方米（全国均价1.79元）。

场景合作需求

1.超精轧制控制：厚度公差≤±0.001mm，板形＜5I；

2.表面缺陷在线检测：基于机器视觉和深度学习，检出率≥99%；

3.全流程质量追溯：关键工艺参数响应＜1秒；

4.洁净车间环境智能管控：温湿度、洁净度、微振动实时监测与自动调控。

场景合作方式

联合研发、场景共建

场景承接地

嘉峪关市

联系人及联系电话

张雪斌　13993772066

05 铜包铝线缆智能化生产与质量管控应用场景

场景建设基础

酒钢集团拥有年产170万吨电解铝、72万吨铝材产能，东兴铝业20万吨/年高端电工圆铝杆项目已开建，铝原料可内部直供。东兴铝业已建成出铝流程自动化管控系统。嘉峪关享有工业煤气优惠价0.35元/立方米（全国均价1.79元）。

场景合作需求

1.智能包覆焊接：铜层偏差≤±5%，结合强度达标率≥99%；

2.在线质量检测：集成涡流检测、视觉检测，缺陷检出率≥99%；

3.全流程质量追溯：可追溯率100%；

4.智能排产调度：计划准时生产率提升20%。

场景合作方式

联合研发、场景共建

场景承接地

嘉峪关市

联系人及联系电话

张雪斌　13993772066

06 矿山地表平面有轨运输系统智能化技术研究

场景建设基础

金川集团矿区已实现井下自动装矿和有轨运输电机车无人驾驶，基本实现了井下拉矿的智能化，在矿山有轨运输领域积累了一定的技术和经验。当前“矿山地表平面有轨运输系统智能化技术研究”项目已完成立项和实施方案编制工作，计划通过该项目的实施，打通金川镍钴三矿区“井下—地表”流程无人驾驶的最后环节，为下一步的金川智慧矿山建设奠定基础。

场景合作需求

改造当前地表有轨运输电机车，实现以下功能：

1.电机车与矿车、矿车与矿车自动连接与分离装置的研发；

2.翻车机与矿车协同作业及翻车机与料位下方作业车辆识别联锁控制；

3.配套基础升级改造与有轨运输系统智能调度功能系统开发。

场景合作方式

采购应用、联合研发、联合创新

场景承接地

金昌市金川集团公司

联系人及联系电话

高少峰　0935-8810595

07 工业机器人共性技术研究与应用

场景建设基础

金川集团在工业机器人应用方面已开展了一系列探索和实践。在非关键性环节和非金川特有场景，已有部分机器人应用投入使用，包括大板镍剪切码垛机器人、小块镍分拣机器人、自动插铜耳线机器人、电镍加工出装机器人等。

这些应用主要面向标准化、结构化的作业任务，技术相对成熟，已取得良好的应用效果和一定的技术沉淀。当前“工业机器人共性技术研究与应用”项目已完成立项和实施方案编制工作，计划通过此项目的建设，聚焦镍铜钴冶炼的测温、清渣等危重劳动岗位，构建自主机器人研发能力。

场景合作需求

在镍铜钴冶炼流程中四类典型应用场景（测温、清渣、自动驾驶、远程操控），重点进行智能设备图像、数据等信息采集，本体设备实时处理，设备精准操控，运动轨迹管理，AMS系统的扩展性、可编程性技术研究及小试工作，掌握有色冶金工业机器人定制研发能力。

场景合作方式

采购应用、联合研发、联合创新

场景承接地

金昌市金川集团公司

联系人及联系电话

高少峰　0935-8810595

08 钛酸锂及高端钛合金、钛化学品开发及关键技术研究

场景建设基础

目前金昌海绵钛产能已达3万吨/年，园区仅布局钛原料、初级钛制品产能，暂无钛酸锂储能材料、高端精细钛化学品深加工产能，可布局开发钛酸锂锂电负极材料，与本地磷酸铁锂正极形成锂电材料配套，并拓展钛基催化剂、钛酸盐陶瓷、高纯钛氧化物等高端钛化学品。依托金昌氯气、电力及金川镍钴合金元素配套，实现钛金属材料高端化与规模化发展。

场景合作需求

围绕钛产业链精深加工延链补链需求，引进成熟稳定的钛酸锂新能源材料、高端精细钛化学品成套生产工艺与绿色智造企业补齐区域钛产业下游高附加值产品短板。

场景合作方式

联合创新、技术服务

场景承接地

金昌市经开区

联系人及联系电话

刘培华　13884500345

09 钛合金粉体关键技术研究与产业化需求

场景建设基础

依托金昌经开区已形成3万吨/年转子级高端海绵钛生产能力，钛镍高端装备产业园正在加快建设，园区具备完善的物流及环保配套条件。

场景合作需求

对接3D打印加工企业，根据下游产品配方定制粉体指标，开展不同粒度钛粉试样试制，推进再生边角料回收再加工合作，拓展航空配件、新能源配件本地化打印示范应用场景。

场景合作方式

联合创新、技术服务

场景承接地

金昌市经开区

联系人及联系电话

刘培华　13884500345

10 金塔县“绿电+矿产冶炼”一体化建设场景

场景建设基础

金塔县矿产资源富集，有色金属、非金属矿产优势突出，已发现矿产39种，已查明资源量31种，总资源储量超20亿吨。县域风光资源充足，年风能可利用小时超2800小时，年太阳总辐射量超6400兆焦/平方米，属国家光热资源分布一类地区、全省风能资源较富足区之一，风光可开发储量约10000万千瓦，可稳定提供低成本绿电，为高载能矿产冶炼提供零碳能源支撑，绿电与矿产资源的叠加优势十分突出。

场景合作需求

引进矿产开发冶炼领域投资主体，合作开展“绿电+矿产冶炼”全产业链开发，依托本地丰富的矿产资源与低成本绿电，共同打造零碳矿产冶炼基地。

场景合作方式

联合运营

场景承接地

酒泉市金塔县

联系人及联系电话

杨考　13893760199

11 陇西绿色低碳铝冶炼多能互补智能协同调度场

场景建设基础

目前已具备电解、熔炼、铸造、挤压、铸轧、压延、制粉等加工能力，现有较大规模铝冶炼及加工企业10家，全县铝冶炼及加工产能达到82.5万吨，形成了“铝用炭材料—电解铝生产—铝加工—先进铝设备及产品制造—废铝回收”全产业链。

全县铝冶炼及加工产业链上有国家级绿色工厂3家、高新技术企业3家、专精特新企业2家、工业设计中心1家、企业技术中心1家，主导产品有铝及铝合金管、棒、型、线、箔、粉等14大类，广泛用于航空航天、国防科技、交通运输、机械电子、包装建筑等，为我国运载火箭、神舟系列飞船、大型飞机等材料保障做出了重要贡献。

场景合作需求

需要开展绿电耦合储能配套合作：对接新能源开发、电化学储能投资主体，依托陇西风光资源，共建厂区自备储能电站、源网荷储一体化项目，推进风电光伏绿电直供电解铝生产线，平抑用电峰谷价差，落地低碳冶炼用电配套场景。

场景合作方式

合资共建 + 技术引进 + 联合场景试点落地

场景承接地

定西市陇西县

联系人及联系电话

刘小飞　18993236910

12 陇南黄金智创园场景

场景建设基础

陇南被李四光称为“宝贝的复杂地带”，黄金矿产全域分布，是甘肃核心黄金资源基地，查明金金属储量居甘肃省第一，紫金矿业、山东黄金、中国黄金、中国招金等头部企业落地陇南，2025年全市黄金年产量近10吨，已形成“勘探—开采—矿—冶炼”发展链条，预计到2030年，全市黄金采选规模突破千万吨，年产金突破20吨，冶炼规模达到7.72吨。

随着甘肃省重点推进“三稀一贵”金属产业发展，陇南市将全力推进黄金产业链延链补链强链，努力填补黄金深加工、首饰制造、文创设计环节空白，推动产业向高端发展。陇南市地处甘陕川交界，对接成渝、关中经济圈，公路、铁路联动，原料输入与产品输出便捷，陇南经济开发区、礼县工业集中区、西和工业集中区等建有标准化厂房，可拎包入住。

场景合作需求

1.建设黄金首饰智能制造区：建设自动化首饰生产线、3D 打印设计中心、智能仓储物流库，承接黄金精炼、首饰加工、金箔金饰制造；

2.建设文创设计与品牌运营中心：融合秦巴文化、氐羌文化元素，开发古法金、文旅纪念金、非遗金饰等特色产品；引入品牌总部、电商直播基地、质量检测中心。

场景合作方式

可独资开发，也可与当地黄金企业联合建设

场景承接地

陇南市（徽县、礼县、西和县，陇南经济开发区）

联系人及联系电话

蒋朋成　18793966705

09

石化化工

01 兰州红柳科技创新港高温高压特种泵阀-煤制油反应循环泵开发需求

场景建设基础

本项目发挥校企联合体产业集群配套协同创新优势，开展反应循环泵产品的研制，重点突破大功率高压湿电机的电磁设计技术、多工况下推力盘启动技术、高磨蚀工况下耐磨涂层关键材料技术，解决技术难点。

实现高温高压下反应循环泵安全性、可靠性等指标，实现反应循环泵产品的国产化替代，将在鄂尔多斯100万吨级煤直接液化石油生产线上示范应用，助力我国煤化工行业发展水平跨入世界先进行列。综上，开发2台反应循环泵，突破关键技术3项，申请专利成果2项。

场景合作需求

依托校企联合体、产业集群配套协同创新模式，整合高校研发能力与制造企业工程化、产业化能力，跨专业联合攻关多学科交叉技术难题。

场景合作方式

采购应用、联合运营

场景承接地

兰州市

联系人及联系电话

包广斌　18919915399

02 高端锂电池电解液材料开发及关键技术研究

场景建设基础

金昌是甘肃省河西走廊萤石富集区，依托萤石和金昌集团硫酸的优势，可布局生产电解液用的高端锂盐（六氟磷酸锂、双氟磺酰亚胺锂）、高纯溶剂（碳酸乙烯酯、碳酸二甲酯、氟代碳酸乙烯酯）、功能添加剂（碳酸亚乙烯酯、硫酸乙烯酯、二氟磷酸锂、硼酸盐）等。

场景合作需求

聚焦动力电池、长时储能、快充锂电系统配套的高端锂电电解液及配套锂盐、精制溶剂一体化生产，围绕产品高端化、生产智能化为核心的需求，全面寻求与相关企业开展技术开发及关键技术研究合作。

场景合作方式

联合创新、技术服务

场景承接地

金昌市经开区

联系人及联系电话

刘培华　13884500345

03 消毒剂产品工艺优化及技术升级需求

场景建设基础

项目依托红沙岗工业集中区完善的产业配套、能源保障与区位优势，具备项目落地良好基础条件，可实现相关产业本地化生产与规模化发展。

场景合作需求

1.技术合作需求：寻求具备相关行业成熟研发与生产技术合作方，开展生产工艺优化、产品技术升级等联合研发；

2.市场合作需求：寻求具备相关产品市场资源与渠道合作方，共同拓展国内及国际市场；

3.运营合作需求：寻求具备相关项目生产运营管理经验合作方，联合开展项目生产运营与管理优化。

场景合作方式

联合研发、场景验证、联合创新

场景承接地

武威市民勤县

联系人及联系电话

李兆清　13893572736

04 农药、医药中间体开发及关键技术研究

场景建设基础

红沙岗工业集中区已形成成熟的绿色精细化工、生物制药产业集群，现有多家医药生产企业入驻，具备完善的产业链配套与协作基础。

场景合作需求

1.寻求具备医药中间体研发与规模化生产经验的合作方，联合开展产品技术研发与生产线建设；

2. 对接医药、日化产业链上下游资源，保障项目核心原材料供应与产品市场渠道；

3.寻求具备化工项目合规运营管理经验团队，助力项目标准化建设与安全生产。

场景合作方式

联合研发、场景验证、联合创新

场景承接地

武威市民勤县

联系人及联系电话

李兆清　13893572736

05 华亭市大型煤制合成氨尿素技术开发及应用需求

场景建设基础

项目位于华亭市工业园区西片区，园区内水、电、气、路、排污等基础设施配套完善，具备大型煤化工项目落地建设的全部基础条件。煤炭资源储量丰富，已探明煤炭储量33.74亿吨，可稳定保障项目原料煤供应，同时项目已纳入甘肃省煤化工产业发展规划，享受省级重点项目相关政策支持。

场景合作需求

寻求具备煤化工核心技术、大型项目运营管理经验的战略合作方，共同开展项目建设、技术研发、市场拓展。合作方需具备煤化工行业甲级设计资质、同类项目成功运营案例，拥有充足的资金实力，可提供技术支持、市场渠道资源及项目运营管理服务，共同打造西北区域大型煤化工标杆项目。

场景合作方式

技术合作、项目共建、服务外包、产学研合作

场景承接地

平凉市华亭市

联系人及联系电话

夏丽　13993321192

06 煤炭分质分级多联产技术创新示范场景应用场景

场景建设基础

灵台县境内已探明煤炭地质储量60亿吨，预计储量超过300亿吨，规划的6对矿井全部建成后，煤炭年生产能力达2640万吨，可为就地发展煤化工产业提供充足的原料。同时，灵台煤质优良，具备发展现代煤化工的先天优势。

灵台化工园区今年4月份获省政府批复设立，园区位于灵台县独店镇东部，总规划面积2.12平方公里。园区初步规划建设500万吨/年煤炭分质分级多联产示范项目，概算投资265.81亿元，建成后年耗煤约500万吨，可生产合成氨、三聚氰胺、高端新材料等多种高附加值产品。

场景合作需求

寻求煤化工行业龙头企业、优质煤化工项目运营方合作，引进煤炭分质分级高效利用核心技术、煤化工智能化生产管控系统，联合开展煤基新材料、精细煤化工产品的研发与产业化落地，补齐项目技术迭代、产业链延伸、高端产品规模化生产的短板，共同打造西北领先的现代煤化工产业示范基地。

场景合作方式

联合研发、采购应用、联合创新

场景承接地

平凉市灵台县

联系人及联系电话

姚德忠　13519033598

07 智慧工业大脑应用场景

场景建设基础

庆阳石化、煤电、装备制造产业集聚，龙头企业众多，工业数字化转型需求旺盛。当地已建成行业、园区、企业多级工业互联网平台，317家工业企业完成上云，具备跨主体数据互通基础。依托东数西算园区15万P智算算力与低时延网络，可承载工业大数据、AI模型训练，无需新建算力集群。

国家CENI确定性网络落地本地，提供低时延、零丢包的工业互联支撑。同时国家、省、市配套数字化转型扶持政策，园区基础设施完善，项目落地条件成熟。

场景合作需求

1.提供全套工业数字化集成方案，搭建工业大脑、数据中台、AI 算法库及化工、煤炭、装备制造行业子大脑与产业链协同平台，配套设备运维、能耗优化、安全管控、工艺改良场景算法；

2.对接国内服务商、科研院所等生态资源，引进数字化人才，联合本地龙头打造标杆场景；

3.提供平台运维、数据治理、企业数字化诊断、上云辅导与人才培训等长效赋能服务；

4.依托确定性网络，在全市“1+3+5”工业园区布设网络节点，打通园区与算力枢纽高速通道；

5.搭建企业、园区、行业三级共享数据集破除数据孤岛，建成集数据汇聚、算网调度于一体的工业互联网平台；

6.围绕工艺优化、设备维保、安全生产打造AI试点，输出标准化、可快速落地的智能解决方案。

场景合作方式

联合研发、联合运营

场景承接地

庆阳市

联系人及联系电话

席晨玮　0934-8272880

08 庆城县深部煤炭地下气化全产业链延伸需求

场景建设基础

庆城县煤炭、煤层气储量丰厚，可借助地下气化技术盘活23.5亿吨深部难采煤资源。项目技术依托中科院天津工生所、吉态来博，二氧化碳合成蛋白、工业气体发酵工艺成熟，具备完整自主知识产权。本地已完成钻探、场地治理及亿元级测试，用地手续齐全，四川万吨级示范基地落地验证技术可行。

驿马园区预留充足工业用地，配套完善、审批服务高效。以工业尾气为碳源，原料成本较粮食路线每吨低2500至3000元，契合豆粕替代等国家政策。产品涵盖合成蛋白、化工原料、菌肥等，可构建“煤-气-电-化-碳-生物”一体化产业集群。

场景合作需求

1.上游落地煤炭地下气化技术装备，优化产气工艺，搭建智慧能源管控平台实现智能运维；

2.中游建设CCUS示范基地，完成碳捕集提纯，实现多类气体分级高效利用，打造气化储能低碳示范；

3.下游布局生物制造，投产二氧化碳合成蛋白、9万吨气体发酵酵母蛋白项目替代传统饲料原料，同步拓展菌肥、高值化学品、航空燃料衍生产业；

4.统筹全链条协同，引进专业园区运营方完善配套，形成煤制气到合成生物一体化发展模式；

5.共建产学研中试平台联合攻关、培育技术人才，分三期稳步推进产业落地；

6.提纯副产氢气，搭建“煤-气-氢”创新产业链，拓宽氢能多元应用路径。

场景合作方式

独资运营、合资合作、联合创新、场景验证

场景承接地

庆阳市庆城县

联系人及联系电话

夏庆明　13993471686

09 兰州新区专精特新化工产业中试基地

场景建设基础

本项目依托专精特新化工产业孵化基地A、B、C、D四区建设。孵化基地A、B、C、D四区，于2019年2月正式开工建设，现已建成专用厂房207栋、D区组团1座。目前已招引155家企业入驻，招引项目包括医药原料药及中间体，化工新材料，助剂添加剂等九大类。

中试基地建设中试车间20栋、动控中心3栋、甲类库19栋、丙类库1栋、研发中心2栋，打造石油化工领域专业化中试基地与创新创业服务平台。项目围绕解决科技成果转化“中试断链”问题，通过提供标准化中试车间、公共检测平台及配套服务，支撑化工成果工艺验证、工程放大与安全性评价，加速成果向现实生产力转化。

场景合作需求

聚焦精细化工相关领域企业、科研机构创新创业需求开展合作，围绕工艺验证、工程放大、安全性评价等核心环节推进科技成果转化，共享基地标准化中试车间、公共检测平台及动控、仓储等完善配套设施，协同破解中试断链难题，加速技术成果落地转化。

场景合作方式

采购应用、联合创新、场景验证

场景承接地

兰州新区化工园区

联系人及联系电话

张彦龙　18894333165

10

装备制造

01 高端装备制造智能工厂及零部件配套数字化场景

场景建设基础

1.园区石油化工装备、矿山机械、压力容器企业，配套兰鑫钢铁特种钢材原料供给，完整上下游产业链；

2.现有焊接、锻造、机加工生产线，具备激光再制造、精密加工改造空间；

3.厂区场地充足，可建设工业机器人中试基地；

4.生产流程依赖人工质检、人工排产，缺少智能仓储、AGV 物流、数字孪生管控系统。

场景合作需求

1.提供工业机械臂、焊接机器人、智能检测视觉成套设备；

2.共建装备制造数字化车间整体解决方案、MES生产管理系统；

3.联合研发高端装备轻量化新材料配套零部件；

4.开放生产车间用于智能装备场景落地验证。

场景合作方式

采购应用、联合创新、场景验证

场景承接地

兰州市皋兰县

联系人及联系电话

陈晓刚　13359436898

02 航空发动机关键部件智能检测系统共建

场景建设基础

已形成全数字射线示范应用基础，具备图像识别算法、焊接缺陷样本库初步积累。

场景合作需求

寻求具备AI图像识别、无损检测算法开发能力的企业，共同开发高适应性智能检测系统，提升缺陷识别率和检测效率。

场景合作方式

联合创新、场景验证

场景承接地

兰州市

联系人及联系电话

刘俊钊　15294182560

03 轮胎全产业链数字化管理提升需求

场景建设基础

1.企业年产120万全钢子午线轮胎，园区兰鑫钢铁可供应轮胎钢丝，具备生产端原材料配套；

2.现有轮胎生产车间可开展智能产线改造，周边可配套废旧轮胎回收、裂解再生场地；

3.缺少轮胎生产智能质检、废旧轮胎回收拆解数字化管控、炭黑再生配套系统；

4.可打造“原材料—生产—使用—回收—再生”全闭环循环示范场景。

场景合作需求

1.联合搭建废旧轮胎回收、裂解再生数字化管理平台；

2.引入炭黑、橡胶再生新材料技术与成套设备；

3.共建轮胎循环产业数字化示范基地。

场景合作方式

采购应用、联合创新、联合运营

场景承接地

兰州市皋兰县

联系人及联系电话

陈兰军　13519317555

04 螺旋焊管生产线智能化升级与质量管控应用场景

场景建设基础

酒钢热轧卷年产量450万吨，具备X80级管线钢批量生产能力，原料直供优势突出。嘉峪关享有工业煤气优惠价0.35元/立方米（全国均价1.79元），能源成本优势显著。酒钢已建成多个智能化工厂及数字化车间，关键工序数控化率达78%。

场景合作需求

1.智能焊缝跟踪系统：基于视觉传感和AI算法，焊缝缺陷检出率≥98%；

2.在线无损检测系统：集成超声波、X射线等手段，焊缝100%在线检测；

3.全流程质量管控平台：原料卷到成品管全链条追溯，可追溯率100%；

4.能源智能管控系统：依托低价煤气，吨钢能耗降低5%以上。

场景合作方式

联合研发、场景共建

场景承接地

嘉峪关市

联系人及联系电话

张雪斌　13993772066

05 法兰锻造智能化生产与能源优化应用场景

场景建设基础

酒钢西部重工酒泉天成公司碾锻法兰厂已获评甘肃省基础级智能工厂。酒钢集团具备完善的能源基础信息系统和自动化数据采集平台。嘉峪关享有工业煤气优惠价0.35元/立方米（全国均价1.79元），能源成本优势显著。

场景合作需求

1.智能加热温控：基于数字孪生，温控精度±5℃，能耗降低8%以上；

2.锻造仿真优化：基于CAE和机器学习，材料利用率提升5%以上；

3.能源智能管控：单位产品能耗降低10%以上；

4.全流程质量追溯：合格率提升至98%以上。

场景合作方式

联合研发、场景共建

场景承接地

嘉峪关市

联系人及联系电话

张雪斌　13993772066

06 铝镁合金轮毂智能铸造与全流程质量管控应用场景

场景建设基础

酒钢集团建成西北第一、全国第六的170万吨电解铝产能，全国规模第一的65万吨铝加工材产能。东兴铝业可稳定供应A356.2等优质铸造铝合金液。创新“铝水不落地”模式，铝液转运8分钟。酒钢宏兴5万吨镁基新材料项目在建。嘉峪关享有工业煤气优惠价0.35元/立方米。

场景合作需求

1.智能低压铸造：基于数字孪生和AI，铸造缺陷率＜1%；

2.旋压成型优化：基于CAE仿真和机器学习，减重5%以上，强度提升10%；

3.全流程质量追溯：关键尺寸精度±0.01mm；

4.智能排产协同：“铝液直供—铸造—机加工—涂装”一体化，交付周期缩短20%。

场景合作方式

联合研发、场景共建

场景承接地

嘉峪关市

联系人及联系电话

张雪斌　13993772066

07 核用机械臂耐辐照测试与智能控制应用场景

场景建设基础

嘉峪关依托中核四〇四核燃料后处理技术，毗邻国家核燃料循环基地。我国首条多型号氦-3管柔性生产线已在嘉峪关投产。酒钢装备制造基础扎实，已形成24个典型智能制造场景。嘉峪关享有工业煤气优惠价0.35元/立方米。

场景合作需求

1.耐辐照测试验证平台：建立γ射线（≥10^4Gy）辐照环境下性能测试体系；

2.高精度遥操作系统：定位精度≤±0.1mm，时延≤50ms；

3.数字孪生仿真平台：核环境下作业虚拟验证与优化；

4.核级元器件供应链协同平台：加速国产化替代。

场景合作方式

联合研发、场景共建

场景承接地

嘉峪关市

联系人及联系电话

张雪斌　13993772066

08 静宁县汽车零部件产业园场景

场景建设基础

1.区位与园区配套优势：项目位于静宁县工业园区，南临来凤三路、东接梧桐大道，西侧、北侧为园区已建成建设用地，园区基础设施配套完善，交通便捷；

2.土地与建设基础：项目总用地面积约9.92亩，总建筑面积11324.14平方米，规划建设1#农产品精深加工车间及科研孵化用房，园区内已规划配套6座精深加工车间及6栋科研孵化用房，产业承载空间充足；

3.项目推进情况：目前项目正在开展可行性研究报告申请工作，具备快速落地建设的基础条件。

场景合作需求

共建智慧汽车零部件综合管理平台，提供汽车零部件产业技术指导，对接行业优质企业资源，吸引知名品牌运营、市场拓展及供应链建设，开展园区商户招商引流工作。

场景合作方式

采购应用、联合运营

场景承接地

平凉市静宁县

联系人及联系电话

王耀　18193305163　　胡斌　18793334435

09 环县新能源装备制造及配套应用场景

场景建设基础

环县风光资源丰富，可开发新能源资源1635万千瓦，现已建成722万千瓦，在建及前期风光项目超600万千瓦；已建成储能695MW/2595MWh，在建及规划储能超800MW；易事特装备制造项目已投产（2025年产值6亿元）。本地风机塔筒、光伏支架、逆变器、储能系统等装备需求旺盛，但目前配套产能不足，具备大规模场景开放与应用基础。

场景合作需求

1.开展储能系统效率优化、电堆性能测试、智能调度与安全管控等联合验证；

2.开展真实风场用于高强度轻量化塔筒材料测试、分段式塔筒运输组装方案验证、智能监测系统安全运营测试；

3.开展电站场地用于固定可调支架与跟踪支架的发电效率对比验证、跟踪支架控制算法优化试验、抗风沙低维护结构设计测试；

4.引入产品测试与并网验证平台，开展不同功率段逆变器并网性能测试、储能变流器与电池系统协同优化验证、多机并联谐振抑制与电能质量提升联合研发。

场景合作方式

采购应用、联合运营、联合研发、场景验证

场景承接地

庆阳市环县（城北工业园、城南工业园、甜水化工园区）

联系人及联系电话

安有旺　13629348126

10 高端装备表面处理工艺优化与产线升级场景需求

场景建设基础

1.硬件配套支持：依托园区已建成的标准化厂房，配备现成的供水、供电、供气及污水处理系统，可直接满足酸洗、电镀、喷涂等多类表面处理工艺需求，企业入驻后15天内即可启动生产；

2.供应链对接服务：整合园区内及周边地区的金属基材供应商、化工原料服务商、物流配送企业，为项目提供稳定的原材料供应渠道，同时对接省内装备制造、汽车零部件等下游需求企业，精准匹配订单资源；

3.合规保障服务：协助企业完成环评审批、安全生产许可等全套资质办理，依托园区统一的污染物集中处理中心，确保废水、废气、废渣合规排放，降低企业环保运营成本；

4.政策红利对接：依托园区管委会的专属服务团队，提供工商注册、人才招聘等一站式落地服务项目现已完成标准化厂房建设及甘肃省及周边地区表面处理市场需求调研工作，具备企业立即入驻启动的成熟条件。

场景合作需求

1.技术合作需求：寻求具备高端装备表面处理、绿色环保电镀、智能喷涂技术的合作方，联合开展工艺优化与产线升级；

2.产业合作需求：寻求装备制造、汽车零部件、电子电器领域的头部企业，联合打造西北区域高端表面处理产业集群；

3.市场合作需求：寻求具备稳定表面处理订单需求的合作方，共建长期战略合作关系。

场景合作方式

联合创新、采购应用

场景承接地

兰州新区城市矿产与表面处理产业园

联系人及联系电话

达正军　15693131063

11 油菜收获装备科技成果转化及产业化场景

场景建设基础

项目深度契合国家种业振兴行动与区域特色农业发展战略，依托西北寒旱区国家级油料制种基地的广阔市场空间与甘肃核心产区优势，具备规模化装备应用与场景落地的扎实基础。针对当前油料制种全程机械化滞后、专用装备结构性缺失及农机农艺适配性不足等产业痛点，项目以“良种+良法+良机”深度融合为核心路径，前期技术攻关基础扎实。目前已全面完成核心装备的需求论证与原理验证，关键育种及收获装备已进入样机优化与中试熟化阶段，具备技术转化、场景验证及规模化推广的承载能力。

场景合作需求

1.关键技术迭代与装备研制需求：对接具备高端农机装备研发制造能力的优质主体，联合研制并推动装备向智能化、专用化迭代升级；

2.农艺协同与标准构建需求：面向农业科研院所及种业企业，协同开展宜机收品种选育与低损种植农艺规范研究，联合构建涵盖核心装备与农作规范的知识产权体系及行业标准；

3.场景验证与示范推广需求：面向新型农业经营主体及应用方，共建规模化试验示范基地，开展多场景应用验证与示范推广，打造可复制推广的全程机械化样板模式；

4.产业生态集聚需求：联合种业企业、农机合作社、科研团队等多元主体，引入产业链上下游资源入驻场景，推动育种、种植、装备制造与推广服务深度融合，完善产业生态链条。

场景合作方式

联合研发、场景验证

场景承接地

兰州新区

联系人及联系电话

丁立利　18919028576

11

特色农产品及食品加工

01 兰州牛肉拉面源头供应链工厂

场景建设基础

1.已完成核心厂房基础装修、生产区域规划布局与基础设施建设；

2.已完成12条全流程生产线核心生产设备的考察、筛选与引进，设备对标行业先进水平，已进入规模化生产阶段；

3.已建成专业化电商直播基地，配备专业直播设备、运营与主播资源，已签约京东、天猫等头部电商平台；

4.已与长沙乐尔乐集团达成战略合作，覆盖全国40000+新零售门店网络；

5. 引进国内领先的自动化、智能化全流程生产线，成为甘肃省内唯一覆盖全产业链的兰州牛肉拉面专业化工厂。

场景合作需求

1.希望联合行业资源，开展兰州牛肉拉面品牌全国性推广，拓展全国经销商、代理商资源；

2.寻求人才引进支持，包括人才对接平台搭建、人才补贴，解决食品工程、智能化设备运维、质量检测等领域人才缺口；

3.承接预包装牛肉拉面产品代工，诚寻线上线下渠道分销、电商平台销售合作，拓展全国销售网络。

场景合作方式

产品代工生产、线上线下渠道分销、电商联合运营、品牌联合推广、项目资金合作、供应链联合研发

场景承接地

兰州市

联系人及联系电话

史海云　18298461369

02 戈壁设施农业智慧种植与冷链供应链应用场景

场景建设基础

新发地农批市场暨智慧冷链物流园已签约落地。已建成丰源农业科技示范园等戈壁农业基地，戈壁早酥梨近两千亩；制种产业年供苗150-200万株。嘉峪关享有工业煤气优惠价0.35元/立方米。

场景合作需求

1.智能温室环境控制：产量提升20%以上，水资源利用率提升30%；

2.农产品安全溯源：基于区块链，可追溯率达100%；

3.智慧冷链管理：损耗率从25%降至10%以下；

4.农产品电商交易平台：年交易额10亿元以上。

场景合作方式

联合研发、场景共建

场景承接地

嘉峪关市

联系人及联系电话

张雪斌　13993772066

03 高原夏菜全产业链数字化及冷链物流升级场景

场景建设基础

目前全市蔬菜面积达40万亩左右，产量140万吨左右，蔬菜种植已覆盖全市12个乡（镇），从露地、塑料大棚到日光温室基本实现了周年生产、周年供应，蔬菜良种覆盖率达到100%。全市蔬菜恒温保鲜库库容累计达158万立方米，年贮藏能力125万吨以上，金昌已成为“北菜南运”“西菜东调”“粤港澳大湾区”甘肃高原蔬菜主产区和河西走廊高原夏菜重要集散地。

场景合作需求

1.高原夏菜精深加工及预制菜生产线引进，提升加工转化率；

2.蔬菜产业大数据中心及全产业链溯源平台建设运营；

3.冷链物流智能化改造及产地冷链集配中心升级项目。

场景合作方式

联合运营、技术开发

场景承接地

金昌市永昌县金川区

联系人及联系电话

魏丽婷　18093503801　　张政　15097029083

04 戈壁设施农业智慧种植与精深加工场景

场景建设基础

肃州区是全国最大戈壁日光温室基地，戈壁农业面积3万亩；水电路、水肥一体化、物联网等基础设施配套完善；洋葱、甜椒、番茄、西甜瓜等特色果蔬年产量80万吨以上；已建成农产品加工产业园，具备加工、仓储、物流、出口全链条配套基础。

场景合作需求

1.智慧农业物联网、智能温控、水肥一体化解决方案；

2.高端果蔬品种引进与标准化种植；

3.果蔬脱水、制粉、罐头、预制菜加工技术与设备；

4.产地预冷、冷链仓储、物流配送体系建设。

场景合作方式

采购应用、联合运营、联合研发、场景验证

场景承接地

酒泉市肃州区

联系人及联系电话

康录　13321298722

05 敦煌市智慧农业科技园场景

场景建设基础

敦煌市拥有得天独厚的光热资源，农田基础设施发展良好，高效节水滴灌技术、无人机等现代农业技术得到普遍应用。同时，敦煌通过与甘肃省农科院、中国农业大学等合作，推广应用最新的设施农业建造新技术、管理新技术和新品种，建立了完备的科技服务体系，有助于提升产业园的科技水平。

场景合作需求

1.戈壁节水水肥一体化、温室智能环控、园区农业数字溯源整套解决方案；

2.智慧农业传感与水肥硬件、戈壁适生种苗、全国农产品产销渠道资源；

3.设备安装调试、农技驻场指导、新品种新技术本地化试验服务。

场景合作方式

采购应用、联合运营、联合研发、联合创新、场景验证（提供产品、服务测试及应用载体）

场景承接地

酒泉市敦煌市

联系人及联系电话

李亚楠　15809373898

06 阿克塞县哈萨克羊全产业链高值化产品开发应用需求

场景建设基础

利用高原纯净生态资源，契合乡村振兴产业扶持政策导向，紧扣“阿克塞羊肉”全国名特优新农产品优势，可招商引进具备肉类深加工与冷链技术的企业，建设集良种繁育配套、标准化屠宰、精细分割、低温仓储、冷链配送于一体的加工基地。同步搭建线上直销平台与线下商超直供渠道，开发羊肉丸、风干羊肉等即食产品，带动养殖户增收。

建设标准化屠宰加工车间、驼乳羊乳深加工生产线、冷链仓储物流体系；开发有机肉罐头、高端乳制品、民族特色肉制品；对接电商平台与跨境物流枢纽，构建“产地直供+品牌输出”模式。

场景合作需求

技术及解决方案：提供哈萨克羊全产业链深加工技术方案，涵盖羊肉精细化分割与低温冷鲜保藏、羊肉深加工制品研发生产、羊乳驼乳深加工产品开发，配套农产品全链路溯源数字化管理系统解决方案。

希望提供服务：羊肉深加工产品联合研发与技术升级、哈萨克羊品牌全国市场推广与渠道建设、清真食品全流程合规与认证办理、农产品溯源体系搭建与运营服务。

场景合作方式

联合研发、联合运营、采购应用

场景承接地

酒泉市阿克塞县

联系人及联系电话

雷凡　13399401575

07 AI有机蔬菜智慧种植示范农场建设场景

场景建设基础

项目已列入肃州区2026-2028年项目储备库，规划2027-2028年落地实施；规划建设AI有机蔬菜标准化种植基地1000亩、集约化育苗中心1座，配套布局AI水肥一体化滴灌系统、全流程智能农机集群、数字孪生+农产品溯源管理平台，拟打造“天空地人网”五位一体数字化管控示范基地，本地蔬菜种植产业基础雄厚、土地资源充足，具备智慧农业落地载体与规模化试验场景条件，前期已完成项目可研谋划，为智能化技术落地预留建设空间。

场景合作需求

1.智能软硬件配套需求：引入成熟农业AI算法、田间环境物联网传感设备、智能水肥控制模块，完善基地全域数据采集体系；

2.智能农机协同需求：对接智能播种、采收、植保农机研发运营主体，落地全程无人化农机作业落地试验；

3.数字化平台共建需求：联合开发农场数字孪生系统、全链条农产品溯源平台，打通种植、检测、产销全流程数据；同时拓展有机蔬菜订单农业、休闲采摘、农技托管等商业化运营场景。

场景合作方式

采购应用、联合创新、场景验证（提供千亩落地试验载体）

场景承接地

酒泉市肃州区

联系人及联系电话

李桠楠　15193707312

08 酒泉市肃州区设施蔬菜病虫害数字化监测与绿色防控示范场景

场景建设基础

肃州区昼夜温差大，日照时间长，适宜发展蔬菜产业。近年来，肃州区积极引进推广各项病虫害绿色防控技术、熊蜂授粉技术，有效降低农药施用量，提高蔬菜品质与产量；智能化、数字化方面，肃州区已在泉湖镇、中以（酒泉）绿色生态产业园等地成功开展水肥一体化、智能环境控制系统等智慧农业技术推广。

场景合作需求

1.虫情监测、微气候监测方面：引入具备研发、生产智能虫情测报灯、性诱捕自动计数装置的企业主体，采购落地蔬菜病虫害数字化监测及绿色防控设备；

2.开展设施蔬菜绿色病虫害智能化防控，如智能虫情测报灯、微气候监测、植保无人机的推广使用。

场景合作方式

采购应用、联合创新

场景承接地

酒泉市肃州区

联系人及联系电话

李桠楠　15193707312

09 智能化戈壁蔬菜产业园建设场景

场景建设基础

近年来，肃州区按照省委“大力发展现代寒旱特色农业、壮大河西走廊戈壁节水生态农业”的总体部署，聚力打造全国戈壁设施农业示范区，先后布局建设东洞、总寨、银达、西洞等4个戈壁设施农业产业园，截至目前，全区戈壁设施农业面积达到3万亩，成为全国最大的非耕地设施蔬菜示范区。

场景合作需求

1.在戈壁蔬菜产业园高标准日光温室内配备全自动环境智能化控制系统，通过“智慧大脑”，自动控制棉被升降、风口开合，利用数据采集仪和环流风机实时调节温室内温湿度，为蔬菜生长创造最佳环境，推广病虫害绿色防控技术，采用生物防治、物理防治等绿色防控手段减少农药使用，确保蔬菜绿色安全，实现蔬菜全年绿色高效生产；

2.配备清雪设备、增温设备和轨道运输车等轻简化栽培设备，提高蔬菜生产效率。

场景合作方式

采购应用、联合创新

场景承接地

酒泉市肃州区

联系人及联系电话

李桠楠　15193707312

10 瓜州县盐碱地综合治理与高效利用场景

场景建设基础

瓜州县现有轻度盐碱耕地75.39万亩、中度3.84万亩、重度2.17万亩、盐碱土3.15万亩，土地资源丰富，但土壤盐碱化是核心制约因素。全县已建成高标准农田47.4万亩，灌溉管网等田间基础设施完善。与甘肃省农业科学院等科研机构合作，已形成成熟的盐碱地改良试点经验，具备规模化推广基础。可提供万亩级连片试验场景，拟规划建设万亩盐碱地改良示范区，实现规模化改良+智慧化种植的全场景落地。

场景合作需求

1. 盐碱地全周期改良技术方案、专用生物菌剂/土壤调理剂的研发供应与落地实施；
2. 改良后耕地的智慧化种植管理系统搭建，涵盖墒情监测、智能灌溉、变量施肥等全流程管控；
3. 盐碱地适配特色经济作物品种引进、标准化种植技术与产业化运营合作；
4. 项目整体品牌化打造、市场化运营与全产业链资源对接合作。

场景合作方式

采购应用、联合研发、联合创新、场景验证

场景承接地

酒泉市瓜州县

联系人及联系电话

梁玉忠　19993711555

11 瓜州县智慧棉田全产业链数字化建设场景

场景建设基础

瓜州县是甘肃省优质棉花核心主产区，棉花种植面积稳定在30万亩以上，已全面应用滴灌、覆膜等节水农业技术，部分示范点已安装土壤墒情传感器、小型气象站等智慧设施，并建成棉花产业大数据服务平台。现有棉花加工企业20家，具有成熟的棉花种植管理与加工产业链。规划完成全部棉田的数字化升级和全产业链建设。

场景合作需求

1.棉田全周期智慧化种植管理系统搭建，含虫情/墒情监测、智能灌溉、变量施肥、全程机械化作业管控等；

2.棉花优质高产品种引进、繁育与标准化种植技术合作；

3.棉花产业链数字化溯源体系建设，实现从棉田到终端产品的全链路溯源；

4.棉副产品（棉籽、棉秆）综合利用技术与产业化开发合作。

场景合作方式

采购应用、联合研发、联合创新、场景验证

场景承接地

酒泉市瓜州县

联系人及联系电话

梁玉忠　19993711555

12 瓜州县设施种植业智能化提升场景

场景建设基础

瓜州县现有日光温室、塑料大棚等设施农业面积约2万亩，主要种植番茄、辣椒、蜜瓜等高附加值作物。目前已建成省级设施农业园区2个，通过深化“院地合作”机制，水肥一体化、智能温控、绿色防控、无土栽培等先进适用技术得到广泛推广应用，水、电、路等基础设施配套完善，可提供万亩级设施农业智慧化改造场景。

场景合作需求

1.温室大棚全环境智慧控制系统搭建，含温湿度、光照、CO2浓度实时监测与智能调控；作物病虫害AI识别与预警系统等；

2.设施种植智能灌溉、施肥、病虫害绿色防控一体化解决方案；

3.设施农业机器人应用（采摘、打药、运输）；

4.设施种植适配高产品种引进与高效种植技术合作；

5.设施农产品数字化溯源、品牌化运营与全渠道销售体系建设合作。

场景合作方式

采购应用、联合研发、联合创新、场景验证

场景承接地

酒泉市瓜州县

联系人及联系电话

梁玉忠　19993711555

13 瓜州县农业低空经济综合应用场景

场景建设基础

瓜州县地域广阔，空域条件良好，农业规模化程度高，适宜低空飞行作业。全县农业无人机拥有量达到230架，2025年农业无人机完成以植保作业为主的服务作业面积100多万亩（次），其中棉花作物的服务作业面积占比达到60%以上。现已形成成熟的农业植保无人机作业经验与服务体系，可提供多场景低空应用试验、落地与商业化运营的全场景载体。计划通过整合现有发展智慧农业投入的设施设备等资源，构建“示范—应用—服务”的农业智慧低空经济应用服务体系。

场景合作需求

1. 农业低空作业全流程解决方案落地，覆盖农林植保、播种施肥、病虫害监测、作物长势评估、草原防火巡查等核心场景；

2. 县域低空经济智慧管控平台搭建，实现无人机作业统一调度、飞行监管、数据管理与分析应用；

3. 农业专用无人机设备研发、制造、运维服务与专业人才培训合作；

4.开发与运营低空经济+农业文旅、低空观光、农产品空中物流等商业化场景。

场景合作方式

采购应用、联合研发、联合创新、场景验证

场景承接地

酒泉市瓜州县

联系人及联系电话

梁玉忠　19993711555

14 瓜州县节水农业智慧化升级示范场景

场景建设基础

瓜州地处河西走廊西端，气候干旱少雨，水资源总量匮乏，而农业灌溉用水需求较大，水资源短缺已成为制约当地农业发展的核心瓶颈，发展节水农业是推动农业高质量发展的关键方向。

近年来，当地通过整合各类资金，大力推进高标准农田建设等项目，累计建成高标准农田47.4万亩，配套高效节水设施面积达36万亩以上，建成地表水蓄水池300个以上；地表水斗口、地下水取水井计量设施安装率达100%，智能计量率为96.25%。凭借成熟的节水灌溉工程建设与运营管理经验，当地可提供规模化智慧化改造的广阔应用场景，具备全链条升级的产业基础。

场景合作需求

1.现有高效节水灌溉设施的智慧化升级改造方案设计与实施；

2.农田灌溉用水智能监测、精准调度、自动化管控系统搭建；

3.高效节水灌溉新技术、新设备、新材料的研发、推广与产业化合作。

场景合作方式

采购应用、联合研发、联合创新、场景验证

场景承接地

酒泉市瓜州县

联系人及联系电话

梁玉忠　19993711555

15 玉门市蜜瓜标准化种植与全产业链提升场景应用

场景建设基础

玉门市地处河西走廊西端，光热资源充沛，昼夜温差大，无霜期长，具备蜜瓜种植的得天独厚的自然条件，是甘肃省优质蜜瓜核心产区之一。全市蜜瓜种植面积广大，配套建设冷链仓储、分拣包装设施，初步形成了“种植-仓储-销售”的产业体系，蜜瓜产品远销国内20多个省市，具备规模化、标准化发展的坚实基础。

场景合作需求

1.蜜瓜优质品种研发与引进：寻求具备蜜瓜育种研发能力的科研院所、企业，合作开展优质高抗蜜瓜品种选育、新品种引进与示范推广；

2.标准化种植体系建设：合作制定蜜瓜全流程标准化种植规程，推广水肥一体化、病虫害绿色防控等先进技术，建设智慧农业监测体系；

3.采后处理与冷链物流升级：寻求冷链设备供应商、物流企业，合作完善蜜瓜采后预冷、分拣、包装、仓储、运输全链条冷链物流体系，延长产品货架期；

4.品牌化运营与市场拓展：寻求品牌策划、电商运营企业，合作打造玉门蜜瓜区域公共品牌，搭建线上线下销售渠道，拓展高端消费市场；

5.产品精深加工：合作开展蜜瓜精深加工技术研发，开发蜜瓜干、蜜瓜汁、蜜瓜酱等深加工产品，提升产品附加值。

场景合作方式

采购应用、联合研发、联合创新、场景验证

场景承接地

酒泉市

联系人及联系电话

孔富强　15609487227

16 设施蔬菜全产业链智慧化升级场景

场景建设基础

凉州区蔬菜产业根基雄厚，现有日光温室14.2万亩，瓜菜总种植面积51.33万亩，年产量达222.64万吨，产业总产值88.49亿元，是北方重要的冬春茬设施蔬菜保供基地。目前区域智慧农业技术广泛应用，温控、水肥一体化、物联网监测等设备普及，种植管护机械化、标准化水平持续提升。依托优质自然条件、产业规模、完善交通与冷链配套，当地已形成育苗、种植、分选、仓储、加工、外销完整产业链，落地设施蔬菜全产业链智慧化升级项目条件成熟、发展潜力巨大。

场景合作需求

1.引入智慧农业解决方案提供商，建设设施蔬菜全流程智慧管理平台，实现环境智能监测、水肥精准调控、病虫害智能预警；

2.对接蔬菜种业龙头企业，联合开展优质蔬菜品种选育、种苗繁育，打造西北蔬菜种业创新基地；

3.引入蔬菜精深加工企业，开发蔬菜干制品、腌制品、功能性食品等，延伸产业链条。

场景合作方式

联合研发、联合运营、场景验证

场景承接地

武威市凉州区

联系人及联系电话

刘鸿　13619350575

17 农产品冷链物流直供枢纽场景

场景建设基础

1.凉州区是西北寒旱特色农产品主产区、全省核心“菜篮子”基地，依托沿山、沿川、沿沙布局，设施瓜菜、畜禽、食用菌等产业集聚发展，瓜菜年产超220万吨，畜禽饲养量超1300万头只。依托“凉州农鲜”“甘味”品牌，农产品远销全国20余省市，生鲜外运、错峰上市需求旺盛，冷链缺口较大；

2.当地商贸流通基础稳固，现有8处农产品批发市场、5036家新型经营主体，冷链库容50.78 万吨，产地预冷、仓储加工设施不断完善，搭建起产地集散、城区中转批发网络；

3.区域交通优势突出，连霍高速、兰新铁路穿境，紧邻武威国际陆港，拥有铁路场站、进口肉类口岸与中欧“天马号”班列，公铁、海铁多式联运完备，内覆河西、青海，外通中亚。

场景合作需求

1.引入国内头部冷链物流企业，联合建设凉州区农产品冷链物流产业园，打造集低温仓储、分拣加工、冷链配送、供应链金融于一体的区域性冷链物流中心；

2.对接冷链数字化解决方案提供商，建设冷链物流全流程数字化管理平台，实现温控、溯源、配送全流程智能化管控；

3.引入农产品供应链企业，完善农产品产地预冷、初加工、冷链配送体系，打通农产品从田间到餐桌的“最后一公里”。

场景合作方式

联合研发、联合运营、场景验证

场景承接地

武威市凉州区

联系人及联系电话

王银　13893567652

18 奶产业智慧养殖与链条管理平台应用场景

场景建设基础

武威工业园区目前集聚了伊利、博贞原等行业龙头企业；已建成标准化规模化牧场，配套自动化挤奶、精准饲喂系统，具备完善的物联网数据采集能力与园区网络基础，可开放牧场养殖、鲜奶加工、仓储物流、终端销售全流程数据接口，奶产业作为特色优势产业重点培育，持续强化奶产业链要素保障，构建起“1+6+N”奶产业集群——以乳制品加工为核心，集奶牛养殖、饲草种植、饲料加工、包装印刷、生物医药、物流物联六大关联产业为支撑，带动N个衍生新业态协同发展。为数字化平台建设提供了完整的场景载体与数据支撑。

场景合作需求

1.智能感知设备与系统：奶牛发情/健康监测、环境智能调控、精准饲喂算法等软硬件解决方案；

2.全链条体系：基于区块链技术的鲜奶从牧场到餐桌全流程溯源、质量安全预警系统；

3.牧场数字孪生与云端管控：牧场运营数字化管理平台、远程智能管控系统；

4.线上销售与品牌运营：奶产品线上交易平台、数字化品牌营销解决方案。

场景合作方式

联合研发、联合创新、场景验证

场景承接地

武威市武威工业园区

联系人及联系电话

韩永宝　15095610103

19 会宁县马铃薯全产业链融合发展示范创建场景

场景建设基础

会宁土层深厚无污染，光照充足，海拔在1450—2400米，昼夜温差大，是国内适宜生产马铃薯的理想之地。自2005年以来，会宁县把马铃薯产业确定为主导产业，大力实施“百万亩马铃薯”工程，逐步形成了水川区早熟菜用型和专用型、中北部旱山区淀粉型和兼用型、东南部旱山区晚熟菜用型和兼用型“三大特色”鲜明的马铃薯产业基地。近年来，通过持续实施高标准农田建设项目，累计建成高标准农田104.46 万亩（其中高效节水22.12万亩，高标准梯田60.64万亩，其他高标准农田21.7万亩），农业基础设施条件显著改善，耕地质量和产出能力稳步提升，为马铃薯标准化种植、机械化作业和集约化经营打下了坚实基础。

场景合作需求

1.种薯繁育技术联合研发：共建智能化组培室、温室繁育配套设施，布局标准化脱毒种薯繁育基地，开展优质马铃薯脱毒、快繁技术协同攻关，提升种薯培育品质与产能；

2.标准化智慧种植联合运营：打造水肥一体化商品薯种植基地，配套高位蓄水池、滴灌管网、田间智能管控系统，推广机械化、集约化数字化种植模式；

3.仓储保鲜配套合作建设：新建通风贮藏、机械恒温冷藏设施，完善马铃薯仓储配套体系，实现错峰淡储旺销，稳定种植收益。

场景合作方式

采购应用、联合运营、联合研发、联合创新

场景承接地

白银市会宁县

联系人及联系电话

梁平　13809303313

20 甘肃省白银市平川区现代丝路寒旱农业产业园应用场景

场景建设基础

黄峤镇规划建设生态恢复治理区、旱作农作种植区、高效节水灌溉区、交易物流区，建设排洪沟道46km，生态护坡92公里；建设园区水网干、支渠230km，建设园区产业路网126km等；新建万头肉牛养殖场1座0.98万㎡，黑毛驴养殖基地1处1.2万㎡等，配套建设农业废弃物处理中心1处；在种植区建设农产品仓储气调库4座4万㎡，并建设仓库、车辆中转等设施。

场景合作需求

1.高效节水水肥一体化、旱作绿色种植技术联合研发合作；

2.肉牛、黑毛驴良种繁育、标准化养殖技术合作；

3.农产品冷链仓储运营、精深加工合作；

4.园区智慧农业管控平台搭建。

场景合作方式

技术入股、合资共建、联合开发、战略合作、运营服务外包

场景承接地

白银市平川区

联系人及联系电话

冯晓东　18309467228

21 白银市智慧农业产业园应用场景

场景建设基础

投资5亿元，在靖远县银三角中小工业园建设年产10万吨的糖加工厂；在靖远县北滩镇及周边区域开发、流转25万亩左右土地；利用新开发、流转的土地投资7亿元，建设1000座以上智能日光温室；利用新开发、流转的土地投资15亿元，集中连片建设20万亩规模化、标准化、绿色化种植基地（主要种植甜菜、玉米、马铃薯，在种植区域内实现轮作倒茬，保障耕地地力和种植作物产量）；在北滩镇投资1亿元建设年产10万吨的有机肥加工厂；投资2亿元，在开发、流转没有水源保障的区域，分点建设高位蓄水池（蓄水能力200万方）及管网配套设施，使用滴灌、水肥一体化等技术。

场景合作需求

1.智能温室调控、水肥一体化、病虫害智能防控技术联合攻关；

2.共建智慧农业综合管理平台，实现农业生产全流程数字化管控；

3.甜菜、玉米、马铃薯精深加工合作，共建生产线及配套设施；

4.节水灌溉、有机肥利用与耕地保护技术优化合作；

5.品牌运营、市场拓展及供应链建设合作。

场景合作方式

技术入股、联合研发、服务外包

场景承接地

白银市靖远县

联系人及联系电话

王志成　13830018599

22 白银区寒旱果蔬智慧种养 + 精深加工 + 农旅融合 + 蔬菜产地市场一体化运营全产业链应用场景

场景建设基础

1.种植资源：全区共有较为集中连片一般耕地4万亩，现有日光温室9518座、钢结构冷棚2337座，农旅配套用地121.79亩，适宜芦笋、设施茄果种植，现有标准化果蔬基地3.5万亩，本地合作社28家，“村集体+合作社+农户”成熟运营，果蔬常年外销国内一线城市；

2.市场资源：现有水川蔬菜产地交易市场占地 80亩、硬件基础设施完备，已完成场地升级改造，面向社会整体开放市场化运营，衔接区域大型农批集散资源，连通本地果蔬产销两端；

3.基建配套：水电气网全覆盖；市场紧邻高速、国道等交通要道，水电管网配套齐全。

场景合作需求

1.设施改造需求：引进企业统一流转改造老旧日光温室并种植运营；

2.数字农业需求：引进智慧农业企业落地大棚物联网、智能水肥、农产品溯源软硬件系统；

3.深加工需求：引进预制菜、冻干果蔬、芦笋深加工生产线及配套工艺；

4.市场运营需求：引进专业农批运营团队，搭建线上线下一体化交易平台、农残检测中心、集采分拣配送体系。

场景合作方式

采购应用、联合运营、联合研发、联合创新、合资建厂

场景承接地

白银市白银区

联系人及联系电话

魏晋龙　18993993314

23 蜜桃文创园及桃产品开发场景

场景建设基础

秦安蜜桃种植历史悠久、文化底蕴深厚，素有“天有王母蟠桃，地有秦安蜜桃”的美誉。蜜桃色艳味美、营养丰富，产业规模大、衍生资源丰富，具备农文旅融合发展、全产业链开发的绝佳条件。本项目规划用地60亩，建设桃木文创加工车间、桃花酒酿造车间、桃花茶制作车间、桃胶萃取融合车间、产品展示展厅、电商网店、休闲体验区等配套设施。

场景合作需求

1.开展桃花酒酿造技术合作、桃花茶制作工艺开发、桃胶保健品萃取技术研发、蜜桃酵素产品开发，引进桃木工艺品加工及设备，开发系列文创产品;

2.电商平台建设与运营合作;

3.建设蜜桃种植展示基地，打造可视化农业体验场景;

4.搭建文创产品研发中心，引入设计团队开发特色IP ;

5.建设非遗技艺传承工坊，开展桃木雕刻技艺培训，打造游客体验互动区，开发蜜桃采摘、DIY制作等体验项目;

6.策划蜜桃文化推广活动，提升秦安蜜桃品牌影响力。

场景合作方式

采购应用、联合运营、联合研发、联合创新

场景承接地

天水市秦安县

联系人及联系电话

叶海燕　13629387537

24 武山县智慧蔬菜全产业链数字场景

场景建设基础

武山是国家级蔬菜标准化示范县、全国绿色农业示范县、全国首批设施蔬菜标准园创建县、全国蔬菜产业重点县、“中国韭菜之乡”“武山韭菜”“武山蒜苗”“武山豆角”注册为国家地理标志证明商标，入选第一批全国现代设施农业创新引领区，列入高原夏菜和甘味生猪两个国家级优势产业集群。全县蔬菜种植42万亩、年产140万吨、全产业链产值45亿元，16类38个A级绿色食品；培育菜大师、塬香、兴农、陇浆源等10多家蔬菜龙头企业，建成果蔬保鲜库33座，冷链库容11.2万吨，具备蔬菜全产业链数字化改造场景招商基础。

场景合作需求

1.聚焦武山县高原夏菜全产业链提质增效需求，集中引入物联网在线监测、AI智能水肥一体化、病虫害智能识别与预警、区块链全程质量溯源、自动化智能分拣包装、智慧冷链温控物流、数字农场一体化管控平台等新一代信息技术；

2.构建集精准种植、智能加工、质量溯源、品牌运营、市场营销于一体的全链条闭环场景；高标准建设万亩智慧无人农场、蔬菜产业数字中台与蔬菜产业大脑，全面实现种植精准化、生产智能化、监管数字化、流通可视化、营销品牌化。

场景合作方式

联合运营

场景承接地

天水市武山县

联系人及联系电话

侯军海　13830840589　　侯建敏　13830801585

25 灵台县万亩高原夏菜绿色标准化种植基地及电厂余热利用场景应用场景

场景建设基础

年种植蔬菜4.8万亩，产量8万吨以上，可提供稳定原料来源；出台了《灵台县蔬菜产业高质量发展扶持政策措施(试行)》，政策扶持全面；邻近西安、咸阳、宝鸡等城市，区位优势明显。

场景合作需求

1.提供资金、技术支持，种植设施蔬菜和高原夏菜；

2.建设蔬菜加工厂，延长产业链条，提高产品附加值；

3.拓宽蔬菜销售渠道，保障蔬菜销路稳定。

场景合作方式

联合运营

场景承接地

平凉市灵台县

联系人及联系电话

张晓峰　13830300783

26 灵台县平凉红牛数字化交易场景应用场景

场景建设基础

灵台县已建成肉牛养殖场（区）91处，万头牛产业强镇2个、千头养牛专业村33个，百头以上新型经营主体34个，养殖基础牢固，肉牛存栏规模大。全市累计建成规模养牛场（合作社）369个，培育养牛大户1.64万户，牛饲养量达到103万头，牛源充足。邻近西安、咸阳、宝鸡、庆阳等地，交通便捷，销售渠道畅通。计划新建平凉红牛交易市场一处，建成交易区、暂存区、展示区、信息化管理平台、交易中心等基础设施，为肉牛交易提供平台，通过“线上线下”交易。

场景合作需求

1.合作建设标准化肉牛交易摊位、检疫检测中心、待育暂养区、屠宰分割加工车间及牛副产品精深加工配套设施，配套建设冷链仓储、清洗消杀、粪污处理等公用工程，支持EPC+O、租赁、股权合作模式；

2.共建红牛产业智慧交易平台，集成线上竞拍、溯源防伪、检疫公示、价格监测、物流调度功能，引入AI质检、智能称重、视频监控等设备，搭建数字交易体系，打通产销数据链路；

3.招引肉牛繁育、精深加工、品牌运营、电商销售企业，完善肉牛养殖、交易、加工、冷链配送、副产品综合利用全链条服务，联动县域城乡物流网络，拓宽红牛产品产销渠道。

场景合作方式

独资

场景承接地

平凉市灵台县

联系人及联系电话

史海刚　0933-3621636

27 马铃薯全产业链提升场景

场景建设基础

安定区是全国县级马铃薯产销加工龙头基地，种植100万亩、总产量200万吨，微型薯年产9亿粒，全产业链产值75亿元。区内23家种薯企业配套6.5万亩原种基地，种薯销往14省区及海外；建成86万亩标准化种植基地，整合大量合作社、家庭农场；28家加工企业产能72万吨，多条宽粉生产线覆盖十余类产品。依托“定西马铃薯”“定西宽粉”两大品牌，多款甘味产品行销国内外。拥有全国首个国家级马铃薯批发市场，配套90万吨仓储设施，融合标准化种植、园区加工与电商直供体系，完整产业链助力乡村振兴。

场景合作需求

1.“定西宽粉”产业园：寻求在安定巉北工业园建设集产品研发生产、质量检测、品牌建设、市场营销为一体的“定西宽粉”产业园；

2.马铃薯变性淀粉生产项目：该项目年产能15万吨，有各类专利、企业标准和科技成果39项；寻求盘活重组甘肃圣大方舟马铃薯变性淀粉有限公司。

3.马铃薯主食化系列产品生产项目：依托现有甘肃巨鹏清真食品股份有限公司进行盘活生产。该项目年产能3.3万吨，主要产品包括薯条、薯片、多纳圈等主食化产品；

4.马铃薯等蔬菜精深加工及仓储物流产业园建设项目：寻求合作方共建包括标准化种植、精深加工、冷链仓储、研发孵化、农旅融合等功能为一体的综合产业园。

场景合作方式

联合投资、研发、运营

场景承接地

定西市安定区

联系人及联系电话

张海荣　13993218022

28 漳县菌菜全产业链智慧化应用场景

场景建设基础

全县蔬菜种植12.8万亩、食用菌基地866亩，打造漳水云菜等甘味品牌，是全国蔬菜质量标准中心标准化基地，具备标准化种植、初级加工基础。

场景合作需求

1.引进智慧农业物联网、智能温室育苗技术；

2.对接菌菜预制菜、脱水蔬菜精深加工方案；

3.提供冷链物流、产地溯源、电商运营服务。

场景合作方式

联合运营、联合创新、采购应用、场景验证

场景承接地

定西市漳县

联系人及联系电话

漆鹏飞　15095487332

29 武都区花椒数字智慧种养示范场景

场景建设基础

1.可开放资源：拥有8处万亩花椒基地、108个千亩示范基地；5000㎡两水花椒集散市场商铺、库房对外招商，展销展厅可联营；汉坪产业园预留连片工业用地，适配花椒油、精油、调味品、日化精深加工项目落地；

2.产业优势：武都素有“中国花椒之都”之称，是全国花椒优生区，花椒品质、有效成分含量优于同类产区；全区适宜花椒种植范围广，现有种植面积超100万亩，年产量3.45万吨，综合产值约44亿元，为全国优质花椒主产区、集散、定价与信息中心；

3.企业与配套：天泽、东赢、东盛等龙头打通种养加工销售全链条，外销渠道稳定；当地大量合作社具备初加工能力，多处专业交易市场配套仓储、冷链、物流设施；

4.发展规划：搭建数字化良种资源库，实现育苗、种植、精深加工、大宗采购全产业链数据贯通。

场景合作需求

1.技术需求：打造武都区花椒种质数字育种车间、智慧大田物联网系统、智能化深加工生产线；

2.资源对接：可对接武都区区域内天泽、东赢等龙头企业现有的产业资源达到技术、资源、供销渠道互相供应；

3.提供服务：合作方依托运用高新数字化技术、拓展产业在多领域，多业态的高精尖技术布局。

场景合作方式

技术合作、场景共建、产业链联合运营

场景承接地

陇南市武都区

联系人及联系电话

申富永　13993919840

30 徽县牛羊标准化智能化屠宰加工需求

场景建设基础

2025年底，徽县肉牛存栏2.1-3.35万头、年出栏1.04-1.37万头，肉羊存栏2.09万只、年出栏0.93万只，肉牛产业产值1.87亿元，且目前陇南暂无牛羊定点屠宰场，市场空白突出。当地养殖产业体系完善，拥有5家千头肉牛养殖场、89家养殖合作社及家庭农场，饲草储备充足，自给率超85%，肉牛良种覆盖率达95%，粪污综合利用率81.44%，绿色产业基础扎实。县域产业园区水、电、路、排污配套完备，满足项目落地条件。规划建设现代化牛羊屠宰、精细分割生产线，配套2000吨冷库、冷链运输及污水处理、检验检测、无害化处理等全套附属设施，总建筑面积0.41万平方米。

场景合作需求

1.技术方案：依托现代化畜禽加工标准，重点开展标准化屠宰、低温排酸、精准分割、冷链保鲜、全程溯源技术合作。引入智能化检疫检测、药残快检、环保污水处理、废弃物无害化处置工艺，保障生产合规、安全可控、绿色达标；

2.配套服务：依托园区成熟基础配套，保障水、电、路、排污稳定供给。完善冷链仓储、低温配送、检疫防疫、无害化处理公共配套服务。对接职业技能培训、第三方品控、项目申报、金融扶持等社会化服务，全面保障项目建设投产、规范运营、长效发展。

场景合作方式

联合运营 +联合研发 +联合创新

场景承接地

陇南市徽县栗川镇

联系人及联系电话

王向鹏　13830972892

31 徽县肉制品智能化生产、品控技术合作需求

场景建设基础

徽县拥有益民、中康利佳两大生猪屠宰场，满产后生猪加工转化率将从45%提升至60%以上。全县有规模化养殖场1300余家、5家万头猪场，牛羊养殖提质增效，但产业以基础屠宰分割为主，精深加工薄弱，缺少大型标准化冷链仓储配送体系。

当地交通路网完善，产业园区配套齐全，现有多座中小型保鲜库，兆丰农业大型冷库可共享，防疫、粪污处理设施完备。

集聚中康利、益民、兆丰农业等多家骨干企业，原料供给稳定。项目规划新建肉制品生产线，加工腊肉、腊肠等产品，配套冷库与冷链物流。

场景合作需求

1.技术合作：一是肉制品精深加工技术，引进卤制、低温熟化等工艺，开发预制菜、熟制保鲜产品，补齐本地深加工短板；二是智能生产品控技术，引入自动化加工设备，搭建肉品检测、药残溯源体系，实现全流程智能管控；三是冷链保鲜技术，应用精准排酸、梯度冷冻、智能恒温仓储技术，延长货品保鲜期；四是环保处理技术，解决污水、除臭及副产物资源化利用，保障绿色生产；

2.配套服务：园区完备水电气污基建降低建设成本；提供冷库智慧调度、设备维保等冷链专业服务；联动食安检测资源，建立常态化抽检溯源机制；对接第三方开展技术、运营培训，匹配产业扶持政策与信贷资金，全方位支撑项目落地运营。

场景合作方式

联合运营 、联合研发、联合创新

场景承接地

陇南市徽县栗川镇

联系人及联系电话

王向鹏　13830972892

32 “全域有机”数字农业示范基地（食用菌/林草鸡/中蜂）

场景建设基础

1.场景资源：左家乡有机食用菌连片用地280亩、西坡+云屏山林散养场地1.2万亩，全域已完成有机产地认证；

2.产业现状：黄波菌业、德源菌业建成智能化菌棒工厂2座，年产能1800万棒；垣耀农牧、金源合作社林下林草鸡存栏8万羽；赢海农业标准化智慧蜂场8200箱中蜂；

3.基础设施：配套智能温控大棚、数字溯源物联网系统、冷链仓储车间3座；

4.经营概况：现有香菇、木耳、有机鸡蛋、土蜂蜜初加工生产线，产品具备有机产品认证。

场景合作需求

1.引进农产品精深加工生产线、预制菜研发技术；

2.头部农产品品牌运营商落地代加工；

3.数字农业平台升级、智慧种养软硬件服务商入驻；

4.打通商超、电商大宗供销渠道。

场景合作方式

联合共建

场景承接地

陇南市两当县

联系人及联系电话

王玉洁　13809393269　　冯健　18993903991

33 道地陇药种质与产业创新研发基地建设场景

场景建设基础

1.项目位于宕昌县现代农业（中药材）产业园核心区，规划占地125亩，总投资20750万元，2026年下达中央财政奖补资金1850万元，整合配套资金400万元；

2.已完成投资800万元，建成种质研发和检验检测中心钢结构主体；

3.园区工业集中区占地1000亩，累计投资6.44亿元，现有经营主体250家，规上企业4家、高新技术企业5家，配套15万吨静态/40万吨动态仓储，年药材交易额25亿元；

4.宕昌为甘肃道地陇药核心产区，中药材常年种植40万亩以上，4个品种获国家地理标志保护，原料资源充足。

场景合作需求

1.招商融资用于实验室建设及专业设备购置；

2.引进农业领域专家团队，开展中药材种质资源研发创新；

3.对接具备种质研发、种苗繁育、检验检测能力的合作方，开展联合研发与成果转化。

场景合作方式

联合研发、联合创新、场景验证、股权/融资合作

场景承接地

陇南市宕昌县

联系人及联系电话

马天龙　13830983013

34 食用菌智慧方舱恒温养菌、标准化出菇数字赋能示范场景

场景建设基础

本地食用菌栽培规模稳定，群众种植基础好、产业氛围浓厚，常年保有足量菌棒培育与出菇生产需求。现有标准化大棚、集中养菌基地，交通、水电、冷链配套完善，具备集约化、标准化改造提升条件。

传统生产存在温湿度、通风、光照人工调控粗放，菌棒污染率偏高、养菌周期不稳定、出菇整齐度差、产量品质参差不齐等痛点，亟需数字化、方舱式标准化场景改造，实现节本降耗、稳产提质，适合新技术、新装备落地验证。

场景合作需求

1. 数字赋能合作：引入智慧方舱控制系统、物联网环境监测、自动通风加湿、智能光控系统，实现养菌、出菇全流程智能调控；

2. 装备集成合作：合作搭建模块化智慧菇房、方舱式恒温养菌单元，优化栽培密度、环境参数，降低杂菌污染率；

3. 运维托管合作：引入专业技术团队提供方舱运维、数据监测、病虫害绿色防控、周期化管理服务；

4. 示范推广合作：共建数字食用菌示范样板，形成智能化栽培管理标准，辐射带动散户、基地标准化升级。

场景合作方式

采购应用、联合创新、场景验证（提供测试及应用载体）

场景承接地

陇南市文县即墨现代农业产业园

联系人及联系电话

王海鹏　13830945039

35 陇南市武都区万吨级花椒产地共享仓和智能标准化共享生产线场景应用场景

场景建设基础

2025年，武都区花椒面积稳定在100万亩，占全区国土面积的14.86%，年总产量达6900万斤，综合产值实现44亿元，主产区农民人均花椒纯收入达到4350元，较2021年同期分别增长20%和22%。截至目前，武都区花椒种植面积、总产量和综合产值均位居全国花椒主产县(市、区)首位。

当前，武都区谋划建设万吨级花椒产地共享仓和智能标准化的共享花椒生产线，实现花椒产业全链条智能标准化的加工、生产、仓储、销售、配送服务，该项目符合政策要求，项目全周期资金链稳定，具备生产经营核心资源，企业有项目实施的技术和人才保障。

场景合作需求

1.“共享加工”场景需求；

2.“共享仓储”场景需求；

3.技术研发需求；

4.市场与渠道需求。

场景合作方式

技术合作、渠道合作、产线与设备合作

场景承接地

陇南市武都区

联系人及联系电话

王乐　18293915555

36 武都花椒“智检云仓”一体化场景应用场景

场景建设基础

1.政策支持：纳入省级农产品出口示范基地，享受出口退税、物流补贴等政策；

2.技术协同：联合兰州海关共建检测中心，引入AI分级、MES生产管理系统；

3.设施配套：建设3000㎡恒温冷库及海关专用查验场地；

4.市场链接：设立海外品牌推广中心，签约国际采购商（年采购500吨）。

打造2000亩出口花椒基地一处，建立一套花椒出口品质种植监管体系；建立数字化出口花椒高质量加工工厂一处，运用AI技术通过MES系统和ERP系统，进行精准的数据控制，针对出口各国客户，分级定标；建立数字化出口花椒流转仓一处，与兰州海关联合建立花椒检测检验中心；出口花椒500吨。

场景合作需求

1.技术协调场景需求；

2.基础设施共建场景需求；

3.市场拓展场景需求。

场景合作方式

技术合作、项目共建、产学研合作

场景承接地

陇南市武都区

联系人及联系电话

袁振莹　15809399965

37 祥宇油橄榄产业融合发展示范园智能化生产场景应用场景

场景建设基础

项目建设用地手续齐全，水电路三通。该项目以油橄榄为“引擎”,在陇南市武都区汉王镇，结合区域特点、历史文化、自然景观等资源特色，立足打造陇南油橄榄产业一、二、三产融合发展的综合体验区，主要建设内容包括基础设施、生产设施、文旅康养设施三大块。

场景合作需求

1.技术研发合作；

2.智能化生产场景；

3.检验检测与质量控制场景；

4.仓储物流智能化场景。

场景合作方式

技术合作、项目共建、产学研合作

场景承接地

陇南市武都区

联系人及联系电话

仲金瑚　15293925568

38 陇乡源橄榄系列饮品研发及智能化生产场景应用场景

场景建设基础

本项目聚焦陇乡源橄榄系列饮品研发及智能化生产基地建设，核心建设内容包括三个方面：

1.搭建专业技术合作体系，联合科研机构建立产学研合作机制，强化技术支撑；

2.开展橄榄苏打水、啤酒及功能饮料的配方优化、工艺改良等产品研发工作；

3.建设标准化生产车间、配套仓储设施及辅助用房，总建筑面积约7000平方米，购置智能化生产、检验检测、仓储物流等设备，形成完整生产链条。项目建成后，将具备橄榄系列饮品规模化研发与生产能力，打造特色饮品产业标杆。

场景合作需求

1.技术研发合作；

2.智能化生产场景；

3.检验检测与质量控制场景；

4.仓储物流智能化场景。

场景合作方式

联合研发需求、渠道合作、检测认证外包服务合作

场景承接地

陇南市武都区

联系人及联系电话

蔡成新　19193926888

39 甘肃桃源饮品核桃系列产品智能化生产场景应用场景

场景建设基础

康县地处神秘的“北纬33度”，气候温润，雨量充沛，非常适宜农副产品种植。农副产品加工类项目享受康县招商引资、产业类奖补等优惠政策，水、电、交通、通讯等基础设施完善。新建核桃乳生产线一条，核桃仁及分心木生产线一条，核桃油生产线一条，核桃青皮天然植物染色剂生产线一条，蛋白饲料生产线一条，改扩建优质核桃基地8000亩。项目建成后年产核桃乳11万吨，核桃仁480吨，食用核桃油210吨，分心木粉190吨，天然植物染色剂370吨，蛋白饲料138吨。

场景合作需求

1.技术赋能需求；

2.供应链与市场渠道合作需求。

场景合作方式

技术合作、供应链合作、渠道合作

场景承接地

陇南市康县

联系人及联系电话

张景奇　13519090069

40 成州九源核桃高值化综合利用及智慧工厂场景应用场景

场景建设基础

该项目拟选址成县红川镇工业园区，水、电、通信、道路等要素已配备，与甘肃九源农林科技有限公司合资。项目规划占地62.89亩，总建设面积39316平方米。建设3个车间，其中1号生产车间建筑面积9312.16平方米、研发车间建筑面积4968.57平方米；2号生产车间建筑面积3290.56平方米、研发车间建筑面积2789.18平方米；3号生产车间建筑面积17941.6平方米；集核桃调和油生产线、核桃啤酒及核桃白酒的开发等生产线，以及核桃其它深加工、研发试验检测等机构。

场景合作需求

1.智慧农业物联网、智能温控、水肥一体化解决方案；

2.高端品种引进与标准化种植；

3.核桃系列产品加工技术与设备；

4.产地预冷、冷链仓储、物流配送体系建设。

场景合作方式

技术合作、设备与产线合作、渠道合作

场景承接地

陇南市成县

联系人及联系电话

王中正　13909391336

41 临夏县花卉工厂应用场景需求

场景建设基础

在临夏县北塬镇已建成智能温室8万平方米，采用全球设施园艺行业先进的智能设备与技术，包括气候控制系统、灌溉系统、补光系统等，以实现玫瑰鲜切花的精准化、工厂化生产，可用于鲜花、蔬菜、水果种植。

场景合作需求

商业化运营需求，面向具备现代鲜花、蔬果种植、销售一体的合作方开放，拓展销售市场。

场景合作方式

联合运营

场景承接地

临夏回族自治州临夏县

联系人及联系电话

唐虎明　13993007833

42 临夏县工厂化育苗场景

场景建设基础

在临夏县先锋乡已建成1座集蔬菜集约化育苗中心，占地26亩，还配套建设了水肥一体化系统、植保机器人巡航系统、自动测报系统，还有智能环境控制系统，年育苗能力1200万元，适合各类蔬菜育苗。

场景合作需求

商业化运营需求，面向具备现代蔬菜育苗、销售一体的合作方开放，拓展销售市场。

场景合作方式

联合运营

场景承接地

临夏回族自治州临夏县

联系人及联系电话

唐虎明　13993007833

43 临夏县农特产品展销中心运营场景

场景建设基础

在临夏县北塬镇已建成农产品展销中心，占地56亩，是钢架连栋温室，可用于餐饮、娱乐、研学等。

场景合作需求

商业化运营需求，面向具备现代农旅融合、采摘观光农业运营经验的合作方开放，探索建立农旅研学科普基地。

场景合作方式

联合运营

场景承接地

临夏回族自治州临夏县

联系人及联系电话

唐虎明　13993007833

44 东西协作济南产业园清真牛羊肉预制菜智能化应用场景

场景建设基础

项目坐落于临夏经济开发区东西协作济南产业园，已建成标准化厂房、污水处理配套基础设施，水电、燃气、园区物流通道齐全，依托临夏本地牛羊畜牧资源、清真食品产业基础与东西部协作政策红利打通省外产销渠道。

场景合作需求

1.引进预制菜头部生产企业、智能化屠宰加工设备厂商落地建厂；

2.引入品牌运营方、商超供应链企业，拓展线上线下全国销售渠道；

3.对接冷链物流投资商，完善预制菜仓储配送配套；

4.引入食品研发机构，共建清真预制菜新品研发中心。

场景合作方式

采购应用、联合运营

场景承接地

临夏回族自治州临夏经济开发区（东西协作济南产业园）

联系人及联系电话

蔡小强　15509303412

45 舟曲县食用菌生产基地智慧运营场景

场景建设基础

已建成：主要建筑包括研发综合楼、养菌室、菌棒生产车间、原料库、冷库及加工车间、锅炉房、公厕、大门、变配电室、消防水池水泵房、室外工程等。 基地可实现年4000亩羊肚菌和100亩黑木耳的加工生产产能。

场景合作需求

寻求工业数字化、智能制造、能耗优化、产品溯源技术服务商合作，引进菌类加工智能控制算法、数字化车间升级技术，推进生产全流程智能化、精细化迭代升级。

场景合作方式

技术升级、项目共建、技术服务、设备合作

场景承接地

甘南藏族自治州舟曲县立节镇

联系人及联系电话

张少龙　13909411641

46 永靖县现代设施农业智慧管理平台建设应用场景

场景建设基础

2026年在三塬镇胥塬村、刘家峡镇城北新村、盐锅峡镇陈家村新建钢架大棚215座，配套自动卷帘机、上下通风口管控、水肥一体化等智慧农业设施，项目区水、电、路等基础设施配套齐全，拟引入特色农产品种植、温湿度管控、病虫害远程检测等智慧平台。

场景合作需求

1.特色农产品引进种植合作需求：在钢架大棚内示范引进草莓、蓝莓等特色农产品；

2.农业品牌拓展需求：围绕特色种植开展绿色种植、采摘农业、农文旅融合等打造刘家峡特色农产品；

3.商业化运营需求：合作单位具备特色农产品种植运营能力，探索农文旅观光、采摘农业、品牌农业、智慧农业等市场化场景。

场景合作方式

联合运营、联合创新、场景验证

场景承接地

临夏回族自治州永靖县

联系人及联系电话

何正奎　13993023919

47 兰州新区肉牛养殖数字化智慧牧场应用场景

场景建设基础

区位资源：土地资源充裕，周边连片耕地适宜青贮玉米、苜蓿等饲草料规模化种植，就近保障养殖场饲草自给，降低原料运输成本。

配套条件：地块已实现通路、通水、通电，紧邻新区畜禽防疫站点与畜牧技术服务机构，畜牧防疫、农技服务保障完善。

场景合作需求

1.智慧牧场数字化升级合作需求。对接智慧畜牧设备企业，引入牛只智能耳标溯源、智能环控（温湿度/通风自动化）、精准饲喂机器人、粪污在线监测系统，搭建牧场数字化管理平台，实现存栏、饲喂、防疫全流程智能化管控；

2.种养循环与粪污资源化合作需求，联动有机肥生产企业，将养殖粪污经发酵加工为生物有机肥，对接周边种植基地定向还田，构建 “肉牛养殖-粪污制肥-饲草种植”闭环产业链。

场景合作方式

采购应用、联合运营、联合研发、联合创新

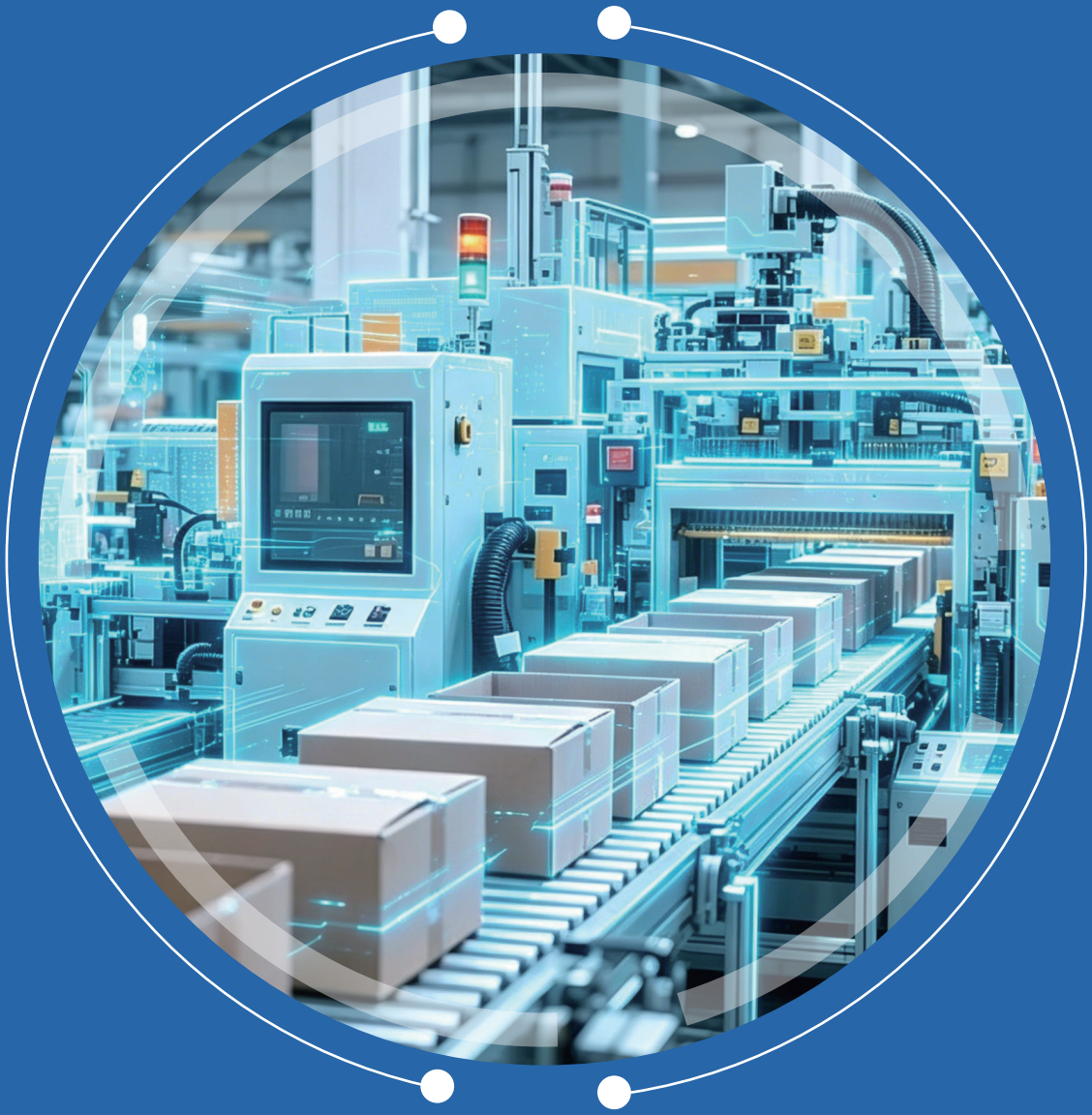
场景承接地

兰州新区项目建设中心

联系人及联系电话

张积玺　15002576841

12



现代轻工

01 清水县汉麻全产业链提升场景

场景建设基础

1.产业优势：清水县气候适配汉麻种植，种植历史久、群众基础扎实，将汉麻定为浅山区富民特色产业。采用“龙头+合作社+农户” 模式，融合良田、良种、良机、良法，打造育种、种植、加工、销售一体化完整产业链，持续提升产业效益；

2.产业基础：现有标准化汉麻种植基地7万亩，集聚盛裕达等加工企业，建成汉麻产业园，配套脱胶、梳理等生产线，年产汉麻棉纱2400吨，已形成种植、纤维加工、成衣制造雏形产业链。下一步计划引进纺纱、织布、制衣生产线，完善全链条产业布局。

场景合作需求

1.引入具备规模化汉麻纺纱能力的企业，共同突破汉麻纤维纺纱技术瓶颈，提升纱线品质与附加值。建成汉麻织布生产线，年面料产能达到配套规模，形成涵盖服装、家纺、产业用三大领域的差异化面料产品矩阵，提升产品附加值30%以上;

2.寻求具备汉麻面料研发和生产能力的纺织企业，联合开发差异化、功能化汉麻面料。形成年产100万件麻制品的生产能力，打造1-2个具有市场辨识度的自主品牌，构建线上线下融合的销售网络。

场景合作方式

采购应用、联合运营、联合研发

场景承接地

天水市清水县

联系人及联系电话

王吉祥　0938-7156400

02 合作市农牧产品绿色包装智能配套服务场景

场景建设基础

1.合作市生态产业园集聚各类农畜食品加工企业，本地及全州包装纸箱需求稳定，但暂无规模化环保纸箱厂，企业全部外购纸箱，成本高、供货慢，市场缺口大；

2.本地加工产业持续扩容，包装配套产业链缺失，落地纸箱项目可补齐产业短板，契合园区补链规划；

3.项目选址园区，可使用存量厂房用地，水电气、排污、消防等配套齐全，路网通达，物流配送便利；

4.该项目为园区重点招商配套项目，规划一体化环保纸箱产线、仓储及环保配套，前期手续齐全，可马上招商开工。

场景合作需求

1.技术解决方案需求：对接绿色环保印刷工艺、纸箱智能化裁切印刷覆膜一体化生产技术、生产能耗智能管控、废料回收循环利用、定制化订单智能排产等整体解决方案，打造低碳环保、高效智能的轻工生产场景；

2.设备及产品需求：引进全自动瓦楞纸箱生产线、高速彩色印刷机、覆膜机、裁切机、钉箱机、打包机等全套智能化生产设备，配套环保水处理、废料回收设备及产品质量检测设备；

3.资源与服务需求：对接包装行业龙头企业、技术研发团队，引进成熟生产运维管理经验、绿色生产工艺标准；需要项目建设运营指导、设备安装调试、生产技术培训、质量体系认证指导等服务；同步对接本地及周边企业包装定制需求资源，搭建长期配套合作渠道。

场景合作方式

联合研发、场景验证、采购应用、联合运营、其他（招商引资落地合作）

场景承接地

甘南藏族自治州合作市

联系人及联系电话

郭一冰　15109428867

03 广河县包装产业园数字技术应用提升场景

场景建设基础

园区占地115亩、总投资3.74亿元，一期2022年竣工，总建面9.2万㎡，厂房、仓储、冷链、食宿办公配套齐全，可租可售，招引箱包、皮毛服饰深加工企业，本地牛羊皮原料可就地加工。

当地集聚40余家皮革毛纺企业，上游原料充足，终端皮具加工产能缺口大，园区可补齐产业链短板。园区水电气、物流、供热配套完善，无需额外基建。

联动国富、君盛等本土龙头，可供给皮料、代加工及外销订单，园区分三期规划，现有空置厂房可即时入驻投产。

场景合作需求

1.需要引进的技术与方案：寻求引入皮具智能缝制、皮毛一体成衣自动化生产线、箱包模具设计、包装彩印、皮具环保后整理成套生产技术以及产品数字化设计、跨境供应链管理解决方案；

2.希望对接资源产品：对接浙江海宁、河北辛集箱包皮具产业链企业；引进真皮箱包、皮毛服饰、汽车皮件、皮草文创成品生产线；对接国内品牌皮具、跨境中亚外贸销售渠道；

3.所需配套服务：为入驻企业提供厂房落地托管、产品设计研发、外贸报关、产地直播电商运营、环保生产咨询等配套服务。

场景合作方式

采购应用、联合运营、联合研发、场景验证

场景承接地

临夏回族自治州广河经济开发区

联系人及联系电话

高建民　13993035665

04 华亭市多功能环保型陶瓷装饰材料场景应用场景

场景建设基础

项目依托被称为“陇上窑”核心发源地的安口镇。有大量传统制陶院落、大量古窑遗址和深厚的陶瓷文化堆积层，大规模工业旧厂房。目前正在建设的绿色建材产业园已具备产业集聚效应；安口镇拥有可靠的电力及燃气供应，能够满足陶瓷烧制的高能耗需求。同时，项目规划地的给排水管网已进行改造升级。

场景合作需求

1.解决因固废添加导致的泥浆解胶难、高温发泡等技术难题，解决陶瓷行业“高能耗”痛点，降低天然气和电力消耗；

2.对接发泡陶瓷自动化生产线装备供应商，引进可实现“全线自动化、无人化”的窑具转运系统、切割打磨包装线。

场景合作方式

联合运营、联合研发、联合创新

场景承接地

平凉市华亭市

联系人及联系电话

雷永军　18919331201

05 华亭市钢构数字化技术集成场景应用场景

场景建设基础

华亭市矿产资源丰富（煤、陶土、石灰石），固废（煤矸石、粉煤灰）综合利用潜力大；安口镇产业园占地663.2亩，交通便利（天平铁路、彭大高速）。已形成节能陶瓷、环保石灰、新型墙材等产业体系。园区建成标准化厂房及水电路气等配套设施，具备企业入驻条件。重点企业有腾金来（装配式建筑）、龙凯华（新型墙材）等。实施装配式建筑及3D打印等项目。

场景合作需求

1.提供钢结构深化设计、装配式建筑集成技术、固废（煤矸石、粉煤灰）资源化利用方案及智能制造生产线解决方案；

2.希望对接绿色建材研发机构、钢结构智能加工设备供应商、上下游配套企业及投融资资源。

场景合作方式

联合运营、联合研发、联合创新

场景承接地

平凉市华亭市

联系人及联系电话

王华强　15097055536

06 泾川县天纤棉业二期闲置资产盘活场景

场景建设基础

该项目占地300多亩，概算投资7.2亿元。2015年开工建设，截至目前累计完成投资1.43亿元，建成了67000平方米主厂房和部分附属工程。2019年初，由于资金筹措困难，二期项目全面停工。该地块位于工业集中区西园区，基础设施完善，交通便利。计划引进有实力的投资企业，对该项目进行资产盘活利用。

场景合作需求

1.招引棉纱生产企业，聚焦高品质纱线、混纺等，保障原料供应；

2.引进织布及印染企业，建设智能产线，发展功能性面料，补齐染整短板；

3.招引服装设计及成衣制造商，具备自主研发与柔性生产能力，推动品牌化；

4.引进检测、电商直播、智慧物流平台，提供认证营销和快速集散服务。

场景合作方式

联合运营

场景承接地

平凉市泾川县

联系人及联系电话

徐文博　13993395969　　孙柏川　13830306297　　林立峰　13830306098

07 泾川县环保包装箱、果筐数字化产线建设场景

场景建设基础

泾川县目前果园面积18.15万亩，覆盖14个乡镇。2025年苹果产量达28.31万吨，总产值26亿元；2026年预计产量30万吨，总产值27亿元。目前，全县已建成各类果品加工、储藏、运销企业40家，培育果品龙头企业14家（其中产加销一体龙头企业2家：富原红公司、鼎惠公司），果品贮藏能力15万吨。现有清洗、分拣、包装生产线2条，发泡网、果筐果袋等生产企业5家，果脯厂、果蔬清汁厂各1家。随着苹果产量持续增长，现有包装配套能力已难以满足产业发展需要，环保包装箱、果框等产品供给存在一定缺口。

场景合作需求

1.合作方自有20亩商服用地，计划建设环保石塑箱及瓦楞纸箱项目。寻招市场伙伴，合作共建数字化产线项目；

2.计划招引投资方共建果筐厂。依托周边农业产区刚需，数字化生产可循环周转果筐，与包装项目协同发展。

场景合作方式

联合运营、场景验证（提供产品、服务测试及应用载体）

场景承接地

平凉市泾川县

联系人及联系电话

徐文博　13993395969

08 崇信县纸制品全产业链发展及包装配套产业园场景

场景建设基础

崇信县已引进甘肃雨森年产36万吨高档生活用纸及纸制品项目，2025年实现产值4.35亿元，已落地港通纸制品、佰润纸业等多家深加工企业，形成了“原纸生产—精深加工—终端制造”产业链雏形，具备完善的工业配套设施。

场景合作需求

引入纸制品精深加工、包装印刷、无纺布配套企业，合作建设生活用纸深加工车间、纸箱包装生产线、塑料彩印车间，完善纸制品全产业链。

场景合作方式

采购应用、联合运营、园区入驻、订单合作

场景承接地

平凉市崇信县

联系人及联系电话

袁野　13909334006

09 崇信县豆制品全产业链发展应用场景

场景建设基础

崇信县聚焦大豆深加工领域，已培育叶润豆制品、甘肃三颗豆子等骨干企业，建成豆皮生产线、腐竹标准化生产线，开袋即食食品加工线及豆渣烘干处理线正在加快建设，初步实现“主产品+副产物”的全价值利用，具备向高附加值、全链条发展的良好基础。

场景合作需求

引入豆制品全产业链龙头企业，合作建设标准化大豆种植基地、豆制品精深加工车间、冷链仓储中心，开发豆腐、豆干、腐竹、植物蛋白饮料等产品。

场景合作方式

采购应用、联合研发、订单合作、品牌联营

场景承接地

平凉市崇信县

联系人及联系电话

袁野　13909334006

10 环保塑料编织包装袋智能化加工综合应用场景

场景建设基础

项目拟选址于兰州新区高家庄物流园仓库内，计划使用4间库房，总占地面积约5000平方米，后续可根据实际使用情况增加库房。该区域交通便利，物流园内配套设施完善，具备良好仓储及物流配送条件。

市场方面，兰州新区及周边地区化工、建材、农业及物流行业对编织袋和吨包袋需求稳步增长：仅兰州宝航年需吨包袋近百万只，建材年需编织袋500-600万条、吨包袋20-30万只，农业需求达数百万条，整体年增速预计8%-10%。目前本地供应商多为小型塑编厂或外地经销商，产品质量不稳、产能有限或价格偏高。本项目依托规模化生产、先进设备、严格质控及本地化服务，具备显著成本与品质优势，有望在竞争中脱颖而出。

场景合作需求

1.依托高家庄多式联运物流园现有仓库，建设一座现代化编织袋加工厂，主要制作塑料编织袋及吨包。项目拟引进自动化生产线，涵盖拉丝、编织、覆膜、印刷、缝纫等全流程工序，建设集约化、智能化的包装制品生产基地；

2.需要合作方提供设备、技术等方面支持。

场景合作方式

联合运营、招商营运

场景承接地

兰州新区西岔园区

联系人及联系电话

康逢旭　15339317323

13

绿色环保(含绿色矿山)

01 煤电碳捕集资源化利用产业链示范场景

场景建设基础

1.机组与技术基础：配套2×350MW 热电联产机组，采用成熟烟气氨法脱硫脱碳技术，年捕集二氧化碳超50万吨，年供热超1300万㎡，可提供稳定余热资源（出水温度85-95°C），为智能温室种植提供清洁低成本热源，相较天然气热源成本降低1/3以上；

2.产业链配套优势：脱硫脱碳副产品硫酸铵、碳酸氢铵及尾气中的余热、水、CO_2 可直接供给植物工场生产，项目选址紧邻热电厂，热源运输距离大幅缩短，可实现“煤电-碳捕集-碳基肥料-设施农业”全链条循环利用，具备省内独有的循环经济产业基础。

场景合作需求

1.核心装置建设合作：新建30万吨/年碳捕集联产77万吨/年碳基增效肥装置，配套建设2×350MW机组烟气氨法脱硫升级改造项目；

2. 循环产业链示范共建：建设1公顷综合利用植物工厂，利用脱碳过程的余热、二氧化碳、水和化肥，打造绿色产业链示范项目；

3.设施农业配套建设：充分利用热电厂热源建设现代农业设施，建设约5万㎡标准化智能温室，配套CO_2 补充、温湿度监测控制、物联网控制、水肥一体化等系统，种植鲜切玫瑰、蝴蝶兰、盆花、绿植等高端经济作物。

场景合作方式

联合运营、场景验证

场景承接地

白银市白银高新产业开发区

联系人及联系电话

郗鸿远　15709430186

02 废旧含锌金属再生提纯技术攻关场景

场景建设基础

场景选址白银区，在现有基础上规划合金锌锭再生生产线，升级改造生产车间及供电、供热、给排水辅助设施。项目以工业含锌废料为原料实现再生金属资源化回收，单位产品能耗达国内先进水平，已取得省级节能审查批复，用能指标纳入白银市能耗双控统筹管理。依托本地有色金属产业集聚优势，含锌固废原料供给充足，配套稳定工业蒸汽、电力保障，具备完整再生冶炼生产载体与合规生产基础。

场景合作需求

1.节能工艺联合研发：协同优化再生冶炼工艺流程与设备布局，选用一级能效节能装备，缩短物料输送管线，降低散热与能源损耗，持续压降单位产品综合能耗；

2.再生提纯技术攻关：联合开展含锌固废高效分离、伴生金属回收新工艺研发，提升金属综合回收率，优化合金锌锭品质，延伸再生高附加值锌基材料应用场景；

3.智慧能源管理共建：搭建能源数字化管控体系，完善能耗计量监测设备，共建标准化能源管理体系，实现生产用电、蒸汽消耗实时监测、精细化管控。

场景合作方式

联合研发、合资共建、技术入股、产业链协同合作

场景承接地

白银市白银高新产业开发区

联系人及联系电话

饶健　13909438274

03 平川区红会地区陶瓷用长石矿智慧矿山管控平台应用需求

场景建设基础

1.资源储量可观，勘查程度高。现已完成全部详查工作，保有陶瓷用长石矿资源量480.47万吨，控制资源量占比74.9%，数据可靠；伴生建筑用花岗岩708.27万立方米，综合开发价值突出；

2.矿石品质稳定，适配本地产业。矿石中的氧化钾+氧化钠含量平均达6.87%、三氧化二铝含量平均达12.35%，完全满足平川陶瓷配料标准，已通过本地企业生产验证，市场需求旺盛；

3.开采条件优越，经济性强。本区为露天开采矿床，矿体平均厚度37.07m、形态稳定，剥采比合理；围岩可同步作为建筑石料销售，综合收益可观；

4.配套条件成熟，落地风险低。矿区交通、电力、劳动力配套完善，前期勘查成果合规有效，无需承担勘查阶段风险，可直接进入开发建设；

5.绿色基底良好，契合发展方向。不涉及生态红线等禁限采区域，可按绿色矿山标准规划建设。

场景合作需求

1.引入智能采掘、边坡动态监测技术装备，建设标准化绿色矿山；

2.建设长石提纯、磨粉生产线，开发高端陶瓷级长石粉产品；

3.协同开发伴生建筑石料，实现主副矿一体化高效利用；

4.搭建生产、安全、环保一体化智慧矿山管控平台；

5.联合拓展西北陶瓷、建材原料市场，构建稳定供应体系。

场景合作方式

联合运营、联合研发、产业投资、采购应用

场景承接地

白银市平川区

联系人及联系电话

李国祥　13830069093

04 白银有色红鹭资源综合利用科技有限公司资源循环及综合利用场景

场景建设基础

1.白银市工业基础雄厚，有色金属冶炼产业为全市工业经济支柱，白银有色集团年新产生各类冶炼渣超150万吨，工业固废原料供给充足，为项目提供了稳定的原料保障；

2.白银有色集团已建成西北铅锌冶炼厂渣处理系统、白银有色红鹭资源综合利用科技有限公司渣处理系统，现有渣处理最大规模达18.5万吨/年，具备成熟的固废处理运营经验与技术积累，项目建成后可实现含铅物料12万吨/年的处理能力；

3.项目依托白银有色集团的产业龙头优势，具备完善的工业配套体系、合规的生产运营资质与成熟的产业工人队伍，项目落地条件成熟，可快速实现规模化投产运营。

场景合作需求

1.固废资源化技术联合攻关：联合具备工业固危废高效处置、有价金属回收技术研发能力的合作方，开展冶炼渣无害化处理、有价金属高效提取等关键技术研发与工艺优化，提升固废资源化利用效率；

2.产业化运营联合合作：邀请具备工业固废处理项目产业化运营经验的合作方，联合开展项目运营管理，优化生产流程，保障项目稳定达产；

3.全产业链延伸合作：联动具备上下游产业链资源的合作方，围绕工业固废资源化产品开展市场拓展，延伸资源循环利用产业链，共同打造矿产资源循环利用示范基地。

场景合作方式

联合运营、业务合作、采购应用

场景承接地

白银市白银区

联系人及联系电话

万卷敏　18294889284

05 山丹县矿山安全生产智能化重大应用场景

场景建设基础

山丹县矿山安全生产智能化场景建设基础扎实。政策上，落实省市矿山智能化部署，出台专项方案，构建“1+5”安全管理体系。设施上，建成矿井万兆网络、自动化平台及“电子封条”，5G与视频监控全覆盖。企业层面，花草滩等煤矿完成智能化改造，积累技术与管理经验，为场景落地提供支撑。

场景合作需求

1.采掘采用智能综采、综放成套设备，实现割煤、移架、推溜自动化；

2.通风配套智能调控系统，按需动态调节风况、自主优化系统；

3.运输投用无人驾驶机车与智能皮带，做到无人转运、远程管控；

4.排水依托联动系统，依据涌水数据自动启停泵组，降耗增效；

5.落地模块化机房、AI 视频、智能顶板监测等设施，建成全流程智能安全生产体系。

场景合作方式

采购应用、联合研发、联合创新、场景验证

场景承接地

张掖市山丹县

联系人及联系电话

邢芳　15103929122

06 农作物秸秆制糖及资源高值化利用应用场景

场景建设基础

凉州区作为农业大区，农作物秸秆基数大、产量高。全区秸秆产生量高达69.37万吨，可收集量达61.89万吨，为秸秆制糖项目提供了稳定、源源不断的原料保障，能够充分满足工厂规模化生产的需求。《2026年武威市投资机会清单》中，明确将“凉州区农作物秸秆制糖及资源高值化利用项目”列为绿色环保产业链的重点招商项目，黄羊工业区园区已通过国家级循环化改造示范试点验收，支持“秸秆→制糖→发酵→黄腐酸有机肥→还田”闭环产业链，享受秸秆利用补偿机制和中央财政资金专项补贴制度。黄羊工业园区拥有非常发达的立体交通体系。兰新铁路、干武铁路，以及G30连霍高速、国道312线均穿境而过，成熟的物流集散能力以及完善的能源配套，能够解决秸秆制糖项目“原料大进、产品大出”的物流需求。

场景合作需求

1.核心技术需求：寻求年产1万吨混合糖、1.5万吨黄腐酸高效有机肥的生产技术和关键设备；

2.研发合作：希望与农业科研院所合作，优化生产工艺，提高产品附加值；

3.市场推广：需要有机肥、生物刺激素等产品的市场推广合作伙伴。

场景合作方式

联合运营、联合研发

场景承接地

武威市黄羊工业园区

联系人及联系电话

董田国　13893565270

07 西峰工业园区全域企业绿色节能降碳综合改造场景

场景建设基础

1.西峰工业园区为庆阳核心工业载体，集聚石化、新能源、食品医药等30家企业，整体能耗规模大，节能降碳改造潜力突出，是当地工业绿色转型重点区域。园区多数企业缺少智能能耗监测体系，能耗管理方式粗放，难以精准管控，难以契合现行绿色制造、工业节能相关规范，智能化节能改造需求迫切；

2.国家、省、市多级出台扶持政策，针对能效升级、余热利用、清洁能源替代、智慧能源项目设置专项补贴，政策支撑充足。园区水电气路网等配套齐全，企业生产工况稳定，可批量实施设备更新、工艺优化、综合节能改造与智慧能源管控平台建设，项目落地条件成熟，改造完成后可快速实现节能增效、降碳减排。

场景合作需求

1.技术合作需求：对接工业智慧能耗监测管控、危废废液资源化利用等成熟核心技术的节能环保高新技术企业、科研院所，提供全套技改技术方案、工艺优化设计、系统集成落地服务；

2.设备供应需求：引进高效节能电机、变频节能控制系统、节能窑炉、超低排放治理设备等标准化节能成套装备，实现老旧高耗能设备批量替换升级；

3.运维服务需求：引入专业节能运维团队，提供项目建设、安装调试、后期运维、能耗数据分析、长效节能管控等一体化服务，保障改造项目长期稳定发挥节能效益。

场景合作方式

联合运营

场景承接地

庆阳市西峰工业园区

联系人及联系电话

任得宏　19909349028

08 废旧风力叶片回收再利用技术优化与攻关需求场景

场景建设基础

1.场地资源：依托产业园现有标准化厂房或露天作业场地，可快速完成拆解车间、预处理区、成品仓储区的规划布局，节省前期筹备时间；

2.产业链对接：凭借本地产业规划优势，可对接省内及周边风电企业的废旧叶片回收渠道，同时联动园区内金属加工、复合材料生产企业，打通回收－拆解－再利用的上下游产业链；

3.技术支撑：联合兰州本地高校与科研机构，可提供叶片拆解工艺优化、复合材料资源化利用技术研发支持，解决回收过程中的关键技术难题；

4.政策服务：依托园区管委会的服务体系，快速完成项目备案、环评审批等流程项目计划建设期，目前已完成前期调研与可行性分析，具备立即启动实施的条件。

场景合作需求

1.技术合作需求：寻求具备成熟风电叶片拆解、高值化再利用技术的合作方，联合开展工艺优化与技术攻关；

2.产业合作需求：寻求风电叶片回收、复合材料加工领域的头部企业，联合打造西北区域风电循环经济产业基地；

3.市场合作需求：寻求具备稳定废旧叶片回收渠道的合作方，共建区域回收网络体系。

场景合作方式

联合创新、采购应用

场景承接地

兰州新区城市矿产与表面处理产业园

联系人及联系电话

达正军　15693131063

09 废旧动力锂电池资源循环利用技术攻关与产线优化需求场景

场景建设基础

1.产业载体支持：落地兰州新区城市矿产与表面处理产业园，园区已配套完善的水、电、气、路等基础生产设施，能满足锂电池拆解、提纯等全流程生产需求；

2.供应链配套支持：依托园区已集聚的废旧金属回收、表面处理企业，可打通废旧锂电池回收前端渠道，同时对接省内新能源车企、储能电站，建立定向回收合作机制，保障原料稳定供应；园区周边有多家物流企业，可实现成品就近集散运输；

3.技术与合规支持：可对接省内高校材料实验室，提供锂电池梯次利用、湿法冶金提锂等技术研发支持；协助对接行业监管部门，提供政策解读、资质申报指导，确保项目建设、生产全流程符合环保、安全等合规要求。

场景合作需求

1.技术合作需求：寻求具备成熟锂电池梯次利用、湿法冶金提锂、材料再生技术的合作方，联合开展技术攻关与产线优化；

2.产业合作需求：寻求新能源汽车、储能、锂电池回收领域的头部企业，联合打造西北区域锂电池循环经济产业基地；

3.市场合作需求：寻求具备稳定废旧锂电池回收渠道的合作方，共建区域回收网络体系。

场景合作方式

联合创新、采购应用

场景承接地

兰州新区城市矿产与表面处理产业园

联系人及联系电话

达正军　15693131063

10 脱硫石膏制硫酸智能化生产应用场景

场景建设基础

嘉峪关依托酒钢燃煤电厂及周边化工企业脱硫石膏资源。酒钢嘉东料场已完成绿色智能化改造，采用全封闭设计，配备抑尘、除尘等环保设施。嘉峪关享有工业煤气优惠价0.35元/立方米。

场景合作需求

1.智能煅烧控制：基于数字孪生和AI，脱硫石膏分解率≥98.5%；

2.制酸过程智能优化：硫酸纯度≥98%，硫回收率≥99%；

3.能效环保智能管控：综合能耗优于行业先进值；

4.联产建材产品质量控制：在线检测与自动分级。

场景合作方式

联合研发、场景共建

场景承接地

嘉峪关市

联系人及联系电话

张雪斌　13993772066

11 危固废富氧侧吹熔炼金属提取智能化应用场景

场景建设基础

酒钢不锈钢产业每年产生大量除尘灰、酸洗污泥等含镍铬废料。酒钢嘉东料场绿色智能化改造项目投入17.11亿元，建成西北首个全封闭、数字化、零排放智能物料管理中心。嘉峪关享有工业煤气优惠价0.35元/立方米。

场景合作需求

1.智能配料预处理：基于X射线荧光光谱，配料精度≤±1%；

2.富氧侧吹熔炼优化：基于数字孪生和AI，有价金属回收率≥95%；

3.烟气处理智能管控：超低排放实时监测与自动调控；

4.全流程质量环保追溯：“无废工厂”闭环管理。

场景合作方式

联合研发、场景共建

场景承接地

嘉峪关市

联系人及联系电话

张雪斌　13993772066

12 永昌工业园区智慧环保与污染源检测能力提升场景

场景建设基础

永昌工业园区是永昌县经济核心引擎，河西堡工业园已构建“煤—氢—化工—固废再生”完整循环产业链，现有规上工业企业34家，涉及化工、冶炼、建材等行业，污染源种类复杂。2026年园区已启动环保管家项目，覆盖环境质量诊断、企业环保设施运行指导及隐患排查。

场景合作需求

面向智慧环保方面企业，希望在以下方向开展合作：

1.园区综合环保检测技术服务承接（涵盖水、气、声、土壤等）；

2.重点排污企业污染源在线监测系统运维；

3.环保管家检测及排查服务联动，实现数字化监测、专家诊断溯源、科学治理及智慧监管。

场景合作方式

联合运营、项目共建、技术服务

场景承接地

金昌市永昌县

联系人及联系电话

魏丽婷　18093503801

13 磷石膏综合利用场景

场景建设基础

磷石膏是我市五大工业固废之一，主要由甘肃瓮福化工公司生产磷铵过程中产生，磷石膏年产生量约120万吨，年利用量约35万吨，主要利用方向有：石膏建材、水泥缓凝剂、土壤调理剂、筑路或充填等其它用途。

场景合作需求

面向固废回收处理企业，寻求具备磷石膏净化、煅烧及建筑石膏粉规模化生产技术的企业，共同开发建筑石膏粉、纸面石膏板、石膏空心条板、矿山充填专用胶结料、防火涂料、水泥缓凝剂等系列产品，合力推进磷石膏资源化综合利用。

场景合作方式

联合运营、技术服务、项目共建

场景承接地

金昌市永昌县

联系人及联系电话

魏丽婷　18093503801

14 工业副产废盐资源化处理技术需求

场景建设基础

工业副产废盐处置项目主要处置区域化工、新材料生产产生的废氯化钠、废硫酸钠等工业副产废盐，核心产出精制工业盐、高纯盐溶液等再生产品，可广泛配套氯碱、建材、基础化工等行业循环利用。项目主要原辅料为辖区各类工业副产废盐、纯碱、絮凝剂、脱硫助剂等，可实现本地就近收储与配套采购。经开区集聚大量精细化工、新材料企业，工业副产废盐产量大、品类稳，具备持续稳定的固废处置应用场景，市场刚需充足。

场景合作需求

与园区及周边化工、新材料、环保企业开展固废处置场景合作，建立工业副产废盐定点收储、统一转运、集中处置合作机制，承接企业废盐无害化处置业务；同步对接氯碱、基础化工企业开展再生精制盐产品试样适配与批量回用合作，持续拓展废盐资源化示范应用场景，打通区域固废减量化、无害化、资源化全链条合作渠道。

场景合作方式

联合研发、联合创新

场景承接地

金昌市经开区

联系人及联系电话

魏丽婷　18093503801

15 金塔县退役风电光伏设备循环利用建设场景

场景建设基础

金塔县风光电站建设早、规模大，首批设备进入退役周期，年退役组件、塔筒、逆变器数量可观；规划新能源固废循环利用基地，预留产业用地；具备固废处理基础条件，符合国家“双碳”及资源循环利用政策导向。

场景合作需求

1.引进光伏组件回收、风电设备拆解再制造先进技术；

2.对接固废资源化利用及环保处理解决方案；

3.寻求退役设备回收、加工及资源化利用投资运营合作。

场景合作方式

采购应用、联合运营、场景验证、其他（资源合作）

场景承接地

酒泉市金塔县

联系人及联系电话

王中兵　18909377613

16 肃北县智慧矿山应用需求

场景建设基础

1.全县铁、金、有色金属矿产储量充足，在产矿山30余座，马鬃山工矿集聚区集中连片，配套本地绿电、干线路网、尾矿综合利用土地资源，绿色矿山政策、数字化技改专项扶持资源齐备；

2.博伦矿业建成国家级智能绿色矿山、北东矿业完成省级绿色矿山智能化技改，县域建成矿山统一数字化监管平台，多家矿山落地井下监控、选矿自动化设备，具备单点智能化改造全域复制条件。

场景合作需求

开放井下无人开采、智能储运、边坡在线监测、矿山绿电配套等改造场景，引进头部企业技术、智能装备落地，统筹全县矿山分批数字化提档升级 。

场景合作方式

采用场景揭榜试点、政企项目合资、本地化装备配套、首台套优先采购等多种模式合作

场景承接地

酒泉市肃北县

联系人及联系电话

阿力腾拜力格　18609370722

17 废旧风电叶片、光伏组件综合资源化利用场景

场景建设基础

凉州区集聚重通成飞等风电龙头，风电废料就近再生，光伏固废集中处置，再生碳纤维、硅料、金属型材直供区域新能源企业，形成“回收—再生—本地利用”绿色循环体系。本地光伏电站集中退役，九墩滩基地设备更新，废旧光伏设备货源稳定。地处河西中心，可收纳周边各类新能源固废，当前河西缺少规模化专业处置基地，市场空间广阔，存量资源可支撑产业长期发展。区域交通、园区配套完善，平价绿电充足，能降低固废加工生产成本，综合优势突出，是西北布局新能源固废循环产业的优选区域。

场景合作需求

1. 引入大型专业回收处置载体，共建区域性新能源固废收储集散中心；

2.引入规模化固废再生加工项目，建设区域资源化加工核心基地，再生原料直供本地及周边新能源企业。

场景合作方式

联合运营、品牌合作、场景验证

场景承接地

武威市凉州区

联系人及联系电话

蒋辉　13993502339

18 白银高新区污水处理厂技术提升及委托运营需求

场景建设基础

1.近年来，随着白银高新区承接东部产业转移，高新区引进一批优质的精细化工产业，企业排放废水性质发生变化，对污水处理厂的运营能力要求更为精细和专业要求；

2.白银高新区银东污水处理厂位于银东工业园，2021年投入运行，占地面积33亩，分别建设有机废水处理系统与无机废水处理系统两套处理系统。有机废水处理量为3000m^3/d；无机废水处理量30000m^3/d，建设无机废水平流沉淀池，环保监测间、加药间、贮泥池、巴氏计量槽、污泥絮凝池及无机废水管道等建筑物与构筑物建设，配套相应的进出水环保在线监测设备以及供配电系统等辅助附属设施。银南污水处理厂总占地面积41亩，处理规模为3000m^3/d，处理工艺为A2O工艺。项目建设污水预处理间、水解酸化池、H2O2+UV+多维电解一体化装置、生化处理车间、二级生化系统及混凝沉淀单元、消毒池、污泥脱水机房、鼓风机房、变配电室及3座提升泵站等设施，目前已投入运行。

场景合作需求

为进一步提升污水处理厂的运行效率和管理水平，确保污水处理长期、稳定、规范、达标运行，拟引入有相应良好业绩和维护运营经验的社会资本方或第三方专业污水处理技术管理团队，以委托运营方式对污水处理厂进行全面管理。

场景合作方式

委托运营、合作运营

场景承接地

白银市高新技术产业开发区

联系人及联系电话

刘兴宝　13830007311　　杨晖东　18709492253

19 武山县智慧矿山与新型建材数字化场景

场景建设基础

武山县非金属矿储量大、品类优，蛇纹岩（鸳鸯玉）储量3.2亿立方米，石灰石9620万吨，多类石材集中易开采；鸳鸯玉兼具建材、非遗文创价值，有 “陇上玉石之乡” 之称。

当地主攻绿色建材产业，以祁连山水泥为链主，布局水泥、砂石、商混项目，延伸装配式、环保建材、玉石深加工产业链，依托鸳鸯—马力建材产业园集聚发展。

全县形成绿色采矿、就地转化、精深加工完整链条，储运配套完善，是陇东南规模化绿色建材核心承载区。

场景合作需求

1.加快建材产业数字化、绿色化迭代升级，全域落地矿山智能综采、AI全域视频安全巡检、井下智能顶板离层在线动态监测等智慧安防体系，分批建成绿色标杆工厂、数字化建材生产线、装配式建筑智慧智造车间等实体应用场景；

2.以园区为载体统筹建设数字化示范矿山、零碳循环建材产业园。

场景合作方式

技术改造、合资合作、设备升级

场景承接地

天水市武山县

联系人及联系电话

马飞　18993825015　　王平　15095710002

20 泾川县高平南煤矿开发场景

场景建设基础

泾川县煤炭资源勘探总面积434平方公里，预估储量30.02亿吨，主要分布在高平和荔堡两个核心片区。其中，高平片区勘探面积304平方公里，详查储量22.22亿吨；荔堡片区勘探面积130平方公里，估算储量7.8亿吨。煤质优良，开采前景广阔，在陇东煤电化冶产业布局中占有重要位置。勘查区属中侏罗系延安组煤质地层，层数多，分布广，厚度大，可采煤层7层，厚度在1米至14米之间，主要煤型为不粘煤，少量为弱粘煤，属优质环保动力煤和化工用煤，适宜就地转化为电力和化工产品，且具备构建煤、电、化及新能源耦合发展新格局的优越条件。

场景合作需求

1.探矿权出让方面，面向具备煤炭勘查开发实力的大型能源企业，参与高平南区块探矿权公开出让；

2.煤矿资源开发利用方面，面向有大型煤矿建设经验的企业，联合建设年产300万吨绿色智能矿井，采用智能化开采工艺，全面对标绿色矿山标准。同时面向煤电化企业，开展煤炭深加工及煤电一体化合作，延伸洁净煤、煤基新材料等产业链。

场景合作方式

探矿权公开出让＋企业自主投资建设与运营

场景承接地

平凉市泾川县

联系人及联系电话

徐文博　13993395969　　李灵平　18909333515

21 庄浪县报废汽车再生资源回收综合利用项目场景

场景建设基础

依托庄浪县现有报废车辆拆解中心，计划建成综合营业楼1栋、成品仓储大棚4座、拆解车间3座，配套废旧钢材剪切、拆解分拣自动化设备，并建成1200㎡成品库房、600㎡废旧资源深加工厂房，厂区配套环保绿化设施。

场景合作需求

1.技术端：寻求报废汽车精细化拆解、动力电池梯次利用、废钢再生冶炼深加工先进技术；

2.资源端：拓展全省报废汽车收车渠道、再生资源下游加工合作厂商；

3.配套端：新能源汽车报废拆解新工艺、环保处理配套技术资源。

场景合作方式

采购应用、场景验证

场景承接地

平凉市庄浪县

联系人及联系电话

李晓刚　13085992299

22 煤矸石分离改性技术升级与复合资源化利用需求

场景建设基础

项目位于华亭市安口镇绿色建材产业园，依托华亭市丰富的煤矸石资源，原料供应充足稳定。项目正在编制可行性研究报告，已完成项目选址、土地预审等前期工作，当地具备完善的环保处理设施与交通物流条件，符合国家绿色矿山发展、固废资源化利用相关政策要求。

场景合作需求

寻求具备煤矸石资源化利用核心技术、固废处理项目运营经验的合作方，共同开展项目建设、技术升级、产品研发。合作方需具备环保工程专业承包一级资质、同类固废资源化项目成功案例，拥有成熟的煤矸石高值化利用技术，可提供技术、资金支持及市场渠道资源，共同打造西北地区煤矸石资源化利用示范项目。

场景合作方式

技术合作、项目共建、服务外包、产学研合作

场景承接地

平凉市华亭市

联系人及联系电话

辛强　15120440789

23 碳捕集、利用与封存（CCUS）应用场景

场景建设基础

庆阳拥有全球单体规模最大的华能正宁150万吨/年国产化CCUS项目，捕集率超90%，年产高纯二氧化碳150万吨，可用于驱油、封存、合成燃料、建材等多元利用，本地油气煤资源保障稳定碳源。园区配套完善，项目已投产，叠加低息专项贷款、大额留抵退税等金融扶持。环氧乙烷、丙烷等原料可就近采购，压缩物流成本。甘陕宁建材、汽车、电子等产业拉动聚氨酯材料需求旺盛。当前CCUS已是碳中和核心技术，配套标准与扶持政策齐全，以工业二氧化碳生产聚碳酸酯多元醇是行业主流低碳发展路径。

场景合作需求

依托正宁电厂国产化CCUS项目，联合科研机构搭建研发平台，迭代低碳高效碳捕集新工艺。围绕年产150万吨高纯二氧化碳资源，引进绿色燃料、矿化建材、高纯二氧化碳加工企业，完善碳资源化产业链；联动油田企业扩产二氧化碳驱油与地质封存项目。对接碳市场与碳资管机构，创新碳减排融资、绿色债券等金融工具。引入第三方机构，依托空天地井一体化系统开展封存长期安全监测。以二氧化碳基PCDL为核心原料定向招商，就地转化延伸高端产业链：布局聚氨酯制品、生物可降解材料、新能源材料、电子封装材料、汽车家装环保材料五大板块，吸引上下游配套企业集聚。

场景合作方式

联合运营

场景承接地

庆阳市正宁县

联系人及联系电话

赵玉龙　13884161725

24 有机固废绿色高值化与循环经济产业应用

场景建设基础

1.公司拥有低温炭化专有技术与重型装备优势，可通过低温绝氧炭化技术将固废转化为高附加值可再生炭粉的同时，实现全工艺流程能量平衡，无需外部燃料，场景无废液外排，二噁英等污染物为同规模焚烧发电项目的10%以下。可再生炭粉产品在清洁发电、供暖、煤化工、制氢等领域可作为绿色燃料替代，构建全链条低碳循环模式，引领生活垃圾循环经济升级，为国家固废资源化与“双碳”目标实现提供可复制示范样板；

2.依托该技术公司当前已在湖南汝城建设完成200（吨/天）处理规模的中试装置，完成工艺流程全链路的拉通，验证项目投资与运行成本，确认产物可再生炭粉性质，并且顺利取得ISCC plus可再生炭粉认证；

3.现阶段计划在兰州新区建设400（吨/天）生活垃圾低温炭化及资源化利用示范项目，打造示范工程，助推产业创新发展，支撑技术推广应用。

场景合作需求

征集兰州新区400（吨/天）生活垃圾低温炭化及资源化利用示范项目项目投资方，合作出资建设并运营该项目。

场景合作方式

联合运营、场景验证

场景承接地

兰州新区新材料园区

联系人及联系电话

高海峰　13919102516

25 智慧化废弃电器电子产品回收拆解技术与解决方案

场景建设基础

1.场地硬件：配套标准化厂房，起重、废水预处理、危废暂存设施齐全，适配家电拆解分拣全流程，企业入驻半月可试产；

2.产业链配套：园区聚集废旧金属回收企业，打通再生料下游渠道；联动家电经销商、社区回收网点，稳定废旧家电原料来源；

3.合规技术保障：协助办理拆解资质、环评等手续；对接高校环境实验室，优化拆解与危废处置工艺，满足环保安全要求；

4.政策落地服务：园区专人提供工商、招工、物流一站式服务；项目已完成省内及周边市场调研，可即刻开工建设。

场景合作需求

1.引入废旧家电自动化拆解、危废无害化处置、再生材料高值化利用等成熟技术与解决方案，提升拆解效率与资源回收率；

2.对接全省及西北区域废旧家电回收渠道、物流体系，共建稳定的前端回收网络，保障原料持续供应；

3.合作搭建再生塑料、再生金属、拆解零部件等下游销售渠道，拓展资源化产品市场应用；

4.提供废弃电器电子产品处理资质、环评、安评等合规办理指导与全流程运营管理服务；

5.联合开展智能化拆解产线建设、数字化溯源管理平台开发，打造废旧家电循环利用示范场景。

场景合作方式

联合创新、采购应用

场景承接地

兰州新区城市矿产与表面处理产业园

联系人及联系电话

达正军　15693131063

26 再生塑料回收资源化造粒技术与装备解决方案

场景建设基础

1.场地与硬件配套：可提供标准化厂房或露天堆放场地，配备现成的供水、供电、除尘及废水预处理系统，满足废旧塑料分拣、破碎、清洗、造粒全流程作业需求，企业入驻后15天即可启动试生产；

2.产业链资源对接：依托兰州新区已集聚的废旧物资回收企业、包装制品生产企业，打通废旧塑料前端回收渠道与下游再造产品销售网络；同时联动周边化工企业，稳定提供塑料改性所需的助剂原料，保障产业链上下游顺畅衔接；

3.技术与合规保障：对接省内材料科研机构，提供塑料改性技术、环保造粒工艺研发支持；协助办理再生资源回收资质、环评审批等手续，依托园区统一的危废处理中心，确保生产过程中废水、废渣合规处置；

4.政策与服务支持：依托园区专属服务团队，提供工商注册、人才招聘、物流协调等一站式落地服务项目已完成行业调研以及甘肃省及周边地区市场调研工作，具备立即启动实施的条件。

场景合作需求

1.引入废旧塑料高效分拣、清洗、改性造粒、高值化再生利用等成熟技术与装备解决方案；

2.合作拓展再生塑料颗粒、改性塑料在包装、建材、塑料制品等领域的下游应用市场；

3.提供再生资源回收资质、环评安评、环保达标处置等合规指导服务；

4.联合打造智能化、绿色化废旧塑料回收再造示范场景。

场景合作方式

联合创新、采购应用

场景承接地

兰州新区城市矿产与表面处理产业园

联系人及联系电话

达正军　15693131063

27 电子废弃物智能拆解与资源化综合处置解决方案

场景建设基础

1.场地基建：提供现成标准厂房或建设用地，水电气路网配套齐全，压缩项目筹备周期；

2.审批政策：对接新区各职能部门开通审批绿色通道，代办立项、环评、施工许可等手续，加快项目落地建设；

3.产业链协同：园区集聚金属加工、表面处理企业，可打通原料回收与成品销售渠道，降低产销成本；

4.技术调研支撑：已完成废旧电机金属提炼全行业调研，可共享市场、工艺相关资料；同步对接专业技术团队保障生产稳定。项目整体建设周期8个月，涵盖手续办理、土建、设备安装调试及竣工验收全流程，可快速落地投产。

场景合作需求

1.引入废旧电机高效拆解、铜铝等有价金属精准提炼、环保无害化处置等成熟技术与装备解决方案；

2.对接西北区域废旧电机回收资源厂家，共建稳定原料供应渠道，合作拓展再生铜、再生铝等金属材料下游应用市场；

3.提供再生资源回收资质、环评安评、环保达标处置等合规指导服务；

4.联合打造高效、绿色、规模化的废旧电机金属提炼示范应用场景。

场景合作方式

联合创新、采购应用

场景承接地

兰州新区城市矿产与表面处理产业园

联系人及联系电话

达正军　15693131063

28 有机固废绿色高值化技术研发与应用

场景建设基础

兰石环保公司是甘肃省属国有企业兰石集团控股子公司，拥有低温炭化专有技术及支撑技术应用的装备制造协同优势。该技术可通过低温绝氧炭化技术采用绿色化工艺将固废转化为高附加值可再生炭粉，并作为绿色燃料在清洁发电、供暖、制氢等领域使用，构建全链条低碳循环模式，为国家固废资源化与双碳目标实现提供可复制示范样板。目前依托该技术已在湖南汝城建设完成200吨/天处理规模的中试应用装置，其技术方案、装备制造供应、项目建设安装及试产运营等均由兰石集团承担，已完成技术工艺流程全链路的验证。现阶段计划在各市县区域进行项目推广，拟当前在兰州新区建设400吨/天生活垃圾低温炭化及资源化利用示范项目，打造示范工程，支撑技术推广应用。

场景合作需求

围绕当前拟开展的兰州新区生活垃圾低温碳化及资源化利用示范项目，征集战略投资人即合作伙伴，开展以下方面工作：

1.共同建设并联合运营兰州新区项目；

2.搭建项目平台，对接各地域客户，开展技术应用拓展及项目市场推广，以技术服务、装备供应、项目承揽、自主投资等多种方式，建设多地多项生活垃圾处置项目并运营。

场景合作方式

项目共建、联合运营、融资合作、市场推广

场景承接地

兰州新区新材料产业片区

联系人及联系电话

高海峰　13919102516

14

核产业

01 先进核电示范及应用场景

场景建设基础

甘肃具备全球领先第四代核能试验装置、全链条核燃料与核环保闭环、本地化核电装备制造等优势基础，是国内唯一可同步开展先进堆试验、多场景综合利用的省份。其中，甘肃武威的2兆瓦液态燃料钍基熔盐实验堆，是当前全球唯一运行的钍基熔盐堆，已同步打通核能发电、工业供热等示范场景验证通道。

场景合作需求

1.10兆瓦钍基熔盐堆、一体化快堆建设；

2.核能实验台架、核能用高性能系列板式热交换器装备、核电装备用镍基高温合金研制；

3.放射性核燃料运输技术、核电电气设备与控制系统研究；

4.核电级设备的稳定性、可靠性、重复性与安全性技术验证；

5.拟定行业标准，优化工艺向市场推广应用。

场景合作方式

联合研发、场景共建

联系人及联系电话

程晓玲　13909497596

02 先进核级材料及装备制造场景

场景建设基础

甘肃是国家核材料战略核心基地，已形成“铀矿采冶—纯化转化—铀浓缩—先进核燃料制备—乏燃料后处理”闭环产业链。本地兰石、酒钢、金川等优强企业在高温耐蚀镍基合金、特种有色金属与屏蔽材料等核材料已具备生产能力。

场景合作需求

1.核化工装备、核燃料及核废料储运容器等核心装备制造；

2.高性能镍基特种焊材、高性能中子屏蔽高硼钢、大规格超高强高韧铝合金管材等先进材料研发；

3.关键紧固件、电气设备等配件研发及生产。

场景合作方式

联合研发、场景共建

联系人及联系电话

程晓玲　13909497596

03 核医学与诊疗场景

场景建设基础

甘肃是国内唯一集齐自主重离子放疗装备、加速器医用同位素量产平台、全体系三甲核医学临床基地、核药研发中试、核医疗装备制造、完整辐射安全后端、专项政策园区的省份，已形成“科研—同位素原料—放射性药物—影像诊断—重离子精准放疗—靶向核素治疗—装备制造—辐射处置”全链条成熟底座，可全方位支撑临床诊疗、核药生产、装备示范、第三方检测等场景。

场景合作需求

1.钇-90同位素规模化生产；

2.α-同位素药物研发平台建设；

3.医用重离子加速器装备制造生产；

4.医用同位素加速器装备制造生产；

5.核医疗装置产业化；

6.新型核药物研发生产；

7.同位素制备技术研发与产业化。

场景合作方式

联合研发、场景共建

联系人及联系电话

程晓玲　13909497596

04 核技术工业赋能应用场景

场景建设基础

甘肃依托重离子大科学装置、多类型辐照加工产线、全品类工业无损检测体系、加速器同位素量产平台、本土装备制造、全产业链核科研、完整辐射废物处置、省内庞大工业应用载体等优势基础，已建成可全面对外开放的核技术工业赋能成熟场景，覆盖工业无损探伤、工业同位素测控、核能工业综合供能等领域。

场景合作需求

1.辐照技术应用、中子应用技术开发、缪子成像技术应用；

2.同位素电池研发、磁约束聚变用铍小球制备研究；

3.同位素电池热试、冷试验证；

4.核心部件标准化及误差验证；

5.产品可靠性、工艺路线及工艺参数验证。

场景合作方式

联合研发、场景共建

联系人及联系电话

程晓玲　13909497596

05 核技术农业应用场景

场景建设基础

甘肃依托全国独有的重离子大科学诱变平台、多座商业化辐照加工基地、核智慧农业监测技术、闭环辐射环保处置等核心优势，形成覆盖辐照保鲜灭菌、重离子诱变育种、核智慧农田监测、农用新材料辐照改性、农产品核安全检测等成熟落地条件。

场景合作需求

1.高性能贫铀基复合催化剂构筑及温和制氨应用研究、辐照育种技术应用；

2.同位素钴60和10MeV/20kW高能保鲜新技术研发及应用；

3.核孔膜新产品研发及产业化生产；

4.辐照性能、保鲜技术、制氨催化剂稳定性、复用机制等进行验证和研发。

场景合作方式

联合研发、场景共建

联系人及联系电话

程晓玲　13909497596

06 氪-85放射源智能化生产与质量管控应用场景

场景建设基础

嘉峪关依托中核四〇四核燃料后处理技术，毗邻国家核燃料循环基地。首条多型号氦-3管柔性生产线已投产，验证了核技术领域产业化能力。嘉峪关享有工业煤气优惠价0.35元/立方米（全国均价1.79元）。

场景合作需求

1.智能气体分离提纯：产品纯度≥99.9%；

2.自动化放射源封装：合格率≥99.5%，人员受照剂量＜标准限值10%；

3.放射性安全智能管控：辐射剂量实时监测、废物自动分类、应急联动；

4.全流程质量追溯：可追溯率100%。

场景合作方式

联合研发、场景共建

联系人及联系电话

张雪斌　13993772066

15

现代服务业

01 “疆煤外运”大通道智慧物流应用场景

场景建设基础

甘肃国际物流集团是“疆煤外运”国家能源安全中不可或缺的高效组织者，具备“通道+枢纽+网络”的体系优势，以上游资源锁定和下游市场开拓为两端核心抓手，以一体化供应链服务为价值创造点，力争2-3年内，建成“资源组织-干线运输-园区节点-分拨配送-增值服务”于一体的疆煤外运全链条业务体系。到2028年，完成煤炭采销运 1000万吨以上，抢占疆煤出疆 8%以上的市场份额。

场景合作需求

1.煤炭分级利用合作需求，面向具备煤炭分级利用能力的主体，重点发展煤炭集中洗选配煤、低阶煤分级分质利用、煤炭智慧物流配送等领域；

2.氢能重卡示范线合作需求，依托河西走廊沙戈荒新能源大基地和“疆煤入甘”等通道优势，引进氢能重卡销售租赁、绿色干线物流服务商，合作开展疆煤入甘、工矿大宗货物氢能重卡替代运输，同步拓展城市配送、冷链物流氢能化落地项目；

3.能源供应链金融运营需求，面向具备能源供应链运营经验的合作方，构建在库煤炭仓单质押、客户预付款融资、期现套保等金融产品，煤炭供应链物流试点运营等市场化场景。

场景合作方式

联合创新

场景承接地

全省多区域具备承接条件，可协商匹配

联系人及联系电话

杜小熊　18919913154

02 国际班列出口通道共享应用场景

场景建设基础

甘肃国际物流集团是全省唯一的省级班列运营主体，统筹整合全省铁路、货源、口岸核心资源，通过“班列+产业”“班列+贸易”深度融合，打造了一站式跨境物流服务链条。集团已建成了“四向多条”国际货运班列运营体系，打造了两大核心图定班列产品，编织出覆盖中欧、中亚、西部陆海与中吉乌等的全域贸易网络，为贸易流通构建起坚实运力支撑。集团立足国家级陆港型物流枢纽，重点依托80万余平米仓储资源，赋能大宗商品流通产业高质量发展。

场景合作需求

聚焦四大细分产业领域寻求合作机会。包括：依托中亚JSQ商品车图定班列稳定开行优势，发展汽车产销集散产业；放大中吉乌图定班列全国领跑优势，发展五金机械加工装配产业；立足西部陆海新通道北枢纽区位优势，发展南向出口贸易加工产业；依托中亚饲粮班列，发展饲粮深加工与集散产业。

场景合作方式

联合运营

场景承接地

全省多区域具备承接条件，可协商匹配

联系人及联系电话

王爱琴　17361699730

03 兰州公路港低空经济产业生态应用场景

场景建设基础

本场景承接载体为兰州物流园，园区建设成熟，区位优势突出，已建成2000平方米的无人机基地，包含飞控中心、标准化起降场、专业训练场等核心功能区。低空应用场景丰富，涵盖应急救援、低空物流、低空巡检、低空培训、观光旅游、城市服务等六大领域。同时，要素保障齐备，政策扶持有力，资质合规，已获批五条航线，企业落地无忧。

场景合作需求

1.平台搭建，合作方向包括搭建低空飞行监视与调度平台、三维数字孪生空域管理系统等；

2.研发制造，合作方向包括无人机整机、任务载荷、起降场配套设施、低空通信与导航设备等产品的研发制造；

3.维修培训，合作方向包括无人机定检、故障诊断、电池管理、机身维修、无人机培训等。

场景合作方式

采购应用、联合运营、联合研发、联合创新、场景验证（提供产品、服务测试及应用载体）

场景承接地

兰州市榆中县和平镇

联系人及联系电话

王龙翔　18009319849

04 兰州校企融合智创中心建设场景

场景建设基础

智创中心采用“总部+基地”模式统筹布局建设，目前已形成1个中心总部联动7个产业培育基地的一体化发展格局。

1.项目目前已完成总部建设布局，建筑面积约532平方米；

2.项目已建成了轨道交通与低空经济、草业及干旱生境作物学、智能信息技术、生物农业产业、新能源汽车与智能网联汽车产业、石油勘探智能装备等领域中试基地，配套了相关设备及科技资源；

3.已投入65万元启动“兰州校企融合智创中心科技创新体系”线上系统；

4.已收集在研项目49项，筛选优质待转化成果32项，协同推进7个科研成果转移转化。

场景合作需求

包含但不限于：

1.提供概念验证和成果评价的技术及解决方案；

2.希望科研机构在中心建立研发中心/实验室；

3.希望龙头企业在中心建设区域性总部或功能性分支机构。

场景合作方式

采购应用、联合研发、场景验证（提供产品、服务测试及应用载体）

场景承接地

兰州市

联系人及联系电话

辛世强　18919005658　　柴宗曦　18993080022

05 皋兰县智慧养老服务平台场景

场景建设基础

1.场景资源：全县常住60岁以上老人2.32万，老龄化率24.19%，养老需求充足。已建成县、镇、村三级养老设施，含公办、公建民营养老机构、乡镇养老中心、社区日间照料点、村级互助院及老年助餐食堂；

2.产业基础：县域GDP73.68亿元，经济支撑有力；引进专业养老运营企业，市场化养老供给持续完善；

3.配套条件：现有养老信息平台运营五年，具备升级空间，4个乡镇养老中心可实现信息化监管运营；

4.龙头载体：什川颐养中心为县级重点招商项目，占地150亩；

5.建设规划：项目总投资870.22万元，2026年5月开工、12月竣工，工期8个月。搭建县级居家养老智慧平台与老年信息数据库，升级可扩容呼叫中心，配齐各类智能照护终端，建成养老人才实训基地，搭建全域三级智慧养老云服务体系。

场景合作需求

1.技术及解决方案需求：智慧养老信息平台开发及运维技术、智能监测设备（智能防摔马甲、跌倒监测雷达、智能药箱等）供应及数据对接方案、呼叫中心系统集成方案；

2.资源对接需求：养老服务专业运营团队、智慧养老设备供应商、养老服务人才培训机构、养老服务评估机构；

3.服务需求：平台运营管理服务、智能设备安装维护服务、养老人才培训服务、养老服务标准化体系建设咨询服务。

场景合作方式

采购应用、联合运营、联合研发

场景承接地

兰州市皋兰县

联系人及联系电话

马尊谦　0931-5720176

06 阿克塞县甘青新跨境智慧物流枢纽场景需求

场景建设基础

近年来，阿克塞县高度重视交通路网扩线、产业链建设。依托敦格铁路、柳格高速、嘉若高速，形成连接甘、青、新三省的交通枢纽优势，为大宗物资运输提供基础支撑。2025年，全县货运量93.47万吨、货运周转量12151.1万吨公里，各项数据较上年同期均实现稳步攀升。

场景合作需求

1.技术及解决方案：提供跨境智慧物流全场景解决方案，涵盖智能仓储与冷链物流管理系统、跨境物流智能调度与路径优化技术、报关清关全流程数字化服务平台、供应链金融配套服务方案，配套高原地区物流设施建设与运营标准化技术方案；

2.希望对接资源：国内头部跨境物流与智慧仓储企业、冷链物流设备与智能仓储硬件供应商、跨境电商平台与外贸企业、甘青新三省区物流行业协会及渠道资源、智慧物流技术研发团队；

3.希望提供服务：跨境物流枢纽全流程规划与建设管理、跨境物流线路与市场渠道拓展、报关清关与外贸合规专业咨询、智慧物流园区招商与运营管理服务。

场景合作方式

联合运营、联合研发、场景验证

场景承接地

酒泉市阿克塞县

联系人及联系电话

雷凡　13399401575

07 武威铁路国际集装箱场站建设场景

场景建设基础

武威铁路国际集装箱场站是甘肃（武威）国际陆港核心配套，支撑保税物流中心、进境木材、进口肉类指定监管场地运营。项目总投资6.29亿元，一期投入3.8亿元，完成车站改造、2.18公里铁路走行线、集装箱装卸线等配套工程，2022年10月投运；二期综合货运工程投资1.6亿元，新增两条装卸线、两座仓库与货运站台，现已获兰州局线路开通许可。该场站为当前河西地区货运吞吐量最大的铁路国际集装箱场站。

场景合作需求

1.陆港铁路集装箱场站智慧化升级项目合作需求。依托武威铁路集装箱场站现有基础设施，吸引社会资本或专业运营商，合作推进场站智能化改造（如自动化装卸设备、智能仓储系统），智能场站管理系统、海关监管查验设备等；

2.陆港煤炭储运基地项目合作需求。依托陆港铁路集装箱场站及陆港区位、交通优势，招引煤炭行业龙头企业，联合将陆港打造成“疆煤外运”煤码头，构建煤炭“产运销贸”一体化的服务体系。后期争取将项目纳入国家战略煤炭储备库；

3.产业联动与加工贸易项目合作需求。充分发挥场站物流枢纽优势，依托已开通的中俄、跨境海铁联运木材班列通道优势，以木材加工产业园为载体，引进家具制造、木材精深加工等上下游企业，实现物流、贸易、产业一体化融合发展。

场景合作方式

联合运营

场景承接地

武威市武威国际陆港

联系人及联系电话

梁登尧　15109350201

08 “盛银宜家”智慧社区服务平台场景（城市一刻钟便民生活圈）

场景建设基础

项目一期智慧信息平台已建设完成；二期线下实体建设：主要包括数字产业创新创业园建设、人民路中心街“盛银宜家”智慧社区便民服务形象店、“盛银宜家一刻钟便民服务品牌连锁店”“盛银宜家便民工坊”等建设；

目前项目整体规划体系成熟、建设方案完备，依托盛银集团成熟的运营资源与技术能力，各期建设内容衔接紧密、业态互为支撑，已具备分步开工、有序推进的良好基础，可稳步实现线上云平台与线下多业态深度融合的智慧社区建设目标。

场景合作需求

1.技术平台升级需求，依托现有技术体系与运营经验，集成搭建小程序前端服务端口、可视化数据接入系统、银联支付接口、智慧泊车联动端口、再生资源回收服务端口等核心功能模块；

2.智慧社区运营需求，同步配套完善智慧党建、智慧物联、社区综合治理后台管理体系，实现社区数据统一汇聚、业务统一管控、服务统一输出；

3.场景拓展需求，通过数字化技术升级与功能迭代优化，深度赋能线下智慧商业、智慧物业、智慧党建等场景业态，构建全流程、一体化、闭环式的智慧社区服务体系。

场景合作方式

联合运营、联合研发、联合创新、场景验证

场景承接地

白银市白银区

联系人及联系电话

祁永吉　18993950758

09 白银高新区科创产业孵化基地及技术成果转化建设场景

场景建设基础

白银高新投资集团股份有限公司是国家级白银高新区、兰白国家自主创新示范区唯一官方投融资、园区开发运营主体。主要负责高新区经营性土地收储、整治、开发出让；统筹“一区六园”标准化厂房、产业用地、人才公寓、市政道路配套建设、统筹园区污水处理、市政绿化、物业、停车场、工业蒸汽配套管理；持有污水处理运营资质，保障锂电、精细化工企业环保配套稳定供给，同步运营园区工业场地、商铺、楼宇租赁业务。

场景合作需求

1.产业载体建设合作：建设14栋甲类生产车间、18栋储存库房（16栋甲类库房，1栋危废库，1栋丙类库），配套建设动力中心、控制中心、研发中心、地下消防水池、废水池、事故池、机修车间、区域性配电室、分析检测室等全流程配套设施；

2.技术成果转化合作：搭建高新区技术成果转化平台，联合高校、科研院所、优质企业开展产学研合作，推动新能源、电池新材料、循环化工、凹凸棒新材料等领域技术成果落地转化；

3.科创孵化服务合作：联合运营科创孵化基地，为入驻企业提供全周期孵化服务、投融资对接、政策申报、人才配套等一体化服务。

场景合作方式

独资、合资、产学研合作共建

场景承接地

白银市白银高新产业开发区

联系人及联系电话

陈军礼　15002514176

10 白银市白银区福门城市商业综合体改造场景

场景建设基础

1.政策与规划基础：该项目建设资金采用企业自筹为主、同步申报争取中央及地方财政扶持资金的模式，政策支撑有力，资金保障条件良好；

2.设施业态基础：项目拥有完整商业综合体建筑载体，业态布局丰富多元，已引入影院、亲子游乐、教育培训及星巴克、KKv 等知名连锁品牌入驻，商业业态基底扎实；

3.客群消费基础：项目辐射福门一至四期、六期、锦绣家园等成熟居住小区，周边配套万豪酒店、休闲娱乐场所，区域常住人口集中、消费客群密集，商业消费潜力充足，品牌集聚效应突出。

场景合作需求

1.技术研发合作：寻求具备智慧商业、大数据分析能力的技术团队，开发集“客流分析、会员精准营销、智能导览、业态协同管理”于一体的商业综合体数智化运营平台，实现全场景数据打通与精细化运营决策支撑；

2.运营服务对接：引入专业的商业综合体运营服务商及数字化营销团队，优化业态组合与品牌联动机制，提升会员体系运营效率与用户粘性，打造线上线下融合的沉浸式消费体验；

3.硬件设备采购：采购智能客流统计终端、互动导览屏、智慧停车引导系统及智能安防监控设备，完善商业综合体全场景智能化基础设施改造，提升消费体验与管理效率。

场景合作方式

联合运营、场景验证、业务合作

场景承接地

白银市白银区

联系人及联系电话

傅博　18695137633

11 白银区白银中心数智绿色商业综合体示范场景

场景建设基础

1.政策与规划基础：项目属白银区级重点项目，可争取中央、地方财政资金，政策支撑、资金保障条件充足；

2.全域智慧网络与感知基础：已搭建全域覆盖的5G网络，实现项目范围内网络无死角、高速率、低延迟全覆盖，同时布设全方位物联网感知设备，可实时采集环境、设备、人流、能耗等各类数据，为上层智慧化平台、应用场景运行提供核心数据传输与感知支撑，筑牢整体智慧化建设的网络感知底座；

3.规划配套设施：结合智慧化运营、沉浸式消费体验、商旅文便民服务三大核心需求，规划新增数字化基础平台、智慧体验设备、智能管控系统及便民服务设施，全方位补齐智慧化服务与运营能力。

场景合作需求

1.技术研发合作：寻求精通大数据、智慧商业系统、物联网、5G技术的开发团队，升级整合停车、安防、能源、商旅导览、便民管理一体化智慧商业平台，打通全域数据，实现智能管控调度；

2.运营服务对接：引入智慧商业及沉浸式文旅专业运营团队，负责AR/VR光影体验、便民服务日常运营，完善数字化营销、客流、能耗、商旅融合运营体系；

3.硬件设备采购：采购智慧停车、全息 AR/VR、环境感知、能源监测、智能安防、楼宇自控、5G配套智能设备，完成全域智慧设施改造。

场景合作方式

联合运营、场景验证、业务合作

场景承接地

白银市白银区

联系人及联系电话

席蕊　18694330777

12 白银高新区城市停车设施智慧化升级改造需求

场景建设基础

1.区位与市场基础：项目坐落于白银高新区核心区，周边聚集产业园区、企业办公楼、商住小区、政务服务点位，区域机动车保有量持续增长，现有停车点位供给不足，停车需求缺口突出，具备充足的市场运营空间；

2.项目前期基础：项目已完成备案、初步设计、地质勘察、安评、环评等全部前期手续，已取得用地规划许可证、工程规划许可证、初设批复，完成施工单位招标，目前正在推进基础施工，预计2026年10月完成施工，项目落地条件成熟。

场景合作需求

1.智慧化升级合作：服务商需具备智慧停车系统开发能力，并搭建智能道闸、车位监测、线上缴费、无人值守、视频监控一体化的数字管理平台，实现停车场智慧化运营；

2.配套业态合作：面向充电桩运营、汽车美容、便民商超、广告运营等服务主体，引入停车场配套增值业态，提升项目综合收益；

3.运营管理合作：面向专业停车运营团队，寻求车位调度、日常运维、安全管理、客流引流等全流程运营管理合作，保障项目高效运营；

4.新能源配套合作：联合投资建设光伏充电一体化停车配套设施，打造绿色低碳智慧停车场。

场景合作方式

采购应用、联合创新、共建运营、场景验证

场景承接地

白银市高新技术产业开发区

联系人及联系电话

王彦　13893018592

13 灵台县智慧物流园枢纽场景应用场景

场景建设基础

灵台县地处西、兰、银三大省会城市的几何中心，是连接甘肃与陕西的重要节点城市，便于货物的集散和中转。长庆桥至王家沟铁路专用线项目，联通铁路运输网络，为物流运输提供了多种选择。灵台县丰富的煤炭资源需要高效的物流运输来支撑其开发和销售，为智慧物流园提供了广阔的发展空间。计划新建灵台县工业园区现代化智慧物流园及配套服务。

场景合作需求

1.枢纽基建与多式联运场景合作需求：合作建设铁路专用线等多式联运设施，布局各类高标仓储、冷链，打造千万吨级煤炭及农产品集散枢纽；

2.智慧物流数字建设场景合作需求：合作搭建智慧园区综合平台，集成调度、监控、溯源等数字化应用，引入智能物流装备落地场景。共建公铁联运信息系统，打通数据壁垒，开发园区数字平台，实现智能化、可视化运维管理；

3.产业供应链联动场景合作需求：打造煤炭一体化物流产业链，构建农产品冷链全链条服务。搭建县乡村三级城乡配送双向物流网络，提供定制化工业物流及供应链金融服务。

场景合作方式

联合运营

场景承接地

平凉市灵台县

联系人及联系电话

闫志龙　0933-5964500

14 静宁县全食材智慧冷链物流全产业链场景应用场景

场景建设基础

项目坐落于静宁工业园区，毗邻高速出口及国道，地处陕甘宁三省枢纽，区位交通优越、物流辐射范围广。项目占地约56.5亩，为合规工业用地，地块平整、合规可用，建设条件良好。静宁县农产品资源富集，产业基础扎实，项目由本地国企专业团队运营，具备成熟冷链与供应链管理经验。项目总建筑面积34416㎡，配套生产、仓储、检测、治污等全功能设施，配置各类设备183台（套），建成后年食材产能近5万吨，将打造全省领先的智慧化全食材产业基地。周边水、电、通信配套完善，本地劳动力充足，可全面保障项目运营。

场景合作需求

本项目有多维度产业合作需求，技术层面，亟需对接智慧冷链管理、食材溯源、智能中央厨房技术企业，联合搭建食品交易工业互联网平台。供应链层面，计划对接优质种养殖基地与食材供应商，建立长期直供合作，同时联动商超、连锁餐饮、团餐及航铁配餐等下游资源，拓宽全渠道销售市场。运营层面，招引具备冷链物流、城市食材配送、中央厨房实操经验的企业联合运营。研发层面，对接专业研发机构与企业，合作开发预制菜、营养配餐、休闲食品等差异化产品。设备技术层面，积极引进先进食材加工、智能分拣、冷链仓储、检验检测设备及生产工艺，赋能项目智能化升级。

场景合作方式

联合运营、联合研发、采购应用、场景验证

场景承接地

平凉市静宁县

联系人及联系电话

万德胜　13993336286

15 静宁县全民健身智慧游泳馆文旅体育场景应用场景

场景建设基础

1.场景资源：项目位于静宁县中医院西部，规划总用地面积30亩，周边有医院、居民区、学校等公共设施，可开放用于游泳健身、赛事举办、青少年培训、水上娱乐等多元场景；

2.产业基础：县域内尚无标准化游泳馆，群众游泳健身及培训需求旺盛，可作为县域文旅体育产业的重要补充，带动周边商业及服务业发展；

3.基础设施建设：已完成项目选址，规划总建筑面积约10000㎡，主体为三层（地下一层、地上二层），由比赛池、训练池、观众厅、运动员用房及相关竞赛用房、停车场、门房等组成，拟配套恒温系统、水处理系统、智慧票务管理系统等；

4.建设进展：正在开展前期工作，编制项目可行性研究报告。

场景合作需求

1.技术及解决方案：恒温及水循环处理系统、水质在线监测系统、智能票务与会员管理系统、场馆能耗监测系统、安防与应急预警系统；

2.资源对接：引入专业体育场馆运营公司、游泳培训品牌机构、救生员培训机构、体育赛事组织方、健身俱乐部、水上娱乐项目合作方；

3.服务需求：场馆运营管理服务、体育赛事及文化活动策划服务、青少年游泳培训课程体系开发、场馆商业配套（如餐饮、体育用品销售）招商。

场景合作方式

联合运营、联合研发、采购应用、场景验证

场景承接地

平凉市静宁县

联系人及联系电话

李伟荣　13919513261

16 静宁县苹果全产业链智慧冷链物流园场景应用场景（二期）

场景建设基础

1.区位交通优势：项目依托静秦高速李店互通服务区建设，借助静秦高速建设契机，交通便捷，可快速辐射周边苹果主产区；

2.土地资源保障：项目规划占地200亩，总建筑面积6.5万平方米，土地合规性已落实，具备大规模建设条件；

3.产业基础支撑：静宁县为全国知名苹果产区，苹果产业资源丰富，项目可依托县域苹果产业基础，打造集冷链、仓储、分选、展销于一体的综合示范园；

4.建设规划完善：项目规划建设主体客栈及特色餐饮休闲中心0.8万平方米、冷链仓储中心3.5万平方米、分选配送中心1.9万平方米、苹果展销中心0.2万平方米、加油加气站及充电桩0.1万平方米，功能配套完善；

5. 项目推进情况：项目已完成发改备案，具备落地建设的基础条件。

场景合作需求

1.技术解决方案需求：提供冷链仓储智能化、苹果保鲜、智慧分拣等相关技术及落地解决方案；

2.产业链资源对接需求：对接苹果产销产业链、冷链设备、电商商超、生鲜物流等资源与产品；

3.运营服务需求：提供园区业态招商、冷链运营管理、配套设施运维等一体化智能管理系统。

场景合作方式

联合运营、联合研发、采购应用、场景验证

场景承接地

平凉市静宁县

联系人及联系电话

马铉评　15393311516

17 舟曲县特色农产品冷链物流智慧运营场景

场景建设基础

在城关镇已建成容积量为8000吨的高标准冷藏仓储分拣中心一栋，办公用房一栋，农产品检验中心，配套建设厂区道路等辅助设施，容积量为4000吨的智能化气调库一栋，配套建设辅助工程，配套购置冷链运输设备、制冷设施及信息化系统。

场景合作需求

寻求冷链AI智能管控、数字物流、能耗优化、全程溯源技术服务商合作，引进AI温控算法、智能仓储调度、冷链数字化升级技术，推进仓储运输全流程智能化、精细化迭代升级，开展AI智能恒温仓储、数字冷链智能调度、AI能耗节能优化、农产品全程数字溯源建设。

场景合作方式

联合运营、联合创新

场景承接地

甘南藏族自治州舟曲县城关镇

联系人及联系电话

赵俊飞　13893902960

18 兰州新区“甘智汇”科创园

场景建设基础

依托产业孵化大厦（13.5万平方米）、国家级科技企业孵化器资质，已与多所高校共建研究院/产业园，引进院士团队、中试平台。科创园拥有成果转化“先投后股”项目资金投资等资金政策支持，拟组建“甘智汇”科创产业基金。为入驻企业免费提供办公场所，免费提供企业注册、税务申报、高企认定咨询等服务。

场景合作需求

寻求绿色化工、生物医药、电子信息、智能制造、新能源、新材料等科技型企业入驻“甘智汇”科创园，享受科技孵化政策；寻求高校共建研究院/产业园，引进院士团队、中试平台，可通过园区科技成果进行成果转化合作。

场景合作方式

联合创新

场景承接地

兰州市

联系人及联系电话

鲁育华　18368910026

19 兰州市西固区芙瑞双子国际楼宇业态提升需求

场景建设基础

项目位于西固区核心地段，周边人口密集，交通网络发达，日常客流量充足，具备成熟的商业运营基础；楼宇4、5层处于空置状态，单层面积约3700平方米，空间规整可灵活分割，适配多元商业业态布局。

场景合作需求

引进具备商业运营能力与品牌资源的市场主体，布局百货、特色餐饮、休闲娱乐等多元商贸业态，盘活楼宇空置空间，提升区域消费层次与商圈活力，带动就业增长与税收提升，推动商圈产业联动，形成良性发展循环。

场景合作方式

联合运营

场景承接地

兰州市

联系人及联系电话

靳朝琰　15117219168

20 兰州市西固区天乐大厦楼宇业态提升需求

场景建设基础

项目位于西固区地处西固区核心商圈，周边人口密集，交通网络发达，日常客流量充足，具备成熟的商业运营基础；当前商场四楼约7000平方米空间整体空置，可承载精品商业业态整体布局。

场景合作需求

引进具备商业运营能力与品牌资源的市场主体，布局精品百货、特色餐饮、休闲娱乐等多元商贸业态，盘活空置楼宇空间，升级商场业态结构，提升区域消费能级，带动就业与税收增长，推动商圈价值提升。

场景合作方式

联合运营

场景承接地

兰州市

联系人及联系电话

靳朝琰　15117219168

21 大草滩路衍经济智慧综合服务应用场景

场景建设基础

大草滩地处连霍高速主干道，毗邻酒钢，具备“公铁联运”优势。甘肃省已将路衍经济作为“千亿级产业集群”重点打造。酒钢物流已探索“短倒运输”电动重卡场景。

场景合作需求

1.智能充换电系统：日均服务≥500车次；

2.绿色物流智慧调度：效率提升20%以上；

3.司机综合服务智慧管理；

4.源网荷储协同调度：对接酒钢虚拟电厂。

场景合作方式

联合研发、场景共建

场景承接地

嘉峪关市

联系人及联系电话

张雪斌　13993772066

22 国际智慧物流综合枢纽暨矿产品交易数字化应用场景

场景建设基础

多式联运物流园为甘肃重要物流节点，具备“公铁联运”优势。2026年计划实施产业项目122项。已探索“智能快递柜+无人快递车”等智慧物流模式。嘉峪关享有工业煤气优惠价0.35元/立方米。

场景合作需求

1.矿产品线上交易平台：基于区块链和大数据，年交易额突破50亿元；

2.智慧物流调度系统：效率提升25%，成本降低15%；

3.多式联运协同管理：周转效率提升30%；

4.供应链金融服务平台：融资成本降低20%以上。

场景合作方式

联合研发、场景共建

场景承接地

嘉峪关市

联系人及联系电话

张雪斌　13993772066

23 永昌工业园区公铁联运智慧物流体系建设场景

场景建设基础

永昌工业园区"一区三园"格局加速融合，公铁联运等基础设施相继投用，配套功能日臻完善。2025年园区总产值已达260亿元，现有企业153家，其中规上工业企业34家。园区紧邻兰新铁路和连霍高速，大宗原料及产品运输需求巨大，亟需提升物流效率和降低物流成本。

场景合作需求

面向具备大宗物流及智慧仓储运营能力的企业，希望在以下方向开展合作：

1.园区大宗化工品、有色金属产品智慧仓储及公铁联运中转基地建设运营；

2.危化品智能物流园区规划及安全运营管理系统开发；

3.多式联运一单制及数字化供应链平台合作建设。

场景合作方式

联合运营

场景承接地

金昌市永昌县

联系人及联系电话

魏丽婷　18093503801

24 肃州区啤酒厂改造升级暨大学城商业文化街区建设场景

场景建设基础

肃州区现有酒泉职业技术学院等多所大中专院校，在校学生超5万人，2025年社会消费品零售总额超220亿元，但目前大学城片区商业配套缺口显著。项目选址毗邻大学城的酒泉啤酒厂，可利用原厂区存量工业建筑、大学城片区商业配套用地、周边成熟居民与校园师生群体等众多场景，引入优质资本盘活老旧厂区，同时吸引本地商业运营龙头企业联合开发，共同打造集工业怀旧、青春潮流、文化体验、休闲消费于一体的城市文旅新地标与大学城青年文化核心区。

场景合作需求

1.面向文旅、文创、商业、教育、演艺、新媒体等领域开放全场景合作；

2.重点引入非遗手作、文创潮玩、特色零售、主题餐饮、精酿啤酒体验、青年社交空间、沉浸式展演、研学实训、文创市集、光影夜游、IP 联名展、直播电商、影视取景等业态与内容；

3.欢迎高校、艺术机构、设计团队、媒体 MCN、活动策划公司参与共建。

场景合作方式

联合研发、联合运营、场景验证、采购应用

场景承接地

酒泉市肃州区

联系人及联系电话

姜建宏　17393739230

25 肃州区汉风丝路·宴遇酒泉沉浸式消费街区建设场景

场景建设基础

2025年肃州区文旅消费、餐饮消费持续增长，现有特色餐饮街区、文化消费缺乏沉浸式、体验式场景。项目可利用肃州区老城区核心商圈存量商业建筑、丝路文化遗址资源、本地特色餐饮与民俗文化资源建设沉浸式消费街区，提升服务业发展质效，丰富居民文化消费场景。

场景合作需求

1.提供汉风丝路沉浸式消费场景整体规划设计、内容创作、运营管理解决方案；

2.对接沉浸式演艺、数字光影、非遗文创、特色餐饮品牌的供应商与服务商；

3.提供街区品牌打造、线上线下营销推广、非遗IP开发、智慧化街区管理等相关服务。

场景合作方式

联合研发、联合运营、场景验证、采购应用

场景承接地

酒泉市肃州区

联系人及联系电话

程钰华　18089365808

26 丝绸之路玉门通道物流港智慧物流与综合服务场景

场景建设基础

丝绸之路玉门通道物流港项目是玉门市政府主抓的重点建设项目，响应国家“一带一路”倡议及甘肃省发展路衍经济的号召，定位于打造玉门市一流现代物流港和综合大型停车服务区。项目总投资42192.55万元，已于2025年8月完工交付运营。项目位于国道312线南侧，东距嘉峪关约20公里，西距玉门新城约70公里，距建化园区仅4公里。A地块（571.34亩）为货车服务功能区，设1500+停车位及综合能源补给站；B地块（540.62亩）为仓储物流集散区，建2座标准化厂房及三处大型装卸堆场。

场景合作需求

1.智慧物流方向：具备物流信息平台开发运营经验，具有相应技术团队和成功案例；

2.新能源补给方向：具备综合能源站建设运营资质，具有充电桩/加氢站建设经验；

3.仓储数字化方向：具备WMS系统实施能力，具有智能仓储项目经验。

场景合作方式

采购应用、联合运营、投资入股

场景承接地

酒泉市玉门市

联系人及联系电话

陈永强　13679376577

27 敦煌市综合物流枢纽智慧调度优化与仓储数字化管理场景需求

场景建设基础

敦煌市作为丝绸之路经济带重要节点城市，依托莫高国际机场“丝路空港”定位，临空产业进入快速发展期，该项目的建设，可将政策导向转化为产业发展实效，助力敦煌市融入国家物流网络，提升区域经济竞争力，推动敦煌临空产业集聚发展、打造丝绸之路航空物流枢纽、保障特色农产品高效流通、助力乡村振兴与区域经济高质量发展的关键支撑项目与迫切需要。

场景合作需求

1.空铁公多式联运智慧调度、农产品智能冷链仓储、园区数字孪生与保税报关一体化系统方案；

2.自动化分拣仓储设备、全国干线及中亚跨境货运线路、生鲜与大宗商品供应链资源；

3.设备安装运维、保税通关代办、枢纽市场化运营与货源导入服务。

场景合作方式

采购应用、联合运营、投资入股

场景承接地

酒泉市敦煌市

联系人及联系电话

李雄　15097243375

28 敦煌市品牌赛事会展合作需求

场景建设基础

敦煌市秉持文旅融合发展战略，深耕丝路文化IP，推动体育与文旅深度融合，出台专项政策扶持赛事会展产业发展。当地坐拥沙漠、戈壁等独特地貌，兼具丝路文化底蕴与户外体育资源。依托完善的立体交通网络，成熟的会展活动承接能力，目前已举办各类会展、体育赛事2000余场。近年来文旅市场持续升温，高端赛事需求攀升，项目建设契合区域文旅高质量发展趋势，具备坚实的政策、资源、市场及配套基础。

场景合作需求

1.提供戈壁户外赛事智慧保障、大型会展活动数字化运营、文体赛事文旅IP融合包装整体解决方案；

2.国家级体育赛事、高端会展论坛落地资源，专业赛事执行设备、文旅会展引流推广产品；

3.品牌赛事会展策划落地、全流程执行运营、市场化招商引流及文旅融合业态开发服务。

场景合作方式

采购应用、联合运营、联合研发、联合创新、场景验证（提供产品、服务测试及应用载体）

场景承接地

酒泉市敦煌市

联系人及联系电话

闫飞　13321373088

29 敦煌数字文博元宇宙交互场景需求

场景建设基础

敦煌文旅消费热度持续攀升，2025年接待游客突破2400万人次、旅游收入超百亿元，线上云游与线下沉浸式体验市场空间广阔，元宇宙、数字藏品等新业态呈上升趋势。目前，国家大力支持数字文博与智慧文旅发展，依托敦煌独一无二的文博资源与“数字敦煌”品牌优势，文化IP价值与数字转化潜力巨大。

场景合作需求

1.提供洞窟全息复刻、4D光影剧场制作、AI智能交互引擎、文物大数据管理、数字藏品合规确权全套元宇宙文博落地解决方案；

2.提供敦煌壁画文物数字版权素材、XR沉浸式硬件设备、元宇宙数字藏品开发产品、文博云渲染算力资源；

3.提供数字洞窟内容制作、元宇宙体验中心搭建调试、智慧文博中枢运维、数字藏品常态化运营与宣发服务。

场景合作方式

采购应用、联合运营、联合研发、联合创新、场景验证（提供产品、服务测试及应用载体）

场景承接地

酒泉市敦煌市

联系人及联系电话

曾晓琪　13679390371

30 敦煌“票根经济”文旅融合智能体发展应用场景

场景建设基础

敦煌文旅资源雄厚，2025年游客超2400万人次，坐拥多处核心景区。当地落地“票根经济+智能体平台”完整实施方案。现已搭建“敦煌伴游智能体”框架，预约、攻略智能体内测完毕，建成含500余景点的文旅知识库，完成AI文创原型测试。升级“游敦煌”“敦煌码”双平台，打通沙粒发放核销闭环，签约商户53家，配套智能客服热线。运营主体敦煌智慧旅游公司为高新、专精特新企业，手握46项软件著作权，已与北邮、阿里云、腾讯云等达成合作，计划引入联通共建AI智能体项目。

场景合作需求

1.联合开展多智能体集群算法优化、文旅垂域大模型训练；共建统一数据中台与 AI中台，完成“游敦煌”“敦煌码”双平台功能迭代；优化AI文生图、文生视频及AR互动技术在文旅场景的落地效果；

2.联合拓展餐饮、住宿、文创等全品类合作商户至300家以上；策划“集沙享权益”主题营销活动，落地消费激励举措；联合开发AI旅拍、智能讲解等创新盈利产品；

3.联合研发AI小课本冰箱贴、AI通关文牒等特色互动文创及数字藏品；搭建文旅内容 AI生产平台；共创AI赋能敦煌文化研学与科普课程；

4.共建“文旅+AI”复合型人才培养基地；推动智能体、数字孪生等技术成果转化；联合开展文旅数据确权与收益分配机制研究。

场景合作方式

联合运营或授权开发

场景承接地

酒泉市敦煌市

联系人及联系电话

刘晓峰　15609260066

31 红砂岗镇振兴路东侧商业综合项目场景

场景建设基础

该地块占地面积26亩，为商业用地，建筑密度≤40%，建筑高度≤60米，绿地率≥20%，容积率≤3.0。随着引入中科院上海应用物理研究所钍基熔盐堆核能和浙能调峰火电厂等项目建设投产，人口集聚效应明显，商业氛围浓郁且业态丰富，该地块发展潜力较大。

场景合作需求

打造集餐饮、住宿、休闲娱乐、会议接待、购物等为一体的商业综合体。

场景合作方式

商业开发

场景承接地

武威市民勤县

联系人及联系电话

马维峰　13893512073

32 民勤县城区居民小区物业服务场景建设

场景建设基础

民勤县城区尚有41个小区无专业化物业公司提供规范服务管理，涉及小区居民9863户。小区供排水、供热、燃气等设施完整，居民专业物业服务需求强烈。

场景合作需求

1.建设专业化服务公司；

2.整合小区、人员提供规范物业服务；

3.完善物管相关设施设备。

场景合作方式

采购应用

场景承接地

武威市民勤县

联系人及联系电话

马维峰　13893512073

33 白银市平川区经济开发区产业集群建设场景

场景建设基础

平川经开区是2006年获批省级开发区，规划面积10.72平方公里，构建“3+4”产业布局，累计投入13.48 亿元完善基建，工业地产运营基础扎实。园区建成标准化厂房、孵化研发楼宇合计22.42万㎡，企业可拎包入驻、快速投产。现有入驻企业117家，集聚新材料、新能源、装备制造等产业，培育国家级专精特新“小巨人”2 家、省级专精特新企业9家，产业链配套完善。园区九通一平全覆盖，配套综合服务、物流、环保设施，可充分保障工业项目落地生产。

场景合作需求

1.智慧园区建设需求，引进智慧园区管理系统，提升园区数字化运营管理水平，打造智慧园区；

2.科技成果转化需求，面向高校院所和科创企业，提供科技成果孵化中心研发平台和中试厂房，推动科技成果落地转化。

场景合作方式

采购应用、联合创新、联合研发、联合运营、产业园招商合作、厂房租赁/定制化建设

场景承接地

白银市平川经济开发区

联系人及联系电话

齐云霞　13884206836

34 会宁县农业产业种植平台建设场景

场景建设基础

1.资源与区位基础：项目拟落地会宁县中川镇，依托米峡水库水资源，可通过引水上山工程将旱地改造为水地，配套建设完善的田间灌溉设施，具备规模化现代农业发展的基础水利条件；

2.服务体系规划基础：拟打造现代农事服务中心，可为种植主体提供技术、种子等全链条服务，构建“风险共担、利益共享”的合作模式，具备带动农户、个体及企业共同发展的服务能力。

场景合作需求

1.农事服务中心共建合作：面向具备一定规模、现代农业运营经验的企业，共同建设现代农事服务中心，完善现代农业服务体系；

2.种植环节合作：面向有农业种植发展意愿的个体或企业，无论有无种植经验，均可开展合作种植，我方提供全链条技术与配套服务，实现风险共担、利益共享。

场景合作方式

联合创新、场景验证 (提供产品、服务测试及应用载体)

场景承接地

白银市会宁县

联系人及联系电话

武永飞　17389433353

35 白银高新区科创产业孵化基地及技术成果转化建设场景

场景建设基础

1.项目背景及市场：园区化工产业（主导产业）在产业孵化培育链条中缺失中试平台基础设施，致使科技孵化企业从研发-小试-中试-产业化无法形成闭环，无法实现产业成果就地转化，影响了企业健康发展。中试基地迫在眉睫，也是补齐园区基础设施短板的重要举措；

2.项目前期基础：项目占地 282亩，建筑总面积45993平方米。建设定制化化工类标准厂房14栋（17600㎡）、仓储库房18栋（13650㎡）；配套动力中心（1768.20㎡）、控制中心（1071㎡）、机修车间（825㎡）、事故池+初期雨水池（760㎡）、消防水池水泵房（566㎡）、研发中心（7721.55㎡）及消防供水供电管网及室外附属设施。该项目一期6-8个车间及辅配设施预计2026年12月建成。

场景合作需求

以中试基地标准化车间、科研实验室及公辅设施配套的平台为主，需同拥有核心技术的初创企业、高校院所科研团队合作，在化工版块的生物医药（医药中间体、农药中间体、原料药、创新药）、新材料（电池新材料、化学新材料、半导体材料）方面共同进行中试放大合作。

场景合作方式

技术支持、联合创新、服务测试

场景承接地

白银市高新技术产业开发区

联系人及联系电话

王德磊　13893016915　　陈军礼　15002514176

36 秦州区智慧城市“云平台”项目建设场景

场景建设基础

秦州区智慧城市“云平台”项目，以城市数字大脑为核心，构建“一网通办、一网统管”的集约式云基座，涵盖政务服务、城市治理、应急指挥、智慧文旅、民生服务、产业赋能六大应用场景，整合云计算、大数据、物联网、时空信息CIM等技术，统筹算力、存储、网络安全、数据资源及专业人才等要素资源；

平台建成后应用转化空间充足。区级政务信息化运维队伍成型，本地运营商、科技服务企业可提供技术落地支撑；依托属地院校、科创机构，可开展后期运维、场景迭代协同合作。

场景合作需求

1.攻关全域统一智慧城市云平台总体架构，统筹算力、存储、网络资源集约化部署。突破传统平台分散建设、资源利用率低、扩容能力不足等问题，搭建兼容开放、弹性扩展、统一调度的城市级云基座，支撑各类智慧应用稳定运行；

2.针对各行业数据壁垒突出、条块分割严重、数据共享难等问题，攻关多源数据标准化治理、汇聚整合、脱敏脱密、互通交换技术。建立统一数据资源目录和共享机制，实现政务数据、行业数据、社会数据全域融通，为智慧治理提供数据支撑。

场景合作方式

采购应用、联合运营、联合研发、联合创新、场景验证（提供产品、服务测试及应用载体）

场景承接地

天水市秦州区

联系人及联系电话

李响响　13893822520

37 麦积景园•陇上烟火荟数智化全场景生活圈

场景建设基础

麦积景园•陇上烟火荟位于天水市麦积区天河南路与马跑泉中心大道交汇处，建筑面积10.5万㎡，是天水首家大型家居建材、集购物、超市、餐饮、休闲、文化、娱乐于一体的商业综合体。共分9层，地下2层，地上7层，36部扶梯，6部观光梯，2部货梯。负二层：有350个停车位；负一层：大型连锁超市。

场景合作需求

引进大型连锁品牌超市；对接智能家居、整装全屋系统展示运营；打造亲子乐园、桌游电竞、轰趴馆夜间消费集群。主要合作需求：

1.打造便民生活市集；

2.搭建潮流生活智能家居程式化体验区；

3.引进潮流娱乐、电玩电竞沉浸式休闲空间。

场景合作方式

项目共建、联合运营、联合创新

场景承接地

天水市麦积区

联系人及联系电话

李娟娟　0938-2736536

38 甘肃物流集团(天水）国际陆港万达智慧公铁物流园平台运营场景

场景建设基础

甘肃物流集团（天水）国际陆港万达智慧公铁物流园位于（天水）国际陆港铁路物流核心功能区，总投资6.8亿元，总规划建设用地面积约600.9亩，铁路专用线铺轨长度约6.7公里。规划布局为“两中心、六大区”，即两个物流中心（公路物流中心、铁路物流中心），六大功能区（综合办公区、城市仓配区、应急仓储区、冷链集配区、集装箱作业区、钢铁深加工区）。截至目前，项目已完成快递分拨1-2号库、综合楼及设备用房建设等一期室外附属工程。铁路专用线建设工作正在积极推进当中。

场景合作需求

1.园区平台运营技术支持及综合解决方案，公铁数据互通中台开发需求，合作方搭建园区专属多式联运数字中台，打通国铁货运系统、公路网络货运平台、海关保税系统、园区仓储WMS/TMS系统；

2.仓储智能管理系统一体化落地上线 WMS 仓储管理、AGV无人转运、立体货架管控、冷链温湿度24h监控、货品一物一码溯源系统；网络货运资质与数字化平台共建；

3.寻求资源、信息、项目合作及共享中转，提供外向型经济发展业务合作及相关服务。

场景合作方式

销售应用、联合运营、场景验证（提供资源、服务、信息、平台应用）

场景承接地

天水市麦积区

联系人及联系电话

王坤　18193825580

39 甘泉玉兰小镇（文化旅游区）文商全域建设场景

场景建设基础

1.项目核心规划为商业区，主要包含玉兰文化馆、特色展览馆与商业步行街三大核心建筑，构建“文化+商业”的复合型空间；

2.项目规划用地面积58297（87.45亩），总建筑面积：36199.21㎡，地上建筑面积为28742.08㎡，地下建筑面积为7457.13㎡。其中：玉兰文化体验馆建筑面积4979.7㎡；体验馆建筑面积11529.43㎡；商业街建筑面积12546㎡；

3.目前，项目已进入竣工阶段，玉兰文化馆、主题体验馆、商业街的主体工程，室内外安装工程，以及雨污、给水、消防、供电、供热管网等室外管网敷设工程均已达到竣工条件，具备投入运营的基础。

场景合作需求

1.全街区业态整体规划与商户招商，引进玉兰文化主题文创、民宿体验文化研学、艺术展览、文旅讲解、夜游等文化类业态及机构；

2.招募文博展品、地域特产、艺术藏品、科创成果、主题临展、品牌特展等展陈运营方；

3.数字化游客中心全域配套联合运营，小镇一体化智慧文旅中台搭建。

场景合作方式

品牌联营、数字文旅项目共建、研学基地挂牌、整体打包联合运营、智慧停车及后勤运维

场景承接地

天水市麦积区

联系人及联系电话

窦天刚　18394787320

40 泾川县养老服务中心运营场景

场景建设基础

该项目位于泾川县城关镇何家坪村，占地25.5亩，总建筑面积16364.48平方米，设置床位368张。主要建设一层服务大厅和2栋六层养护楼，楼内设置老年人起居、康复保健、休闲娱乐、管理用房等，老年人起居用房设有亲情居室、两居室、三居室3个房型，满足机构养老和社会养老的不同需求。该项目于2022年9月开工建设，目前已完成主体工程、室外配套工程。

场景合作需求

1.对养老服务中心进行室内装修，购置安装养老服务设施设备，改善运营条件；

2.运营需求，采取“公建民营”的运营模式，结合温泉小镇文旅康养品牌塑造，统筹医疗、医保资源，探索打造融就医、养老、休闲于一体的综合性养老机构。

场景合作方式

采购应用、联合运营、场景验证（提供产品、服务测试及应用载体）

场景承接地

平凉市泾川县

联系人及联系电话

徐文博　13993395969　　吕永发　13993326185

41 崇信县纸制品跨境电商及出口基地场景

场景建设基础

崇信县纸制品产品已覆盖陕、甘、新等西北市场，线上销售渠道畅通，已设立霍尔果斯口岸边境仓，以纸制品为主要外贸产品出口哈萨克斯坦等中亚国家，具备跨境电商出口基础。

场景合作需求

引入跨境电商及外贸服务企业，合作建设纸制品跨境电商产业园、出口产品加工中心、边境仓配套设施，拓展中亚、欧洲等国际市场，打造西北纸制品出口基地。

场景合作方式

联合创新、渠道合作、进出口代理

场景承接地

平凉市崇信县

联系人及联系电话

陈龙　13919538725

42 崇信县智慧物流及数字供应链平台场景应用场景

场景建设基础

崇信县已整合申通、圆通、中通、极兔四家快递企业资源，构建了高效的物流配送体系，全县快递业务增速跃居全省首位，具备智慧物流发展的产业基础。

场景合作需求

引入智慧物流及数字科技企业，合作建设智慧物流信息平台、数字供应链管理系统、物流智算中心、智慧化控制调度中心，推动物流产业数字化、智能化升级。

场景合作方式

平台共建、运营托管、联合运营

场景承接地

平凉市崇信县

联系人及联系电话

李欣　18152233606

43 定西市公铁两用智慧物流集散中心提升建设场景

场景建设基础

定西国际商贸物流产业园坐落南川，占地1200亩，划分十大功能片区，构建“物流+商贸+精深加工”业态。园区以“物流+商贸+金融”为发展路径，布局跨境电商、农产品加工、冷链、农资、中药材交易及配套服务业。重点落地粮油、淀粉、预制菜、新能源等加工产业，打通产供销一体化链条。依托铁路口岸与中欧班列资源，规划申报肉类、中药材、马铃薯等指定监管场地，发展保税仓储、进出口加工，实现口岸、通道、产业、物流协同发展。园区铁路专用线、内部道路等基础设施已建成，辐射带动陇中区域经济。

场景合作需求

采用"运营托管+联合开发+产业共建"的市场化合作模式，打造一个集铁路运输与公路运输无缝衔接，融合先进信息技术，具备高效货物集散、仓储、配送等功能的现代化物流枢纽。

场景合作方式

企业合作投资、研发、运营

场景承接地

定西市安定区

联系人及联系电话

王东鹏　18419122308

44 礼县西山农贸市场建设及智慧运营场景

场景建设基础

项目已完成可研批复、稳评及两证办理等全部核心前期手续；项目地有建设用地40余亩，水、电、路、网等配套设施完善；礼县及周边区域果蔬、粮油、水产、肉类等农产品供给充足，具备成熟的商贸流通市场基础。

场景合作需求

1.农贸市场智慧化运营管理系统及解决方案合作需求，包括智能摊位管理、电子结算、食品安全溯源、客流分析等系统；

2.农产品冷链仓储及分拣包装运营合作需求，对接具备专业冷链运营能力的主体；

3.农产品产销对接及线上线下融合运营合作需求，对接具备全国性农产品销售渠道的主体；

4.农贸市场配套商业运营管理合作需求，联合打造集批发、零售、餐饮、休闲于一体的现代化商贸综合体。

场景合作方式

联合运营、采购应用、联合创新

场景承接地

陇南市礼县

联系人及联系电话

李登民　13809398303

45 陇南成州公园下沉式广场商业运营场景

场景建设基础

1.开放资源：项目拥有下沉广场、休闲步道、亲子健身区等公共空间，联动美食街、商业体与城市绿道，构建“公园+商业+文旅”复合消费场景；

2.产业基础：地处城区核心，周边常住居民超3万人，现有限上商贸企业43家，消费市场旺盛。作为城市更新标杆，成州公园融合夜景、水景与商业，夜间经济成熟，客流稳定；

3.配套设施：场地硬化、亮化、水电、监控、消防等配套齐全，市政路网完善；园区地上区域已开放，地下停车场及下沉广场主体完工，装修收尾中；

4.运营主体：由成县金和集团统筹建设，场地、政策配套完善，面向社会招募擅长商业运营、文旅打造、招商营销的合作方。

5.规划定位：打造涵盖潮流零售、特色餐饮、文创、亲子、便民服务、夜间消费的下沉式城市商业新地标。

场景合作需求

1.技术方案：提供智慧商业运营、智慧场景管理、数字化营销、夜间经济打造等相关技术及解决方案；

2.配套服务：提供运营管理、营销推广、技术运维、活动策划、商户服务等全链条相关服务，共同推进项目高效运营、业态提升和持续发展。

场景合作方式

联合创新

场景承接地

陇南市成县

联系人及联系电话

张培龙　13993921958

46 西和县海通物流园联合运营场景

场景建设基础

1.可开放资源：周边大型物流园较少，西和县周边目前尚无一家大型物流中心，各小型物流点较分散，项目靠近西和北高速口，交通便利，建成后将会成为陇南北部物流枢纽中心；

2.项目现状：项目占地面积240余亩，目前已完成土地征收及出让，已建成1300㎡冷库一座，630KVA专用变压器一台，以及地下雨水管网工程等；

3.配套设施：项目位于西和县西峪镇，毗邻567国道和十天高速，水、电、路、网络、气等均已具备，已办理一期项目建设用地规划许可证和建设工程规划许可证；

4.项目规划：项目占地面积160471.65㎡（240.71亩），总建筑面积约113765.5㎡。规划主体以仓储物流厂房为主体，其余大部分功能空间均为商业展销空间；以公寓楼、配套办公楼、电商大厦展销中心、商务酒店、厨房餐厅、配套营业网点及公共厕所为辅。

场景合作需求

1.对接资源：项目业主目前缺乏资金，期望引进合作伙伴，通过合资或股权转让的方式对海通现代物流园进行合作开发；

2. 配套服务：合作方提供资金、技术方案等，项目业主提供土地、规划方案等，成立联合公司建设、运营该项目。

场景合作方式

合作开发+联合运营

场景承接地

陇南市西和县西峪镇

联系人及联系电话

柳访明　18909399960

47 礼县农产品保鲜仓储园区智能化建设场景

场景建设基础

项目选址范围内储备有充足的设施农业建设用地。

场景合作需求

对接智慧农贸全套硬件设备，包含智能溯源秤、电子公示屏、安防监控、冷链仓储设备、食品安全快检设备、智能停车及配套便民设施等，保障市场智慧化、便民化运营。

场景合作方式

升级改造

场景承接地

陇南市礼县

联系人及联系电话

李登民　13809398303

48 临夏县县域智慧冷链仓储+电商现代服务业场景

场景建设基础

1.载体资源：临夏县双城现代物流园闲置仓储、临街商用楼宇，全县23个乡镇实现村级电商网点全覆盖；

2.市场刚需：县域农特产品外销上行、日用消费品下乡配送缺口大，直播电商、同城供应链配套不足。

场景合作需求

1.仓储共建：引进供应链企业建设智慧云仓、生鲜冷链分拨中心；

2.业态落地：搭建直播电商孵化基地、县域同城配送总部、农产品代加工打包中心；

3.数字化升级：合作县域商超数字化改造、乡镇便民物流网点标准化升级。

场景合作方式

联合运营、联合创新

场景承接地

临夏回族自治州临夏县

联系人及联系电话

梁兆虎　13993016588

49 特色农产品智慧冷链物流及产业融合发展场景

场景建设基础

兰州新区区位交通优势突出，是西北重要的冷链物流集散枢纽，区域冷链仓储载体、保税监管场地、多式联运体系完善，具备生鲜存储、冷链分拨、跨境流通的良好基础。新区及周边区域特色农牧、果蔬农产品资源富集，具备规模化、品牌化发展基础。依托现有冷链物流产业底盘，具备延伸农业产业链、完善供应链体系、推进一二三产融合发展的成熟条件，可有效承接农产品深加工、智慧冷链运营、生鲜电商等配套业态落地。

场景合作需求

1.产业链延伸合作：重点引进优质农产品深加工企业，开展果蔬、生鲜、农特产品精深加工、分级包装、预制菜研发生产，补齐农产品增值加工短板；

2.智慧物流升级合作：引入智慧冷链管理系统、智能仓储、温湿度溯源、大数据调度技术，搭建智慧冷链物流运营体系，提升仓储周转、分拨配送数字化水平；

3.市场化业态合作：对接优质生鲜电商、直播电商、供应链运营企业，搭建线上线下一体化生鲜销售渠道，拓展产地直发、同城配送、跨境外销场景；

4.产业融合合作：联合中川农投、秦东农投深化资源联动，共建“冷链仓储+精深加工+品牌销售”一体化产业体系，完善区域农业供应链、提升产业价值链。

场景合作方式

联合投资、技术赋能、业态招商、运营合作

场景承接地

兰州新区中川农投冷链物流园

联系人及联系电话

刘超　15653314347

16

其他

01 兰州红柳科技创新港

场景建设基础

园区一期已打造“一站式”服务大厅，引入法律、财税、知识产权等18家中介机构，为入驻企业提供“注册—孵化—毕业”全生命周期服务。依托创新港建成投用的数智融合服务平台，数智融合服务平台提供免费数据对接、需求匹配、政策申报智能提醒等服务。

协助合作方申报各级各类科技项目、资质认证（高新技术企业、专精特新企业等），申报成功率保障在80%以上。依托国家技术转移人才培养基地，构建技术经纪人团队，已培训持证技术经纪人140余人。

场景合作需求

寻求新材料、智能制造、高端装备、特种泵阀、流体控制、无人机应用、有色金属加工与再利用等与园区产业定位契合的企业，可通过园区科技成果进行成果转化合作。

场景合作方式

联合创新 、场景验证

场景承接地

兰州市

联系人及联系电话

包广斌　18919915399

02 暴雨洪涝精细化数值模拟与预报预警体系

场景建设基础

依托甘肃省自然科学基金，选取甘肃省东部暴雨洪水灾害高发区为研究区，以“致洪暴雨演变特征分析 — 流域产汇流规律揭示 — 暴雨洪水淹没动态模拟 — 灾害风险评估” 为主线，开展甘肃东部暴雨洪水演变特征及灾害风险精准评估；目前已完成致洪暴雨演变规律与形成机理研究。

场景合作需求

需要联合应急管理部门，依托应急信息化平台，搭建兰州市高精度暴雨洪涝精细化数值模拟与预报预警体系，研发暴雨山洪智慧预警系统。

场景合作方式

联合创新 、场景验证

场景承接地

兰州市

联系人及联系电话

王杰　18153987955

03 自然保护区监测巡护

场景建设基础

甘肃连城国家级自然保护区前期已开展林草湿荒普查、固定样地调查等工作，布设部分红外相机、生态监测站，初步构建 “空天地” 监测雏形，为项目智能化监测设施建设提供了技术铺垫。

场景合作需求

1.视频监控系统：需要配备视频监控监测系统4 套，包含基站建设、供电设备、信息采集设备、数据传输设备、图像处理分析设备、地面监控设备、终端接收显示设备等；既有视频监控设备维护更换64处；既有视频监控卡口网络设备维护更换32处；

2.无人机监测：需要购置固定翼无人机1架、机场无人机监测点1套、无人机防盗监测1套。

场景合作方式

采购应用

场景承接地

兰州市

联系人及联系电话

刘爽　13893352569

04 G3032 永登至海晏高速永登至天堂寺段建设场景

场景建设基础

本项目是“三大高速公路新通道”之甘肃中东新通道辐射线项目，是纳入《国家公路网规划》《公路“十四五”发展规划》的项目。项目建设将打通甘青两省又一省际快速通道，缓解兰州东西过境交通压力，解决华北、华东和中原地区由甘入青藏地区通道单一、容量不足问题。工可报告已完成编制，交通运输部已组织咨询单位及专家完成现场踏勘并出具了反馈意见。

场景合作需求

亟需有投融资能力的特许经营者出资资本金约24.72亿元（占总投资20%），由交通运输领域重点项目资金出资约6.92亿元，剩余资本金由特许经营者按股权比例以非债务性资金（企业自有资金）出资；拟申请建设期补助资金上限约35.82亿元；剩余建设资金63.05亿元由项目公司通过项目收益权质押等方式向金融机构合规筹集。

场景合作方式

特许经营模式

场景承接地

兰州市永登县、武威市天祝县

联系人及联系电话

柳顺才　13993176489

05 明沙窝煤炭物流园智能物流装备及信息化需求场景

场景建设基础

省级能源战略核心区、陇电入川调峰基地、新能源+煤电耦合示范园

场景合作需求

1.煤电配套：高端装备维保、电站服务、智慧能源管理系统;

2.固废综合利用：粉煤灰砖、石膏板、超细粉、固废分选、无害化处置、资源再生技术;

3.工业物流：煤炭/建材仓储、铁路专用线运营、冷链物流（服务农产品）；

4.装备制造：能源装备、压力容器、钢结构、管道管件;

5.绿色园区：分布式光伏、余热利用、节水改造、零碳厂房。

场景合作方式

联合运营

场景承接地

酒泉市肃州区

联系人及联系电话

陈 瑞　15609379774

06 山丹县清泉镇和美乡村示范片区建设应用场景

场景建设基础

清泉村、南湾村、北湾村片区内建设公益性基础设施：防洪坝390米，U型渠1500米（包含闸口），梯型渠500米（包含闸口）；新建公共厕所（四人位）3座、燃油自卸式垃圾车15辆。产业类南湾村建设高原夏菜基地1处：新建分拣钢架棚1座，建筑面积6515.44平方米；建设蔬菜仓储库1座，建筑面积2908.12平方米；新建管理用房1处，建筑面积200.08平方米，安装地磅2台，拖拉机1辆、犁铧1台。

清泉村建设林果基地1处：新建果品存储库1座，建筑面积2027.68平方米；新建管理用房1处，建筑面积498.08平方米。更换2000亩果园滴灌设施，更新检查井50座，架设8公里防护网。改良土壤2000亩，配置杀虫灯、防虫药等相关设施设备。安装水肥一体化设备及相关电力设施；安装400kVA变压器1台，200kVA变压器2台，配套电柜及电缆线路等设施。购置安装烘干设备1台。

场景合作需求

1.联合基建主体实施水利、电力、田间设施等基建改造项目；

2.立足高原夏菜、林果产业短板，建设钢架仓储、节水灌溉等设施，打造标准化种养基地；

3.携手产业运营方，发展果品加工、规模化种养，拓宽村集体与农户增收路径，建设乡村产业示范样板。

场景合作方式

政企共建、村企联营、资源整合、产业运营

场景承接地

张掖市山丹县

联系人及联系电话

刘多杰　13993683646

07 黄羊现代物流园建设应用场景

场景建设基础

1.凉州区把现代商贸物流列为重点发展方向，规划打造城乡融合示范区与区域消费枢纽，重点建设城区综合商贸、物流配送两大中心。黄羊工业园区是中西部关键商品集散地，312国道、连霍高速、多条铁路及快速通道贯穿，交通路网四通八达。园内武威保税物流中心为甘肃首个海关特殊监管区，可开展保税仓储、国际中转、跨境电商等高端物流业务；

2.本地产业为物流发展提供稳定货源：作为农业大区，马铃薯、玉米等农产品产量充足，可配套生鲜干线运输、城配、供应链金融；园区集聚红太阳面业、黄羊河集团、普安制药等龙头，形成农副加工产业集群，面粉、饲料、药品等原材料及外销货物催生大量高标准仓储物流需求；

3.园区水、电、路、网络配套完备，低成本清洁能源充足，可充分支撑冷链仓储、流通加工等业态落地，具备建设大型现代物流园区的优良条件。

场景合作需求

1.运营合作： 引入具备全国性网络的知名物流企业（如顺丰、京东、中外运）负责园区整体运营；

2.功能补链：引入冷链仓储、跨境电商、保税物流、供应链金融等专业服务商；

3.货源导入：对接园区内116户企业及凉州区周边300公里范围内的制造业、农业企业，导入稳定货源。

场景合作方式

联合运营

场景承接地

武威市黄羊工业园区

联系人及联系电话

董田国　13893565270

08 智慧综合物流园建设场景

场景建设基础

古浪位居河西走廊要道，是入疆必经节点，具备完善公铁多式联运基础。铁路方面，兰新、干武铁路与兰张高铁穿境，货运站点可承接大宗货物转运；高速、国省干线遍布全域，城乡硬化路网完备，适配城乡配送。

县域紧邻武威国际陆港与保税物流中心，可共用保税仓储、报关配套，发展跨境物流。区位辐射凉州、天祝、景泰及内蒙、新疆东部，是河西东段重要货物中转枢纽。当地建成95亩供销冷链一期，配套果蔬、肉类、农资仓储及分拣、商业配套，物流基础设施完备、功能齐全。

场景合作需求

1.实体运营招商需求：头部冷链企业：全国性冷链物流龙头，运营高低温冷库、牛羊肉/果蔬全国分拨。干线物流总部：全国零担、整车物流企业设立河西区域分拨中心。快递总部：四通一达、京东自建县域自动化分拣仓。供应链服务商：对接园区新材料、新能源制造企业，做原料集采、成品代管、分销全链条供应链；

2.跨境与配套业态合作需求：跨境货代、报关企业入驻保税中转区，拓展农产品中亚出口；

3.产业联动合作需求：联动古浪肉羊、马铃薯深加工、中药材加工、八步沙文旅，打通 “田间—冷库— 全国商超/电商仓”一体化链路。

场景合作方式

BOT特许经营模式、轻资产运营合作

场景承接地

武威市黄羊工业园区

联系人及联系电话

王 璟　15293531739　　唐刚年　13893544532

09 崆峒区安国镇国道312线综合服务场景

场景建设基础

项目选址于平凉市崆峒区安国镇，紧邻G312国道主干线，区位交通条件优越。

1.项目规划总面积150519平方米（225.79亩），总建筑面积36080平方米，规划容积率0.24，建筑密度17.48%，绿地率23%；

2.项目定位为集治超执法监管、综合能源补给、干线物流中转、便民配套服务于一体的标准化、多功能、智慧化国道干线综合服务区，全面补齐G312线平凉段配套服务短板。

场景合作需求

建设包含标准化超限检测站、加油加气站、新能源充换电站、物流仓储中心、车辆维修服务区、综合服务楼及各类配套附属设施；同步配套建设机动车停放区域，设置大型机动车停车位100个、中小型机动车停车位60个，配置重卡快充车位11个、换电站2座。

场景合作方式

联合运营、联合开发、联合创新

场景承接地

平凉市崆峒区

联系人及联系电话

陈刚　13993380717

10 泾川县原县人民医院旧址综合利用场景

场景建设基础

项目位于泾川县城中心，占地41.3亩，建筑面积29824平方米，业务用房2.67万平方米，可开放病床500张，年门诊患者18万多人次，年住院患者2万多人次。2008年建成的门诊楼为6层框架结构，建筑面积5718.49平方米，内设门诊、医技辅助检查科室和会议室；

2014年建成的住院医技综合楼为11层框架结构，建筑面积15526平方米，内设放射科、住院部、手术室、消毒供应中心；行政办公楼4层2850平方米；急诊楼4层3000平方米；传染病区2层821平方米；院内建有标准化的氧气站、污水处理站、废物收集站及收费停车场等配套设施；

疫情期间，按照规范要求建成预检分诊、PCR实验室等业务用房，可直接投入运行。项目拟通过租赁或土地出让方式，引进有实力的企业，对县医院旧址进行整体盘活利用。

场景合作需求

1.建设重点发展专科康复医院；

2.建设医养结合酒店；

3.建设智慧养老社区等业态。

场景合作方式

联合运营、其他：长期租赁或土地出让

场景承接地

平凉市泾川县

联系人及联系电话

徐文博　13993395969　任晓钟　13830316615

11 泾川县“陇东南”冷链生鲜仓储和物流中转中心建设场景

场景建设基础

该项目计划依托“甘肃东大门”的区位和便捷的交通优势，将以高端生鲜冷藏运输和冷库仓储配送为主，快递物流分拣中转为辅，建设立足泾川，辐射庆阳、天水、陇南等地的高端品质专业化区域仓储、中转中心。项目拟建设生鲜保鲜库、速冻库、快递、物流分拣车间、仓储配送中心、检验检疫中心、消杀中心等。

场景合作需求

1.引进冷链物流及仓储运营企业，从事生鲜保鲜库、速冻库管理及冷藏分拨配送；

2.引进快递分拣中心运营商，从事自动化分拣及快递中转集散；

3.引进检验检疫与消杀服务主体，从事农产品检测及冷链消杀；

4.引进生鲜供应链及电商平台企业，从事区域仓储及线上销售；

5.引进基础设施投资建设企业，从事冷库及分拣车间等工程建设。

场景合作方式

场景验证（提供产品、服务测试及应用载体）

场景承接地

平凉市泾川县

联系人及联系电话

徐文博　13993395969　贾军虎　18919332696

12 庄浪县城区地下停车场建设项目场景

场景建设基础

将县城内紫荆广场、文化广场、朝阳广场进行改造，建成地下停车场，地面恢复广场原样，并对西城广场进行新建，总建筑面积67000平方米，建成运营型地下车位3000个。

场景合作需求

1.智慧停车运营:合作方全权负责车场收费、安保保洁、车位管理，落地无人值守运营等；

2.智能软硬件建设：承建车牌识别、车位引导、停车小程序等系统；

3.新能源充电配套：投资建设快慢充充电桩，负责报装施工与日常运维，实现停车充电一体化计费。

场景合作方式

联合运营

场景承接地

平凉市庄浪县

联系人及联系电话

陈敏　13830382054

13 S31隆德（宁夏）至秦安高速公路（庄浪）建设场景

场景建设基础

S31隆德（宁夏）至秦安高速公路（庄浪段）起点位于宁甘交界桃山乡，与宁夏回族自治区拟建的S45中卫至隆德高速公路顺接，终点止于庄浪县，路线长约35千米。

场景合作需求

1.业态场景需求：覆盖高速全线路域、服务区、广告牌、充电桩、智慧交通、沿线配套土地、仓储物流、文旅配套等经营性场景，引入市场化运营主体盘活存量、增量资源；

2.主体资质需求：合作方具备资金实力、交通基建或商业运营经验，信用合规、履约能力强；

3.建设运营需求：匹配项目建设、养护、智慧升级、便民商业、能源补给等全流程服务，保障通行安全与服务品质，实现长期可持续运营；

4.效益目标需求：兼顾项目投资收益、公共服务属性，贴合高速特许经营市场化管理要求。

场景合作方式

特许经营模式+联合运营

场景承接地

平凉市庄浪县

联系人及联系电话

陈 敏　13830382054

14 西和县工业集中区高容积标准厂房建设联合运营场景

场景建设基础

1.可开放资源：西和工业集中区是我县产业集聚发展和招商引资的主阵地，目前，因集中区未建设标准化厂房，企业入驻需要竞拍土地，建设厂房，入驻成本较高，该项目建成后，为入园企业“拎包入住”、快速投产打牢基础；

2.项目现状：项目规划用地115亩，项目可行性研究报告已批复；

3.配套设施：本项目位于工业集中区东侧，规划用地面积115亩，建设用地已实现“八通一平”，项目用地有保障；

4.项目规划：规划建设9栋厂房及2栋配套用房，总建筑面积约11万平方米。

场景合作需求

1.对接资源：引进合作企业，通过合作的方式建设该项目；

2.配套服务：合作方提供资金、技术方案等，集中区管委会提供土地资源、规划设计方案等，成立联合公司建设、运营该项目。

场景合作方式

合作开发+联合运营

场景承接地

陇南市西和县工业集中区

联系人及联系电话

席银银（西和县工业集中区管委会主任）　13830967373

15 兰州新区开放型区域产教融合实训基地场景

场景建设基础

本地产业发展底蕴深厚，区位条件优越，科教资源集聚，具备开展产教融合实训产业发展的良好基础条件。可依托数字化教学系统实现线上联动授课、智能化实训管控，全程实现智慧化运营管理，辖区内高端制造、现代服务、现代农业、文旅科创等产业实训应用场景丰富。

场景合作需求

1.实训教学运营能力合作需求，面向具备成熟产教融合运营、实训教学管理能力的主体，开展实训课程共建、师资共育、实训场地智慧化运维及教学安全管控等服务；

2.行业实训场景拓展需求，围绕先进制造、现代服务业、信息技术、应急安全等区域重点产业领域人才培养痛点，开展岗位实操、技能实训、岗前淬炼、职业考核等常态化产教实训作业；

3.市场化运营需求，面向具备职业教育产业化运营经验的合作方，探索职业技能培训、企业定制化育人、职业等级认定、校企产学研转化、师生创新创业孵化等市场化场景。

场景合作方式

采购应用、联合运营、联合研发、联合创新

场景承接地

兰州新区企业服务中心

联系人及联系电话

赵永雄　17693215221

16 兰州新区应急救援装备产业技术创新基地场景

场景建设基础

建设条件良好。场地周边交通便利，现状给排水、电气、暖通、电信等基础设施齐全，能够保障项目建设及运营需求。可进一步加快应急安全产业关键技术和装备研发，推动应急产业领域科研平台体系建设。

充分发挥市场作用，引导企业通过兼并重组、投资入股、品牌经营等方式进入应急产业领域，形成大中小企业协调发展的产业格局，引导产业集聚发展推广应急产品和应急服务。

场景合作需求

1.应急装备制造需求，涵盖消防设备、救援器材、监测仪器等，对应急事件中的抢险救援提供硬件支持；

2.安全技术研发需求，聚焦物联网、大数据、人工智能在安全领域的应用，如智能安防、风险预警系统等；

3.应急服务产业需求，涵盖应急培训、咨询、保险、物流配送等，为应急救援提供全方位服务支撑。

场景合作方式

采购应用、联合运营

场景承接地

兰州新区企业服务中心

联系人及联系电话

陈文俊　17361698142

17 智慧化进出口保税一体化应用场景

场景建设基础

兰州新区保税区内的大型现代化仓储厂房项目总建筑面积约16.17万㎡，设有5000㎡-20000㎡不等的标准化厂房12座，主要包括标准厂房区、服装加工区、冷链物流区及标准仓储区四个功能区，占地总面积为450.6亩，主要用于保税加工、保税仓储、保税维修等涉及进出口的行业。

场景合作需求

支持出口加工、仓储物流、对外贸易、国际中转、国际采购、分销配送、产品研发、文化贸易、融资租赁、服务外包、检测维修、研发设计等现代服务业及相关新业态项目。

场景合作方式

厂房租赁

场景承接地

兰州新区综合保税区

联系人及联系电话

王梓羽　13639399406

18 兰州新区汽车全品类展销交易综合应用场景

场景建设基础

兰州新区综合市场地处兰州新区的中心部位，同时位于空港区核心地段，东临兰州新区综合保税区、西靠中川国际机场。兰州新区慧达公司经营着综合市场内3栋商业楼，其中1#楼位于兰州新区建材一路以北，新港四路以东，经七路以西，总面积为21335.48㎡，涵盖业态范围汽车维修、办公室家居等；

2#楼位于建材一路以南，建材二路以北，祁连山大道以西，总面积为58540.81㎡，涵盖业态范围综合商超、汽车销售、厨电卫浴、家居等；3#楼位于建材二路以北，新港四路以西，建材一路以南，总面积为20148.55㎡，涵盖业态范围板材、家居卫浴、厨具、家电等。

场景合作需求

1.搭建集约化车源与终端销售体系，开展新车集中集采，构建全品类多品牌车源矩阵；依托成熟新零售运营经验，联动线下卖场提供展示、体验及销售服务，合规经营；

2.打造合规一站式汽车金融服务，对接持牌金融机构，提供分期按揭、融资咨询等服务，明确流程与收费标准；

3.延伸汽车后市场业态，布局保险、维保、精品、二手车置换等增值业务，构建“销售+金融+售后”全链条服务闭环，提升项目盈利与附加值；

4.构建本地化数字化全域营销体系，在兰州新区孵化数字平台，联动本地渠道资源，打造线上引流、线下成交模式。

场景合作方式

场地租赁

场景承接地

兰州新区中川园区综合市场

联系人及联系电话

王梓羽　13639399406

19 兰州新区启晟新材料产业园运营提升需求

场景建设基础

启晟新材料科技产业园位于兰州新区昆仑山大道3949号，占地面积1164.05亩，地上建筑物面积约29万平方米，园区距中川国际机场22公里，距中川北站铁路口岸6.3公里，紧邻兰秦快速路、连霍、京藏高速，交通发达，周边枢纽集聚。园区生活办公区域，配有综合服务中心、创新中心、员工公寓、综合展览馆、餐超中心、体育馆、操场等基础设施及娱乐设施；

生产区厂房面积共14.3万平方米，共27间，单个厂房面积3,000-8,000平方米不等，高度8-12米，宽度36-48米，空压室、变电室、污水处理站、换热站、泵房、仓库等配套设施齐全，道路硬化、厂房周边绿化带达标。

场景合作需求

利用园区现有建设条件，吸引新材料、家具、涂料、建材等生产型企业入驻。

场景合作方式

联合运营、资产租赁

场景承接地

兰州新区启晟新材料科技产业园

联系人及联系电话

雒盼　17358199591