

2026 年“数据要素×”大赛山西分赛拟获奖作品名单

序号	参赛作品	牵头单位	拟获奖项
1	当“虚拟”照进“现实”——工业数字孪生技术赋能新能源整车工厂新质生产力提升	山西吉利汽车部件有限公司	一等奖
2	国药数智-国药同煤总医院基于胸腹部疾病多模态全病程数据集	国药同煤总医院	
3	数启锦程：胶原蛋白数据感知与生物智造创新应用	山西锦波生物医药股份有限公司	
4	多源数据融合赋能电力市场中长期与现货交易体系优化	山西智邦能源集团有限公司	
5	基于空天地多维数据要素一体化的全域生态智慧监管体系	山西省生态环境监测和应急保障中心 (山西省生态环境科学研究院)	
6	数据筑基 智御暴雨 赋能灾害防控气象服务升级	山西省气象台	
7	工业数据要素驱动的铸造全流程 AI 行为检测与质量智能管控	中国移动通信集团山西有限公司	二等奖
8	数承古脉，智启新章——山西文博可信数据空间构建与应用	中国联合网络通信有限公司山西省分公司	

序号	参赛作品	牵头单位	拟获奖项
9	基于文博多模态数据与 5G 位置感知技术，实现全域 AI 伴游与文物活化体验升级	中国移动通信集团山西有限公司	二等奖
10	多模态质检数据要素驱动 H 型钢全流程智能检测与质量管控	首钢长治钢铁有限公司	
11	“数据筑基，模型赋智”——高速公路收费运营数智化转型实践	山西交通控股集团有限公司	
12	山西省神池县数字赋能特优农业产业发展平台	中国民航信息网络股份有限公司	
13	云冈全域数据融合文保文旅解决方案——云冈石窟智慧景区建设	云冈研究院	
14	构建“一张图”数据底座：多源异构数据融合治理与自然资源全链条赋能实践	山西省测绘地理信息院	
15	太原市智慧环卫综合监管系统项目	太原市环卫产业管理中心	三等奖
16	煤矿综采工艺管理系统	太原向明智控科技有限公司	
17	山西省智慧健康一码通	山西云时代智慧城市技术发展有限公司	
18	开物智农——数据要素驱动的设施农业大模型与多智能体协同应用	山西沃勃农业发展有限公司	

序号	参赛作品	牵头单位	拟获奖项
19	普惠综合金融服务平台建设项目	晋商银行股份有限公司	三等奖
20	数据要素赋能下的高速公路异常事件高质量数据集建设与智能应用	山西省智慧交通研究院有限公司	
21	数据要素赋能“十大晋药”全链条追溯与产业融通	长治市中药材产业发展中心	
22	数据要素驱动煤矿安全，AI 赋能智能监管	中国联合网络通信有限公司长治市分公司	
23	太行视觉 AI 平台	山西太行实验室有限公司	
24	基于高质量数据集的多元装备智能集控协同平台——众云智控	山西太重数智科技股份有限公司	
25	古建筑全要素数字资源库	山西省古建筑与彩塑壁画保护研究院（山西古建筑博物馆、山西省文物保护基金管理中心）	
26	基于时空大模型的公路地质灾害动态识别及风险防控系统	山西省交通建设工程质量检测中心（有限公司）	
27	以“数”惠果：气象数据赋能苹果产业提质增效	山西省运城市气象局	

序号	参赛作品	牵头单位	拟获奖项
28	数智监管 科技赋能——太原市水生态环境数智监管平台	山西立德佳检测科技有限公司	三等奖
29	基于大宗物流可信数据空间的全域供应链数据融合与智慧应用	山西国际物流集团有限公司	
30	数据赋能煤矿重大机电设备动力部监测及预警系统	山西柏腾科技有限公司	
31	数据要素驱动下医保商保一站式智能理赔便民 提质增效新模式	山西数字政府建设运营有限公司	最具商业价值奖
32	煤矿安全生产大数据上传故障智能预警研究与应用	西山煤电（集团）有限责任公司	
33	数据要素驱动铁塔全域感知-山西宜居宜业和美乡村多场景数字治理实践	中国铁塔股份有限公司山西省分公司	
34	数据赋能专精特新企业—山西特色休闲食品智能制造数据应用实践	山西海玉园食品有限公司	
35	基于多源感知数据的重载铁路安全生产智能预警治理	国能新朔准池铁路（山西）有限责任公司	
36	基于全流程数据联动的中继起爆具连续智能制造工艺与装备项目	山西壶化集团金星化工有限公司	
37	草牧业气象服务助力朔州市建设农牧融合发展强市	朔州市气象局	

序号	参赛作品	牵头单位	拟获奖项
38	“可信数据空间多技术融合+数据流通交易”创新融合模式，赋能七大领域场景高效落地	山西数据交易中心有限公司	最具商业价值奖
39	数智融合、绿色赋能--能源大数据赋能玛钢产业发展实践	国网山西省电力有限公司晋中供电分公司	
40	多源数据融合 释放数据价值——打造政企数据集赋能县域实体经济发展	高平市信科大数据运营有限公司	
41	智能矿井数据资产全域治理--潞安煤化一体化安全智能管控创新应用	山西潞安环保能源开发股份有限公司	
42	大型实景演出《何以悬空寺》崖壁光影秀	山西恒山文化旅游发展有限公司	
43	县域数字消费服务平台——基于数据要素赋能的县域经济增长新生态	山西家需送网络科技有限公司	
44	建筑施工场景多模态视觉自检智能体	山西建投云数智科技有限公司	
45	基于智慧治理和多源数据融合实现三文鱼养殖防灾提质增效	晋城市气象局	最具技术创新奖
46	山西乡村资产数字化综合服务平台——基于区块链与隐私计算的涉农数据要素流通与普惠金融底座	神农农业大数据（山西）有限公司	
47	全域数据融合赋能林草防灭火高效治理	山西数字政府建设运营有限公司	

序号	参赛作品	牵头单位	拟获奖项
48	夯实雷达数据底座，智赋精细防灾服务	山西省气象信息中心	最具技术创新奖
49	基于数据与 AI 双轮驱动，构筑公平招考新范式	中国移动通信集团山西有限公司	
50	数据要素驱动钢铁准时化生产协同与物流全链路智控平台	山西晋南钢铁集团有限公司	
51	基于能碳数据的城市级智慧管理与增值运营	长治市太行数据运营有限公司	
52	新能源机械管控全域数据融合赋能公路施工降本减碳	山西路桥基建机器人科技有限公司	
53	数据要素赋能下山西省文物空天地一体化监测平台的实战应用	山西省文化遗产保护研究院有限责任公司	
54	数实共生：数智技术驱动下的五台山文化遗产活化项目	山西春秋电子音像出版社有限责任公司	
55	阳泉市医疗影像数据价值释放创新实践	中国移动通信集团山西有限公司	
56	智绘煤海“一张图”，数聚安全“一道屏”--以数据要素赋能矿山智改，打造煤炭行业数智治理标杆	中国联合网络通信有限公司临汾市分公司	
57	基于矿山多源异构数据的 AI+煤矿安全监管关键工序数字化实践	中国移动通信集团山西有限公司	

序号	参赛作品	牵头单位	拟获奖项
58	全域科学数据协同赋能：AI 驱动跨学科科研新范式革新	同方知网数字科技有限公司	最具技术创新奖
59	国民体质大数据 AI 运动处方应用	山西省体育科学研究所	
60	晋典智库——山西博物院藏古籍数据开放共享与知识服务平台	山西博物院	