附件

**2019年工业互联网平台创新应用案例名单**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 案例名称 | 解决方案服务商 | 应用企业 |
| 1 | 航空制造领域人机协同工艺设计应用案例 | 沈阳格微软件有限责任公司 | 中国商飞上海飞机制造有限公司 |
| 2 | 新能源智能车电池服务模式创新应用案例 | 树根互联技术有限公司 | 长沙优力电驱动系统有限公司 |
| 3 | 基于智慧零售大脑的家居行业柔性供应链应用案例 | 苏宁易购集团股份有限公司 | 南京海聆梦家居有限公司 |
| 4 | 基于人工智能的旋转类设备预测性维护应用案例 | 沈阳科网通信息技术有限公司 | 鞍钢集团自动化公司 |
| 5 | 制鞋行业大规模个性化定制应用案例 | 中电（福建）工业互联网研究院 | 双驰实业股份有限公司 |
| 6 | 轨道交通列控系统全线网智能运维应用案例 | 卡斯柯信号有限公司 | 上海申通地铁集团维保通号公司 |
| 7 | 化工行业磷酸萃取工艺数字化应用案例 | 阿里云计算有限公司安徽长江工业大数据科技股份公司 | 安徽六国化工股份有限公司 |
| 8 | 复杂环境下矿山设备全生命周期管理应用案例 | 福建中海创科技有限责任公司 | 乌拉特后旗紫金矿业有限公司 |
| 9 | 高端电子元器件精益柔性协同制造应用案例 | 航天云网科技发展有限责任公司 | 贵州航天电器股份有限公司 |
| 10 | “云+网+厂”绿色智能铸造应用案例 | 共享智能铸造产业创新中心有限公司 | 共享装备股份有限公司 |
| 11 | 基于数字孪生的石化行业网络化协同管控应用案例 | 石化盈科信息技术有限责任公司 | 中国石油化工股份有限公司九江分公司 |
| 12 | 基于全景态势感知的变电智能运检应用案例 | 南京南瑞继保电气有限公司 | 国网湖北省电力有限公司宜昌供电公司 |
| 13 | 基于刀具数据模型的预测性维护应用案例 | 富士康工业互联网股份有限公司 | 基准精密工业（惠州）有限公司 |
| 14 | 基于解耦架构的照明电器质量检测分析应用案例 | 宁波和利时智能科技有限公司 | 浙江阳光照明电器集团股份有限公司 |
| 15 | 基于云架构的数字化供应链协同制造平台 | 上汽通用五菱汽车股份有限公司 | 上汽通用五菱汽车股份有限公司 |
| 16 | 食品全产业链协同制造应用案例 | 三只松鼠股份有限公司 | 合肥强磊食品有限公司 |
| 17 | 风电设备健康状态多维度监测管理应用案例 | 广州机械科学研究有限公司 | 广东粤电湛江风力发电有限公司 |
| 18 | 基于智能匹配算法的钢板切割分享制造应用案例 | 嘉兴云切供应链管理有限公司 | 苏州昊冉正祺机械有限公司 |
| 19 | 滕州“机床云”生态应用案例 | 浪潮云信息技术有限公司 | 滕州机床行业中小企业 |
| 20 | 服装行业大规模定制应用案例 | 海尔数字科技（青岛）有限公司 | 山东海思堡服装服饰集团股份有限公司 |
| 21 | 基于“锅炉运行数据空间”的远程运维应用案例 | 深圳市智物联网络有限公司 | 方快锅炉有限公司 |
| 22 | 基于生产设备数字孪生的全流程优化应用案例 | 深圳华龙讯达信息技术股份有限公司 | 红云红河烟草（集团）有限责任公司 |
| 23 | 新能源电站的储能决策优化应用案例 | 江苏中天互联科技有限公司 | 中天光伏技术有限公司 |
| 24 | 基于工业云图的电子行业智能协同应用案例 | 紫光云引擎科技（苏州）有限公司 | 新华三集团 |
| 25 | 基于化纤知识图谱的智能化生产应用案例 | 华为技术有限公司 | 北京三联虹普纺织化工技术有限公司 |
| 26 | 机械加工行业基于云制造平台的产能共享应用案例 | 深圳市速加科技有限公司 | 深圳市嘉豪信达科技有限公司 |
| 27 | 小微企业全云化生产管控应用案例 | 金蝶软件（中国）有限公司 | 深圳市常润五金有限公司 |
| 28 | 电子行业“数字矩阵”制造模式应用案例 | 广东盘古信息科技股份有限公司 | 深圳市泰衡诺科技有限公司 |
| 29 | 汽车零部件行业网络化协同应用案例 | 用友网络科技股份有限公司 | 上海新朋联众汽车零部件公司 |
| 30 | 三维一体化光伏大数据应用案例 | 北京东方国信科技股份有限公司 | 国家电力投资集团公司天津分公司 |
| 31 | 高端包装装备个性化定制应用案例 | 天津荣彩科技有限公司 | 天津长荣科技集团股份有限公司 |
| 32 | 基于5G的通用设备智能运维应用案例 | 中国移动通信有限公司政企客户分公司 | 广西玉柴机器集团有限公司 |
| 33 | 基于机器视觉的液晶面板智能检测应用案例 | 研祥智能科技股份有限公司 | 深圳创维-RGB电子有限公司 |
| 34 | 纺织工艺模块化云管理应用案例 | 浙江康立自控科技有限公司 | 达利丝绸（浙江）有限公司 |
| 35 | 有色金属行业智能供应链管理应用案例 | 江苏徐工信息技术股份有限公司 | 江西铜业集团有限公司 |