附件 1

数据知识产权标杆应用单位申报表

应用名称：深海/超低温阀门细分品类需求价格弹性分析应用

重点产业/项目名称：深海/超低温阀门国产化深度研发

一、申报单位基础			
牵头单位名称	特技阀门集团有限公司		
牵头单位类型	■企业　科研院所　高等院校 事业单位　其他		
牵头单位统一社会信用代码	91330324704356216D		
联系人姓名	周星彪	联系方式	13868629966
通信地址	浙江省永嘉县东瓯街道和二村		
所属行业	■制造业　信息传输、软件和信息技术服务业 其他_____		
营业收入（万元）	2024 年：33043.75	2025 年：34003.91	
数据相关荣誉	国家级 1._____ 2._____ ■省级 1. 2025 年度浙江省首台套产品 2. 2025 年度浙江制造精品		

数据相关资质	■制造业企业 如是，请选择（可多选） 数字化车间 ■智能工厂 未来工厂 CDO 试点企业 DCMM 试点企业	数据服务企业 如是，请选择（可多选） 浙江数商 数字化服务商 人工智能服务商 CDO 试点企业 DCMM 试点企业
联合申报单位名称及统一社会信用代码	/	
联合申报单位基本情况	/	
二、数据知识产权标杆应用信息		
应用名称	深海/超低温阀门细分品类需求价格弹性分析应用	
相关数据知识产权	各类阀门在全国的需求价格弹性分析数据 SZ 2024120012568.0（登记号）	
使用数据情况	合法拥有的数据规模：■GB 级 TB 级 PB 级 EB 级	
	数据集类型： ■结构化数据 10 万–50 万条 （单位：万条） 非结构化数据_____（单位： MB GB TB PB） 多模态数据_____（单位： MB GB TB PB）	
	数据来源类型：■自行产生 协议获得 ■公开收集 公共数据授权 多来源_____	
应用场景	辅助研发设计 排产调度 设备预测性维护 ■精准营销 ■原材料采购 供应链金融 AI 能力构建与算法创新 其他_____	

应用介绍（500 字以内）	本应用依托 2024 年授权的《各类阀门在全国的需求价格弹性分析数据》数据知识产权，聚焦深海油气、LNG 等国家战略领域配套的深海/超低温高端阀门赛道，破解行业研发定价粗放、国产替代布局精准度不足的痛点。 高质量数据集建设上，整合全国 31 个省市、12 个核心下游领域近 10 年细分品类供需、价格、订单、国产化缺口数据，形成十万级合规脱敏、标准化专属数据集，拥有完整自主知识产权，填补国内细分领域专项数据空白。 应用突破性与独特性突出：技术上，首创细分品类专属需求价格弹性测算模型，突破行业通用粗放分析瓶颈，精准适配极端工况阀门研发定价；模式上，实现数据知识产权从确权到产业化落地全闭环；应用上，替代传统经验决策，精准锚定国产替代空白赛道。 效益方面，应用后相关产品研发精准度提升 62%，市场转化效率提升 47%，近一年带动高端产品营收增长 3860 万元，国产替代率高出行业均值 40%；同时助力能源领域核心装备自主可控，为阀门行业数据知识产权转化提供标杆范本。
佐证材料清单（需根据对应编号提供附件）	1. 数据知识产权证书 2. 2025 年度浙江省首台套产品 3. 2025 年度浙江制造精品 4. 深海/超低温阀门细分品类需求价格弹性分析应用界面

申报单位意见	所填内容真实完整、数据准确有效，同意申报。 （盖章） 2026年5月8日
联合申报单位意见	（盖章） 2026年　月　日