

附件

2024 年度福建省水利先进实用技术推广指南 及产品目录拟入选名录

序号	技术（产品）名称	持有单位
一、完善流域防洪工程体系		
FT202401	水库下游弯曲河道滩槽控制关键技术	长江水利委员会长江科学院 福建省水利水电勘测设计研究院 有限公司
FT202402	滨海城市两岔分流溢洪道泄洪消能技术	福建省水利水电勘测设计研究院 有限公司
二、实施国家水网重大工程		
FT202403	预应力混凝土弧形板桩(简称：弧形板桩)	湖南卓工建材科技有限公司
FT202404	混凝土及金属结构纳硅防护材料	中基为（重庆）新材料技术研究院 有限公司重庆卡勒斯通科技有限 公司
FT202405	单组分（脂肪族）聚脲防水涂料	新疆科能新材料技术股份有限 公司
FT202406	BGK-3475DLV 量水堰计	基康仪器股份有限公司
FT202407	BGK-2850 系列 GNSS	
FT202408	BGK-4500 系列 渗压计	
FT202409	垂向分层温度链	陕西恒瑞测控系统有限公司
FT202410	雷达水位计	
FT202411	一体化遥测压力式水位计	

序号	技术（产品）名称	持有单位
FT202412	WPD 型城镇供水管网无负压泵站	上海威派格智慧水务股份有限公司
FT202413	白蚁诱杀肠衣饵剂	福建省闽江流域中心、华中农业大学植物科学技术学院
FT202414	复合式高速进排气阀	沪航科技集团有限公司
FT202415	软密封蝶阀	
FT202416	软密封闸阀	
FT202417	水利水电工程生态流量核定与保障技术	中国水利水电科学研究院 福建省水投勘测设计有限公司
FT202418	双轨移动式雷达波测流系统	广州和时通电子科技有限公司
FT202419	水平式在线声学多普勒测流系统	
FT202420	一体化雨量在线监测系统	
FT202421	白蚁生态防治干扰剂	福建省闽江流域中心、浙江瀚达环境科技有限公司、福州市闽安有害生物防治有限公司、中国科学院西双版纳热带植物园
FT202422	液气能（自然能）泵水装置及系统	东旺能源科技（福建）有限公司、福建聚誉环保科技有限公司、北京水创新能源科技有限公司、福建省水利水电科学研究院
FT202423	同轴双止回阀瓣差程装置	福建泉牌阀门科技股份有限公司
FT202424	水文站边缘网关	福建吉星智能科技股份有限公司

序号	技术（产品）名称	持有单位
三、复苏河湖生态环境		
FT202425	高光谱遥感水质监测技术	宁德卫星大数据科技有限公司
FT202426	以狼尾草为纽带的小流域生态治理与水土保持技术	福建省农业科学院资源环境与土壤肥料研究所
FT202427	水土保护毯	厦门市仁祥投资有限公司
FT202428	采用 LID 型生态沟渠沿程治理农村雨污的关键技术	厦门理工学院、厦门市国水水务咨询有限公司、福建省水利水电勘测设计院有限公司
FT202429	茶园梯壁种植香茅草治理水土流失技术	安溪县水土保持工作站
FT202430	开物云鱼道监测系统	福州大晟科技有限公司
FT202431	狗爪豆荒山荒坡地水土保持及地力提升技术	福建省农业科学院资源环境与土壤肥料研究所、福州市农科沃土生态草业产业研究院
FT202432	红萍（满江红）富营养化水体净化技术	福建省农业科学院资源环境与土壤肥料研究所
FT202433	液气能气蚀爆裂增氧系统	东旺能源科技（福建）有限公司、福建聚誉环保科技有限公司、北京水创新能源科技有限公司、福建省水利水电科学研究院
FT202434	植生模袋护坡绿化技术	台湾生态保护股份有限公司

序号	技术（产品）名称	持有单位
四、推进数字孪生水利建设		
FT202435	基于 AI 环境识别对雷达测流影响的补偿技术	厦门四信物联网科技有限公司
FT202436	基于北斗 4G 融合网关的分布式 LoRa 智能组网技术	
FT202437	AI 视频识别遥测终端机	福建万福信息技术有限公司
FT202438	BGK-Micro-40Pro 系列数据采集仪	基康仪器股份有限公司
FT202439	超融合智慧水文终端机	广州和时通电子科技有限公司
FT202440	基于人工智能技术的智慧水利系统	四创科技有限公司
FT202441	数字孪生流域“四预”管理平台	
FT202442	大型水利枢纽工程调控运管综合智能化系统平台	福建省水利水电勘测设计研究院、南京河海南自水电自动化有限公司
五、节水技术与建立健全节水制度政策		
FT202443	共盈牌 GY-87 型浸没式超滤净水设备	福建共盈科技有限公司

序号	技术（产品）名称	持有单位
FT202444	浸没式超滤膜净水设备	上海中韩杜科泵业制造有限公司
FT202445	泽信环保牌不锈钢一体化净水设备	福建泽信环保科技有限公司
FT202446	智能化新型分子筛净水设备	福建省水投勘测设计有限公司 中科洁力（福州）环保技术有限公司
FT202447	城镇供水管网漏损控制管理系统	上海威派格智慧水务股份有限公司
FT202448	基于 QGIS 开源技术栈的供水管网 GIS 在线编辑平台	福建省水投数字科技有限公司