环保性能、智能化功能认证

项目名称	项目介绍	认证范围	认证规则/认证依据	认证标志	联系人
水基型灭火剂环保性能认证	PFOS 、PFOA 类物质作为水基型灭火剂常用表面活性剂，化学稳定性极高、难降解，易造成持久性污染，目前国际社会（《关于持久性有机污染物的斯德哥尔摩公约》）已形成淘汰共识。与此同时，水基型灭火剂的生物毒性、生物降解性等环保指标，也逐步受到国内外广泛关注。 认证中心基于国家标准，提供水基型灭火剂产品环保性能认证检测一站式服务，在保证灭火性能等国标要求的关键性能前提下，评价体系涵盖 PFOS、PFOA 含量、生物毒性、快速生物降解性等环保指标，助力企业彰显产品环保优势，增强市场竞争力，为绿色消防提供可靠保障。	适用于《泡沫灭火剂》（GB 15308）、《水系灭火剂》（GB 17835）、《A 类泡沫灭火剂》（GB 27897）中规定的水基型灭火剂产品。	《水基型灭火剂环保性能认证实施规则》 《水基型灭火剂环保性能认证技术规范》	环保性能认证标志 TFRI C 水基型灭火剂 应急管理部天津消防研究所	业务咨询：技术评定部 联系方式： 022-28060985 业务受理：认证业务部 联系方式： 022-28060988 022-28060999

消火栓智能监测功能认证	伴随“智慧城市”、“智慧消防”建设提速，消防产品行业数字化转型、智能化升级已逐渐纳入市场需求。 认证中心基于国家标准，提供消火栓智能监测功能认证检测一站式服务，通过产品**本体测试+软件平台评测**的综合性评价体系，对消火栓压力监测、流量监测、倾斜角度监测、阀门开启监测、跟踪定位、电池电量监测等 17 项智能化功能进行**测试及评价**，传递产品质量合规的市场信任，助力企业对接市场升级需求，增强核心竞争力。	适用于《室外消火栓》（GB 4452）中规定的室外消火栓类产品。	《消火栓智能监测功能认证实施规则》 《消火栓智能监测功能认证技术规范》		业务咨询：技术评定部 联系方式： 022-28060985 业务受理：认证业务部 联系方式： 022-28060988 022-28060999
固定消防给水设备智能监测与安全应急功能认证	伴随“智慧城市”、“智慧消防”建设提速，消防产品行业数字化转型、智能化升级已逐渐纳入市场需求。 认证中心基于国家标准，提供固定消防给水设备智能监测与安全应急功能的认证检测一站式服务，通过产品**本体测试+软件平台评测**的综合性评价体系，对固定给水设备产品的智能监测功能、低频巡检功能、安全应急功能等智能化及安全可靠性指标进行测试及评价，传递产品质量合规的市场信任，助力企业对接市场升级需求，增强核心竞争力。	适用于《固定消防给水设备 第 3 部分：消防增压稳压给水设备》（GB 27898.3）、《固定消防给水设备 第 5 部分：消防双动力给水设备》（GB 27898.5）中规定的配置低压电机的消防增压给水设备、消防稳压给水设备、消防双动力给水设备。	《固定消防给水设备智能监测与安全应急功能认证实施规则》 《固定消防给水设备智能监测与安全应急功能认证技术规范》		业务咨询：技术评定部 联系方式： 022-28060985 业务受理：认证业务部 联系方式： 022-28060988 022-28060999