附件

公示立项标准简介

1.《低沸点液体储罐压缩气体泡沫灭火系统技术标准》（暂定）

本标准规定了低沸点液体储罐区的设计、施工、验收和维护的技术要求。适用于石油化工、精细化工、油库等企业新建、扩建、改建的储存低沸点液体的立式储罐储罐区压缩气体泡沫灭火系统。

主编单位：中石化安全工程研究院有限公司

参编单位：应急部天津消防研究所、青岛诺成化工品安全科技有限公司、中石化广州工程有限公司、中国石油化工股份有限公司长岭分公司、中国科学技术大学、中国寰球工程有限公司北京分公司、中国天辰工程有限公司、江苏江亚消防科技股份有限公司、江苏锁龙消防科技股份有限公司、上海格拉曼国际消防装备有限公司、徐工消防安全装备有限公司、杭州新纪元消防科技有限公司、南京睿实消防安全设备有限公司、国安达股份有限公司等。

2.《建筑电气火灾监测、定位、隔 离与溯源系统技术导则》（暂定）

本标准规规定了建筑电气致因火灾的监测、定位、隔离及溯源的基本功能，规定了系统中的监测单元、中继单元及主站的整体架构定义，明确了各功能单元的技术要求与系统级的整体功能要求。适用于民用建筑的电气致因火灾的监测、定位、隔离及火灾原因分析溯源。

主编单位：国网湖北省电力有限公司电力科学研究院

参编单位：山东理工大学、应急管理部天津消防研究所、国安达股份有限公司等。

3.《乡镇消防队个人安全防护装备配备及训练安全要求》

本标准规定了乡镇消防队消防员在普通建筑、室外荒草、大型建筑厂房、室外堆垛、交通事故等场景下发生火灾时，乡镇消防队个人防护装备配备、管理和维护要求。适用于地方人民政府建立乡镇专职消防队和志愿消防队。

主编单位：蓝鲸高领（北京）标准化技术服务有限公司

参编单位：应急管理部沈阳消防研究所等。

4.《灭火器状态监测传感器》

本文件规定了智能灭火器状态监测传感器的结构、性能、材料等技术要求，以及实验方法、标志、运输和贮存等内容，并界定了相应的产品分类和编码。适用于同类灭火器状态监测传感器。

主编单位：中科光恩（北京）科技有限公司

参编单位：蓝鲸高领（北京）标准化技术服务有限公司、深圳泰科芯元科技有限公司等。