# 附件：

# 全国防爆电气设备标准化技术委员会

# 标准项目建议书

|  |  |
| --- | --- |
| 中文名称 |  |
| 英文名称 |  |
| 标准层级 | 国家标准 行业标准 团体标准 地方标准 |
| 采用国际标准 | 无ISO IEC ITU ISO/IEC ISO确认的标准 | 采用程度 | 等同 修改非等效 |
| 采标号 |  | 采标名称 |  |
| 标准类别 | 安全 卫生 环保 基础 方法 管理 产品 其他 |
| ICS | 29.260.20 |
| 上报单位 | 全国防爆电气设备标准化技术委员会(TC9) |
| 技术归口单位 | 全国防爆电气设备标准化技术委员会(TC9) |
| 主管部门 | 工业和信息化部、国家标准化管理委员会等 |
| 起草单位 |  |
| 项目周期 |  12个月 24个月 |
| 经费预算说明 |  |
| 目的、意义 |  |
| 范围和主要技术内容 |  |
| 国内外情况简要说明 |  |
| 有关法律法规和强制性标准的关系 |  |
| 标准涉及的产品清单 |  |
| 是否有国家级科研项目支撑 | 是否 | 科研项目编号及名称 |  |
| 是否涉及专利 | 是否 | 专利号及名称 |  |
| 是否由行标或地标转化（国标填写） | 是否 | 行地标标准号及名称 |  |
| 备注 |  |

全国防爆电气设备标准化技术委员会及其挂靠所简介

全国防爆电气设备标准化技术委员会(SAC/TC9)成立于1980年，秘书处设在南阳防爆电气研究所，受国家标准化管理委员会、国家工业和信息化部等主管部门领导以及中国机械工业联合会和中国电器工业协会等行业领导，归口管理全国爆炸性环境、设备防爆领域国家标准、行业标准、团体标准的制修订、维护和宣贯工作以及负责该领域标准化工作，分管所属分技术委员会，同时，归口管理我国与国际电工委员会防爆技术委员会(IEC/TC31)对口的工作,包括参加国际防爆标准的制修订等标准化工作。

南阳防爆电气研究所(CNEX)最早从事国家防爆研究的历史可追溯到上世纪五十年代，是我国从事爆炸性环境防爆技术科研、检验和标准化工作的专业归口研究所。挂靠在南阳防爆电气研究所的机构还有：IECEx、ATEX认证试验室及认证机构；国家防爆电气产品质量监督检验中心；防爆设备国家地方联合工程实验室； 中国电工技术学会防爆电气技术专业委员会；国内外公开发行期刊《电气防爆》编辑部等。

SAC/TC9下设7个分技术委员会：防爆电机分技术委员会(SC1)、防爆电器分技术委员会(SC2)、安装与维护分技术委员会(SC3)、非电气设备防爆分技术委员会(SC4)、火炸药危险场所用防爆电气设备分技术委员会(SC5)、可燃性粉尘环境用防爆电气设备分技术委员会(SC6)、防爆仪表分技术委员会(SC7)。

SAC/TC9目前归口的国家防爆标准有GB 3836等70多项,行业标准100多项,涉及基础标准、方法标准、行业标准和产品标准等。目前参与制修订的国际标准有ISO/IEC 80079-34《爆炸性环境 设备生产质量体系的应用》、IEC 60079-14《爆炸性环境 电气装置的设计、选型和安装》等。

SAC/TC9于2016年换届，现为第六届，主任委员：王军；副主任委员：于励民、王宗景、徐建平；秘书长：张刚；副秘书长：朱世安

SAC/TC9及其分会委员共282人：分别来自科研院所、检验机构、高等院校、设备制造企业以及安全生产管理、煤炭、石化、军工、纺织和冶金等单位或部门。

秘书处地址：河南省南阳市仲景北路20号 邮编：473008

电话：0377-63258543，0377-63258671 传真：0377-63225471

邮箱：sactc9@cn-ex.com 网址：http://www.china-ex.com