

中华人民共和国安全生产行业标准

AQ 9010.5—2026

安全生产责任保险事故预防服务规范 第5部分：烟花爆竹

Specifications for accidents prevention service on work safety liability
insurance—Part 5: Fireworks and firecrackers

2026-06-10 发布

2027-01-01 实施

目 次

前言 II

引言 III

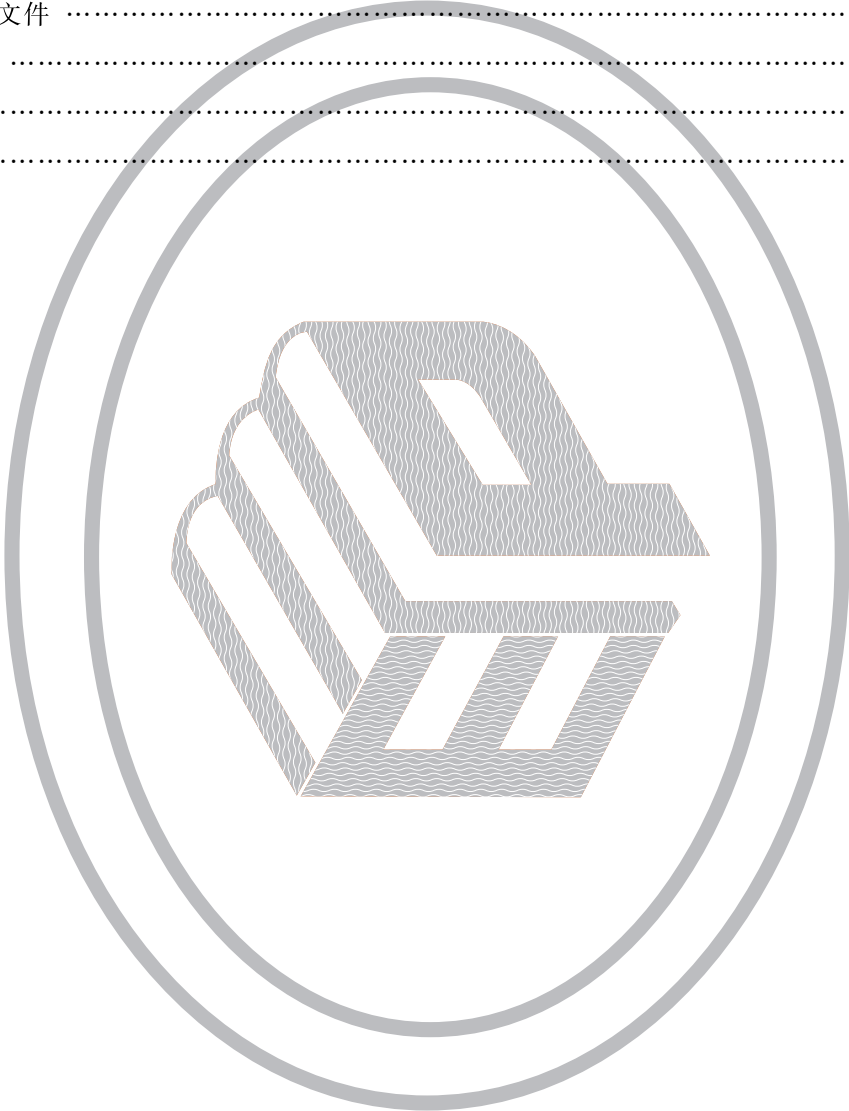
1 范围 1

2 规范性引用文件 1

3 术语和定义 1

4 总体要求 1

5 服务内容 1



前 言

本文件的全部技术内容为强制性。

本文件按照 GB/T 1.1—2020《标准化工作导则 第1部分：标准化文件的结构和起草规则》的规定起草。

本文件是 AQ 9010《安全生产责任保险事故预防服务规范》的第5部分。AQ 9010 已经发布了以下部分：

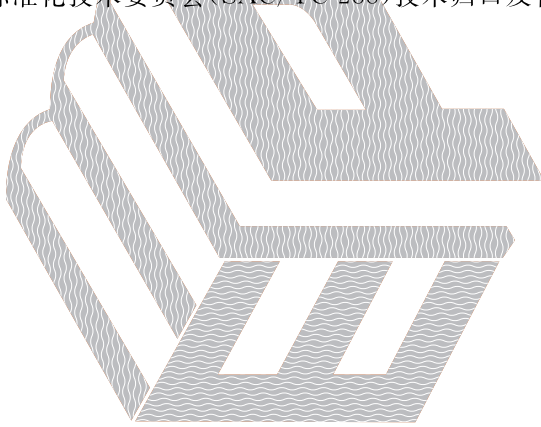
- 第1部分：总则；
- 第2部分：金属冶炼；
- 第3部分：危险化学品；
- 第4部分：矿山；
- 第5部分：烟花爆竹。

请注意本文件的某些内容可能涉及专利。本文件的发布机构不承担识别专利的责任。

本文件由中华人民共和国应急管理部提出，调查评估和统计司业务管理、政策法规司统筹管理。

本文件由全国安全生产标准化技术委员会(SAC/TC 288)技术归口及咨询。

本文件为首次发布。



引 言

建立和实施安全生产责任保险制度,是加强安全生产社会治理的一项重要政策和法治措施,是发挥保险机构参与风险评估管控和事故预防功能,防范化解重大安全风险、提高企业安全生产能力的重要举措。

为了指导安全生产责任保险事故预防服务开展,提升预防服务质效,AQ 9010《安全生产责任保险事故预防服务规范》(所有部分)对安全生产责任保险事故预防服务提出了规范性要求。AQ 9010 由五个部分组成。

- 第1部分:总则。目的在于规范保险机构为安全生产责任保险被保险人提供安全生产责任保险事故预防服务的服务项目、服务机构、服务流程、服务保障、服务评估和改进。
- 第2部分:金属冶炼。目的在于明确保险机构为金属冶炼领域安全生产责任保险被保险人开展安全生产责任保险事故预防服务的服务内容。
- 第3部分:危险化学品。目的在于明确保险机构为危险化学品领域安全生产责任保险被保险人开展安全生产责任保险事故预防服务的服务内容。
- 第4部分:矿山。目的在于明确保险机构为矿山行业安全生产责任保险被保险人开展安全生产责任保险事故预防服务的服务内容。
- 第5部分:烟花爆竹。目的在于明确保险机构为烟花爆竹行业安全生产责任保险被保险人开展安全生产责任保险事故预防服务的服务内容。

本文件作为 AQ 9010《安全生产责任保险事故预防服务规范》的第5部分,对烟花爆竹行业安全生产责任保险事故预防服务的开展提供了指导和规范。

安全生产责任保险事故预防服务规范

第5部分：烟花爆竹

1 范围

本文件规定了保险机构为烟花爆竹行业安全生产责任保险被保险人提供安全生产责任保险事故预防服务的总体要求和服务内容。

本文件适用于烟花爆竹行业安全生产责任保险被保险人的安全生产责任保险事故预防服务。

注：“安全生产责任保险事故预防服务”简称“事故预防服务”。

2 规范性引用文件

下列文件中的内容通过文中的规范性引用而构成本文件必不可少的条款。其中，注日期的引用文件，仅该日期对应的版本适用于本文件；不注日期的引用文件，其最新版本（包括所有的修改单）适用于本文件。

AQ 9010.1 安全生产责任保险事故预防服务规范 第1部分：总则

3 术语和定义

AQ 9010.1 界定的以及下列术语和定义适用于本文件。

3.1

烟花爆竹行业安全生产责任保险被保险人 **insured of work safety liability insurance in the fireworks and firecrackers industry**

财产或人身安全受安全生产责任保险的保险合同保障，享有获得赔偿和接受安全生产责任保险事故预防服务权利，从事烟花爆竹制品和用于生产烟花爆竹的民用黑火药、烟火药、引火线等物品的生产、经营等活动的生产经营单位。

注：“烟花爆竹行业安全生产责任保险被保险人”简称“被保险人”。

4 总体要求

烟花爆竹行业安全生产责任保险事故预防服务的服务项目、服务机构、服务流程、服务保障、服务评估和改进应符合 AQ 9010.1 的要求。

5 服务内容

5.1 安全生产宣传教育培训

保险机构为被保险人提供安全生产宣传教育培训时，应根据被保险人的生产经营特点，结合以下要点制定安全生产宣传教育培训内容：

- a) 国家安全生产方针、政策和安全生产有关的法律法规、规章及标准；
- b) 安全生产管理基本知识、安全生产技术、安全生产专业知识；

- c) 重大危险源管理、重大事故防范、应急管理和救援组织以及事故调查处理的有关规定；
- d) 工艺过程安全知识；
- e) 烟花爆竹物料危险性认知；
- f) 环境与设施安全知识；
- g) 防静电与防电气火灾知识；
- h) 职业危害防控技能及预防措施；
- i) 典型生产安全事故和应急救援案例分析；
- j) 应急管理、应急预案编制以及应急处置的内容和要求；
- k) 国内外先进的安全生产管理经验；
- l) 其他安全生产宣传教育培训。

5.2 安全风险辨识、评估、评价

5.2.1 保险机构为烟花爆竹生产企业被保险人提供安全风险辨识、评估、评价服务时，应协助被保险人根据自身生产经营情况，结合以下要点，对涉及的安全风险进行辨识、评估、评价：

- a) 厂址选择安全风险；
- b) 总体布局安全风险；
- c) 工艺布置安全风险；
- d) 条件与设施安全风险；
- e) 建筑结构安全风险；
- f) 防护屏障安全风险；
- g) 消防安全风险；
- h) 设备电气安全风险；
- i) 生产工具安全风险；
- j) 储存与运输安全风险；
- k) 干燥过程安全风险；
- l) 采暖通风安全风险；
- m) 废药、废水处理安全风险；
- n) 人员安全风险；
- o) 产品质量安全风险；
- p) 其他安全风险。

5.2.2 保险机构为烟花爆竹批发零售企业被保险人提供安全风险辨识、评估、评价服务时，应协助被保险人根据自身生产经营情况，结合以下要点，对涉及的安全风险进行辨识、评估、评价：

- a) 厂址选择安全风险；
- b) 总体布局安全风险；
- c) 条件与设施安全风险；
- d) 建筑结构安全风险；
- e) 防护屏障安全风险；
- f) 消防安全风险；
- g) 储存与运输安全风险；
- h) 人员安全风险；
- i) 产品质量安全风险；
- j) 其他安全风险。

5.3 安全生产标准化管理体系建设

保险机构协助被保险人开展安全生产标准化管理体系建设、实施、保持和持续改进时,应根据被保险人生产经营情况,协助被保险人编制安全生产标准化管理体系建设方案、开展安全生产标准化管理体系自评或提供标准化管理体系改进辅导服务等。

5.4 生产安全事故隐患排查

5.4.1 保险机构为被保险人提供生产安全事故隐患排查服务时,应协助被保险人根据自身生产经营情况,对被保险人所涉及的厂址选择、总平面布局与工房设计、工艺与设备、人员与现场管理、原材料与产品、应急与消防、储存、运输与装卸等方面存在的隐患进行排查。

5.4.2 保险机构协助被保险人进行重大事故隐患排查时,应按照重大事故隐患判定标准开展服务。

5.5 安全生产应急预案编制和应急救援演练

保险机构协助被保险人编制应急预案、开展应急救援演练时,被保险人应根据自身生产经营情况,至少选择以下一项预防服务。

a) 根据被保险人的生产规模、风险特点及需求等,协助被保险人完善相关综合预案、专项应急预案或现场处置方案。

注1:专项应急预案包括但不限于火灾与爆炸事故专项应急预案、危险品仓库专项应急预案、特种设备事故专项应急预案、生产区紧急停车与疏散专项应急预案、重大危险源专项应急预案、运输事故专项应急预案。

注2:现场处置方案包括但不限于火灾与爆炸事故现场处置方案、药物(黑火药、烟火药)泄漏事故现场处置方案、危险工序生产现场处置方案、装卸搬运作业现场处置方案、零售经营点现场处置方案。

b) 协助被保险人开展相关应急救援演练。

c) 根据被保险人风险特点、实际情况等,协助被保险人完善应急设施、应急物资及装备、消防器材等。

5.6 安全生产科技创新、装备研发推广应用

保险机构应根据被保险人生产经营情况和烟花爆竹行业特点,提供安全生产科技创新、装备研发推广应用服务,具体服务内容包括但不限于:

a) 采用会议研讨、技术培训、产品演示、资料发送等形式,协助被保险人针对其所涉及的总平面布局与工房设计、工艺与设备、人员与现场管理、原材料与产品、应急与消防、储存、运输与装卸等方面存在的风险隐患,获取烟花爆竹行业安全先进适用技术及装备的相关信息;

b) 协助被保险人应用烟花爆竹行业安全先进适用技术及装备开展相关安全生产工作。