

火工品管理办法

(实用版)

编制人：_____
审核人：_____
审批人：_____
编制单位：_____
编制时间：____年____月____日

序言

下载提示：该文档是本店铺精心编制而成的，希望大家下载后，能够帮助大家解决实际问题。文档下载后可定制修改，请根据实际需要进行调整和使用，谢谢！

并且，本店铺为大家提供各种类型的实用资料，如管理制度、企业管理、岗位职责、心得体会、工作总结、工作计划、演讲稿、合同范本、作文大全、其他资料等等，想了解不同资料格式和写法，敬请关注！

Download tips: This document is carefully compiled by this editor. I hope that after you download it, it can help you solve practical problems. The document can be customized and modified after downloading, please adjust and use it according to actual needs, thank you!

And, this store provides various types of practical materials for everyone, such as management systems, enterprise management, job responsibilities, experiences, work summaries, work plans, speech drafts, contract templates, essay compilations, and other materials. If you want to learn about different data formats and writing methods, please pay attention!

火工品管理办法

第 1 篇 火工品管理办法

第一章 总 则

1.1 为进一步规范 ~~XXX~~标段火工品的使用，保证隧道施工顺利进行，预防涉爆事故发生，经项目部研究决定，特制订本办法。

1.2 根据本工程实际情况，本办法所称火工品：包括各类炸药、雷管、导火索、导爆索、非电导爆系统、起爆器和爆破剂。

1.3 火工品是一种危险物品。对火工品的储存、运输、使用，必须按照《中国民用爆破物品管理条例》的规定实行严格管理。

1.4 从事火工品保管、使用、押运作业的职工，必须是取得相应资质证书、政治可靠、责任心强、熟悉火工品性能和操作规程的人员。新录用的人员，必须事先进行必要的技术培训和安全教育。

1.5 本办法适用于 ~~XXXXXX~~项目部。

第二章 火工品安全责任制

2.1 项目部经理管理职责

- 1、贯彻执行国家关于火工品的安全生产的方针、政策和法规。
- 2、保证火工品安全生产资金投入并组织实施。
- 3、每季度不少于 1 次对火工品库进行检查，发现隐患及时监督整改。

2.2 项目部安全副经理管理职责

- 1、在项目部经理的领导下严格执行国家关于火工品的安全生产的方针、政策和法规。

2、每 1 个月不少于 1 次对火工品库进行检查，对发现的不安全生产因素和安全隐患，责令有关人员限期整改。

3、检查涉爆单位及涉爆管理单位的工作开展情况。

4、督促火工品库安全事故应急救援预案的制定。

2.3 工区经理管理职责

1、严格执行国家关于火工品的安全生产的方针、政策和法规。

2、确保四防(人防、技防、物防、犬防)落实到位并有效。

3、每半个月不少于 1 次对火工品库的检查，发现问题及时要求整改。

4、严格履行火工品发放审批制度。

5、按照项目部要求，组织仓库人员积极参加事故应急救援预案的演练工作。

6、公安机关检查，若发现问题提出整改要求，应积极配合整改及时回复。

2.4 物资设备部部长、副部长管理职责

1、严格执行国家关于火工品的安全生产的方针、政策和法规。

2、物资设备部是火工品的主管部门，物资部部长为民爆仓库管理责任人。

3、仓库负责人、保管员和警卫人员等人员由物资设备部进行管理与协调。

4、负责项目部火工品的采购、运输、存储和发放。

5、负责火工品的出入库、保管和发放环节的安全管理。

6、每周不少于 1 次对火工品库的检查，发现问题及时要求整改。

2.5 安全质量部部长、副部长管理职责

1、严格执行国家关于火工品的安全生产的方针、政策和法规。

2、负责火工品的监督检查工作。

3、每月不少于 1 次对火工品库的检查，发现问题及时要求整改。

4、组织开展安全宣传、教育、培训工作，确保涉爆人员持证上岗。

5、制定火工品库安全事故应急救援预案。

2.6 工区安全员管理职责

1、严格执行国家关于火工品的安全生产的方针、政策和法规。

2、熟悉火工品名称、构造、性能和安全操作规程、安全技术规范，懂得不同类的火工品的特殊要求、安全规定和处理方法。

3、督促爆破员、保管员、押运员及其他作业人员按照安全管理制度和安全操作规程的要求进行作业，制止违章指挥和违章作业，纠正错误的操作方法。

4、每周不少于 1 次对火工品库的检查，发现问题及时要求整改。

2.7 爆破作业安全员管理职责

1、严格执行国家关于火工品的安全生产的方针、政策和法规。

2、负责本单位火工品购买、运输、储存和使用过程中安全管理。

3、经常检查本工区火工品仓库安全设施的完好情况及搬运制度的实施，火工品安全使用情况。

4、严格履行火工品发放审批制度。

5、必须与爆破员一量，不许虚报领用占起计算当天当班现场爆破实际需要火工品的数量，领取火工品不得超过当班用为已有，更不许与爆破员等人一起合伙私拿私存和倒卖火工品，剩余部分当天清退并交仓库保管。

2.8 爆破员管理职责

1、严格执行国家关于火工品的安全生产的方针、政策和法规。

2、凭爆破员 ic 卡领取火工品，领取的数量不得超过当班用量，作业后剩余的火工品必须当班清退回库。

3、熟记火工品的名称、性能、特点，并能熟练的操作使用。

4、凭《爆炸物品领用发放审批单》领取火工品，必须当即装填完毕，不准中途停搁，不准他人代管。

5、保管好所领取的火工品，不得遗失或转交他人，不准擅自销毁和挪作他用。

6、爆破后要将消耗和剩余的火工品认真进行核对，填写好当日《爆破员现场爆破作业登记台帐》。

7、不得转让、出借、转借、赠送或私藏火工品。

2.9 警卫员管理职责

1、严格执行国家关于火工品的安全生产的方针、政策和法规。

2、当班时间不准睡觉和擅离职守。

3、对进入库区的人员、车辆进行安全检查，防止闲杂人员进入库区，防止将火具、火种和手机等易燃、易爆、危险物品带入库区。

4、定时对库房和周边的防护网、围墙、监控、报警设备进行巡

视和安全检查，发现问题及时处理，消除隐患。

5、对发生的火灾、雷击、漏雨等灾害事故积极抢救，减少损失；对发现的盗窃、破坏案件及时上报工区及当地派出所并保护好现场。

6、时刻注意来往人员和可疑情况，发现问题立即报告工区及当地派出所。

7、发现危及仓库的行为，必须立即制止，防止事态扩大。

8、做好当班记录，按时交接班。

9、保存监控资料，不可轻易删除。

10、接受上级领导和公安机关的检查、指导，改进工作。

2.10 保管员管理职责

1、严格执行国家关于火工品的安全生产的方针、政策和法规。

保质、保量、物帐相符，安全无误。

2、自觉接受安全生产教育和培训，经考试合格持证上岗。

3、必须坚守岗位，坚持每天二十四小时轮流值班制度。

4、负责验收、保管、发放和统计火工品，并保持完好的记录。

5、对无爆破员安全作业证和领取手续不完备的人员，不得发放火工品。

6、发放火工品时，应当如实记录发放火工品的品种、数量、编号以及领取人员的姓名，不得将火工品发放给无爆破员 ic 卡的人员使用，不得用他人的 ic 卡发放、领用火工品。

7、严格做好出入库手续，有帐可查，出入库时，认真清点收发货单位品种，数量是否相符，填写好《炸药索类出入库登记台帐》、

《雷管出入库登记台帐》所有的登记、签名不准许涂改。

8、暂存火工品要如实清楚登记《民用爆破器材暂存台帐》，有关人员签名不准缺漏。

9、严格遵守登记、记帐、检查制度，做到每领退一次要登记，每天结帐一次，每日对仓库安全检查一次。

10、发放火工品时，严格执行专一领导批条，专人领取、违反规定的一律拒绝发放。

11、必须熟悉火工品的名称、性能、安全存放、安全管理的基本知识，必须坚持专库专用，严禁性质相抵触的火工品混存，严禁和其它物品混存。

12、负责清除仓库周围内的杂草等易燃物。

13、对进入火工品的人员，要求其认真填写《炸药库进出库人员登记表》。严禁在火工品库内住宿、会客、酗酒、吸烟和带入火种火苗、通讯工具及明火照明。

14、严禁转借、转卖、赠送、私存火工品。

15、及时统计、报告质量有问题及过期变质失效的火工品。

16、火工品要经常进行检查并做好记录，对过期变质霉烂产品要造册登记，报告单位领导并按当地公安机关相关程序作销毁处理。

2.11 押运员管理职责

1、严格执行国家关于火工品的安全生产的方针、政策和法规。

2、热爱本职工作，认真履行职责，努力完成本职工作。

3、接受安全生产教育和培训，经考核合格，持证上岗。

4、掌握本职工作所须的安全生产知识，提高安全生产技能，增强事故预防和应急处理能力。

5、负责从库房到隧道内押运火工品的工作，确保所押运火工品的品种、数量准确无误地送到目的地。

6、监督运输车辆按照公安机关指定的线路、时间及行车速度行驶。

7、确认运输工具及其所装运火工品符合标准和环境要求，包括：几何尺寸、质量、温度、防震等。

8、监督装运的火工品不超限，性质相抵触的火工品不混装。

9、运输之前，检查车门完好，门锁上牢，运输途中，不得在居民点、行人稠密的地方或重要建筑设施等附近停留。

10、负责看管火工品，防止火工品途中丢失、被盗或发生其他事故。

11、执勤时要坚守工作岗位，保持高度警惕，不得饮酒上岗。

12、在值勤途中发现特殊情况要及时向单位领导及公安机关汇报。

第2篇 牛头山隧道火工品管理办法

火工品管理关系着国家财产安全和企业声誉，关系着企业经济效益，关系着周边居民及参战职工的生命安全，为了加强火工品的管理，使爆破施工能够有序、安全地进行，特制订本制度。

一、组织机构

为了加强对爆破器材的管理，成立火工品安全管理领导小组：

组 长：888

副 组 长：888、888、888、888、888

组 员：888、888

二、爆破器材领发、运输、保管管理制度

1、现场爆破施工人员必须持有县级以上公安机关颁发的爆破员证书方可上岗。

2、所有参加爆破施工的人员上岗前都要经过培训，包括专业知识和思想教育培训，施工人员思想一定要过硬。

3、爆破器材临时存放仓库的设置：库房要与居民区、工厂、公共建筑保持安全距离，必须符合防爆、防雷、防潮、防火、防鼠、防盗等要求，具有良好的通风和防爆照明设备，要设置必要的灭火器、砂等必要的消防器材，炸药和雷管要分库房存储，距离不小于 30m。

4、爆破器材入库要严格检查验收，履行出入库手续和清点核对交接制度。对同品种、同规格的爆破器材要遵循发零存整、发旧存新，即先进先出的原则。实行双人双锁制度。收存、发放按制度在爆炸物品登记簿上进行登记、签字，做到帐目清楚，手续齐备，帐目相符。进入库区不应穿带带钉鞋和易产生静电衣服，不得使用能产生火花的工具开启炸药、雷管箱。

5、运输爆炸品的车辆，必须在排气管口装防火罩，按指定路线限速行驶；炸药和雷管应分别在两辆专车内运送，两车间距大于 50m，并派专人护送，运行中显示红旗或红灯。雷管装载量不准超过车辆额定载重的三分之二、其它爆炸品的装载量，不准超过车辆的额定重量。

不准他人乘坐。

6、爆破器材和其他货物不应混装。雷管等起爆器材不得与炸药在同时同地进行装卸。爆破器材的运输过程中，要高度重视雷雨天气的防范。雷电将临时，立即停止所有炸药运输和短程搬运，所有人员立即撤至安全地点，并迅速将雷电来临和雷电已过的信息，通知爆破作业区人员。

7、爆破器材要轻拿轻放，防止摔落受震，也不准拖拉和滚动，雨天要有防雨、防滑措施。人工搬运爆破器材时，不得一人同时携带雷管和炸药；雷管和炸药应分别放在专用背包或木箱内。手推车运输爆破器材时，载重量不得超过 300kg，运输过程中应采取防滑、防摩擦和防止产生火花等安全措施。

8、当日所领取的爆炸物品如果未使用完，必须及时返回库房，做好交接记录。

9、库存量不准超过公安机关批准的容量，爆炸物品堆码应垫高 200~300mm 置放雷管时必须铺设胶质皮垫。炸药储存点周边设置围墙，无关人员不得在其周围逗留，库区应昼夜警卫。

10、发现火工品丢失、被盗，必须马上报告项目经理部专门负责人及时处理。火工品变质、受潮、失效的，应报告项目经理部专门负责人，统一组织销毁，并填制《产品丢失、损坏、变质记录表》。

三、爆破作业安全管理制度.

1、爆破作业的基本要求

(1)从事爆破作业人员(爆破工作负责人、参加爆破作业人员、爆破工程技术人员、爆破器材管理人员、爆破班、组长)必须经过有关部门专门的爆破安全技术培训,熟知爆破器材性能,操作方法和安全规则,并经考试合格,做到持证上岗。

(2)爆破作业必须做到安全生产,操作中要加强安全技术交底和检查。认真贯彻执行国家《爆破安全规程》和铁道部《铁路工程基本作业施工安全技术规程》、铁道部《铁路隧道工程施工安全技术规程》中《爆破作业》的有关规定。

(3)进行爆破器材加工和爆破作业人员,严禁穿摩擦产生静电的化纤衣服。

(4)人工打炮眼时、打眼人必须思想集中,不能东张西望,聊天说话,举锤人立脚处必须稳固,并应站在掌钎人的侧面,掌钎人必须按规定使用防护用品。

(5)修整高压管路,抽换炮钎移动或整修凿岩机及清洁水箱加水等工作均应将有关的风水阀关闭后进行。严禁利用胶管内的高压风直接吹散尘埃和石屑。

(6)爆破用品使用前应根据有关规定要求进行质量检查,每炮使用的引线长度应根据炮燃烧速度决定。燃烧速度应分批分卷进行实验。引线与雷管的联接应根据当时所需要的数量在指定地点进行,联接时必须使用雷管钳,严禁用牙咬段。

(7)起爆药包必须在装药时制作,严禁事先做好放在一边。制作时,严禁直接用雷管插入起爆药包,必须用与雷管直径相同的木条或

1.5 倍雷管长度的小孔，然后放入接好引线的雷管，封闭孔口。

(8) 爆破材料的领取，应由装炮负责人按一次需用量填写领药凭证，经有关负责人审查批准后到库房提取。炸药和雷管严禁一人同时搬运，电雷管严禁与带电物品(如手电筒等)一起携带运送。搬炸药和雷管人员同行时两人之间的距离不得小于 50m，爆点严禁乱丢乱放。放炮后的剩余材料应经专人检查核对后及时交还入库，严禁随地存放或带入宿舍。

(9) 点炮人员必须有计划地依次点炮，并选好安全躲炮地点，每人每次听到信号雷管爆炸后，必须立即停止点炮进入安全区，并将点炮情况向炮工组长详细汇报。信号雷管的引线长度应比最短的点炮引线短 0.8m。但其总长不得小于 1m。

(10) 爆破所用的雷管必须经过检查试爆，电雷管须检查电阻，生锈的雷管严禁使用。

(11) 用电雷管起爆时，当电线敷设完毕后，应以经过定期检查合格的专用爆破电桥检查电路的总电阻，使其符合要求。炮响后必须立刻取下爆破机的手柄，然后摘除电线，待烟尘消散后方可进入火电爆破区检查。爆破机的手柄应始终由爆破班(组)长一人携带、使用、保管。

(12) 爆破区近处有闪电和雷声的时候或在雨云弥漫，有可能突然发生雷电的时候，严禁使用电雷管起爆。

(13) 爆破工点 300m 范围内禁止进行其它爆破工作。

(14) 严格执行 一炮三检、三人连锁放炮制度。

2、爆破作业现场安全组织

(1) 爆破作业现场必须统一指挥，明确分工有组织的进行，做到统一部署，行动一致。

(2) 禁止吸烟，禁止将火柴、打火机等其它易燃品带入工地。

(3) 工地的道路要修整好，以便于工作人员行走和运输爆破材料。

(4) 起爆前，警戒区四周必须派设一定数量的警戒人员，警戒区内的人畜必须撤离，施工机具应妥善安置。警戒人员必须手持红旗和喊话筒(或口笛)以便显示标志和传达信号，警戒人员清场后必须向现场值班干部报告，在确认爆破区安全的情况下，由值班干部下达起爆命令后方能起爆。

(5) 有车通过施工地段，必须与有关运输部门取得联系，规定放炮时间。

(6) 对爆破作业人员进行安全教育和考核，制定爆破实施计划，组织爆破装药网络联接和防护工作，爆破前与周围居民、单位联系并确定爆破警戒范围，并设立警戒对周围进行安全检查。

(7) 警戒范围：一般小炮应距放炮地点 200m 以外，用药量较多的爆破警戒距离应经过计算决定。

(8) 警戒解除：一般在爆破 15 分钟后无异常情况解除爆破警戒，恢复人员、车辆通行。

3、装药作业的安全要求

(1) 装药作业必须是有爆破操作合格证的爆破工担任。装炮区内

毕必须检查并记录装炮个数、地点，以便起炮后核对有无瞎炮，并进行处理。

(2) 装填炸药应根据设计要求的数量、位置进行，装药要分次装入，用竹木棍轻轻压实，严禁用铁棒等金属器具或用力压入炮孔内，炮孔内不得掉入石屑。当炮孔深度较大时，炮药用绳子吊下，或用竹木制炮棍送入。不得直接往孔内丢药包，导爆索只许用锋利刀一次割好。

(3) 装药前事先与当地气象部门联系，避免在雷雨天装药，万一遇上爆风雨或闪电打雷时，应停止装药、安装电雷管和联接电线等操作。

(4) 爆破孔的堵塞，应保证质量和长度，并保护好起爆物，堵塞孔最好用 1、2~1、3(粘土：粗沙)的混砂混合物，含水量在 20%左右，分层轻轻压紧，堵塞长度均应大于最低抵抗线长度的 10%-15%，堵塞时应注意切勿捣坏导火索和雷管的脚线。

4、瞎炮处理方法安全要求

(1) 如炮孔外的电线、导火索或导爆索或浅脚检查性能尚好，可以重新接线起爆。

(2) 当孔深在 50cm 以内时，可用表面爆破法炸毁。当炮孔较深且用药量不太多时，可以先把上部填塞物用木制或竹制工具小心掏出，再用压力不大的水浸泡并冲洗出，并将拒爆药包的雷管销毁，或将上部炸药掏出部分后再从新装入起爆药包起爆。

(3)可在原炮眼四周 60cm处打与之平行的新炮眼，重新装药起爆销毁原瞎炮。但钻孔时，要避免钻头触及原孔雷管与炸药且需注意岩层节理情况，在打眼地点不得有连通瞎眼炮之裂纹。

(4)处理瞎炮时，禁止拉住电雷管的脚线把雷管从药包内拉出，禁止把药包或带雷管的药包从炮眼内掏出；禁止把残眼底部加深扩大，再装药爆破。

(5)处理瞎炮时，必须设立警戒区，禁止无关人员在附近做其它工作。

5、距离民房、构造物、电力通信设施较近时，采取控爆安全防护措施。

(1)编制专项爆破方案，经相关部门审核后在实施，确保安全。

(2)爆体覆盖

使用有韧性及强度的废胶胎，割成一定长度编制的炮被，在每次爆破中，对爆体进行覆盖。或使用装入砂土的编织袋对孔口进行压盖，形成第一道屏障进行防护。

(3)设置安全警戒范围

控爆区位于既有线、公路旁，来往车辆、行人较多，组织严密的警戒工作也是施工中的重中之重问题，除采取强有力的防护措施及安全监测外，还必须拟订半径 200m范围的爆破警戒区域为重点施工工作内容，尤其是在山坡的交通道两端、路口设置爆破安全警戒示意牌，加强施工警戒人员的素质、能力，在地方各级主管部门的统一指挥安排下进行。

第 3 篇 项目部火工品管理办法

第一章 总 则

第一条、为严格爆炸物品管理，预防丢失、被盗和爆炸事故的发生，保障国家和人民生命财产的安全，根据《中国民用爆炸物品管理条例》，针对管区使用爆炸物品管理工作的实际，制定本办法。

第二条、本办法适用于项目部所属各队。

第三条、建立三级管理机构。项目部成立爆炸物品管理委员会，各队成立爆炸物品管理领导小组，统筹研究解决本单位爆炸物品安全管理重大问题。爆炸作业现场，由施工现场负责人、安全员、爆破员等组成爆炸物品管理小组，负责爆破作业现场的爆炸物品管理、使用、清退等工作。

第四条、爆炸物品使用单位的主管领导人对爆炸物品的安全负总责。物资管理部门负责购买、运输、存储过程中的安全，按照技术操作规程，建立岗位责任制。爆炸作业单位负责使用过程中的安全。涉爆作业四大员(看守员、保管员、押运员、爆破员)必须由政治可靠、责任心强、身体健康，并经公安机关培训取得合格证的职工担任。

第五条、公安机关对管内爆炸物品的安全管理实施监督检查，按规定督促整改和执行处罚。派出所经常性对管内爆炸物品的安全管理情况组织全面检查，发现隐患及时填发《治安隐患整改通知书》，对重大隐患，有权责令使用单位限期整改或停用爆炸物品至隐患整改，并书面报告项目部管理委员会和上级公安机关。

第二章 爆炸器材的选址建库

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：<https://d.book118.com/888062124121006131>