

# 南京爆协信息与动态

第 12 期

南京民用爆炸物品安全管理协会

2016 年 1 月 7 日

---

---

## 目 录

● 协会通知.....	2
* 关于组织开展 2015 年度全市爆破作业人员培训工作的通知.....	2
● 协会动态.....	3
* 南京民爆协会派员参加 2015 年度全国爆破行业协（学）会工作年会....	3
* 2015 年全市爆破作业人员培训班正式开班.....	5
● 主管部门动态.....	5
* 南京市组织召开爆破作业现场安全管理工作会议.....	5
● 行业标准.....	6
* 公安部《爆破作业人员资格条件和管理要求（GA53—2015）》.....	6

## ● 协会通知

### \* 关于组织开展 2015 年度全市爆破作业人员培训工作的通知

各会员单位:

为加强爆破作业人员培训工作,进一步提高爆破作业人员安全技能水平,满足涉爆企业一线岗位的需求,经研究决定,将于近期开展 2015 年度全市爆破作业人员培训班。现将有关事项通知如下:

#### 一、培训对象

在前期各单位上报 2015 年爆破作业人员(新三员)培训预报名的基础上,经初审符合申报条件的人员,未经审核人员不予报名参加。

#### 二、培训时间

12 月 21 日(周一)至 12 月 30 日(周三),参加培训人员请于 12 月 21 日上午 9 时—12 时带身份证原件报到,不得迟到。

#### 三、培训地点

年发 168 酒店地址:珠江路 667 号(靠后宰门附近,黄埔修理厂旁边,总参 60 所对面)

#### 四、有关要求

1、按照教考分离要求,本次培训采取自愿报名参加的原则。各单位接此通知后,请迅速核对本单位参训人员名单,将培训时间、地点和相关要求及时通知到每名培训人员。并于报到当日上午 12 时前带身份证原件报到,不得迟到。

2、此次培训不统一安排培训人员的食宿,请各培训单位自行安

排。

3、请各单位明确一名负责人负责培训期间本单位的参训人员管理。

4、培训教材《爆破作业技能与安全》需由各单位在开班前自行购买，购买方式：登录网址 <http://124.172.232.84:7001/html/2014/07/29/74984.htm> 按照网站要求购买。

5、培训费用：按照 13 元/人/课时，此次培训共 75 课时，共计 1000 元/人。

联系人：李明珠，联系电话 84310960， 13851591000

特此通知。

南京民用爆炸物品安全管理协会

2015 年 12 月 16 日

## ● 协会动态

### \* 南京民爆协会派员参加 2015 年度全国爆破行业协（学）会工作年会

2015 年度全国爆破行业协（学）会工作年会于 2015 年 12 月 7 日下午在长沙华玺大酒店召开。南京民用爆炸物品安全管理协会及全国各地爆协相关领导和部分公安机关管理人员共计 50 余人参加了会议。会议由中国爆破行业协会秘书长高荫桐主持。首先，湖南省爆破学会作为会议承办方向与会代表致词欢迎，随后，中国爆破行业协会理事长汪旭光院士就 2015 年爆破行业发展趋向以及 2015 年度工作情



## \* 2015 年全市爆破作业人员培训班正式开班



应广大会员单位的要求，南京民用爆炸物品安全管理协会(以下简称协会)本着服务会员单位的宗旨，经过精心筹划准备，举办了 2015 年度爆破作业人员培训班，全市多家涉爆企业共计 210 余人参加此次培训。

12 月 21 日，培训班正式开班，市公安局治安支队分管民警参加了开班仪式，强调了爆破作业人员培训考核和安全管理工作的的重要性，同时希望参训学员能够抓住此次学习的重要机遇，增强理论和实践能力，为增强我市爆破作业人员队伍总体素质、促进我市爆破行业持续健康发展作出积极的贡献。

此次培训班共安排 10 天 72 学时。期间，协会将邀请多位教授专题授课，向参训学员讲解爆破器材、起爆方法及各项爆破技术、国家有关民用爆炸物品安全管理的法律法规等多项专业知识。培训结束后，公安机关将对所有培训人员逐一进行严格的考核。

## ● 主管部门动态

### \* 南京市组织召开爆破作业现场安全管理工作会议

为强化我市爆破作业现场安全管理工作，进一步提升爆破安全监管水平，南京市局治安支队五大队于 12 月 11 日上午组织召开了全市

爆破作业现场安全管理工作会议，全市承担爆破作业安全监理责任的共 7 家涉爆企业负责人参加了会议。

会上，支队五大队相关人员向与会的涉爆企业负责人通报了近期对爆破作业现场安全监理录像的检查情况及隐患存在情况，再次明确了安全监理现场录像要求。周向阳大队长对安全监理录像中存在的问题进行了剖析，要求各涉爆企业切实提高安全监理重要性的认识，切实履行责任，在会后组织对现场作业人员开展业务培训，加强业务学习，配齐作业人员，确保我市爆破作业现场安全监理水平再上新台阶。

## ● 行业标准

### \* 公安部《爆破作业人员资格条件和管理要求（GA53—2015）》

爆破作业人员资格条件和管理要求

Qualifications and management requirements for blasting personnel

GA 53—2015  
代替 GA 53—1993

中华人民共和国公安部 2015-11-13 发布 2016-01-01 实施

## 前 言

本标准的全部技术内容为强制性。

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准代替 GA 53—1993 《爆破作业人员安全技术考核标准》。

除编辑性修改外，主要技术内容变化如下：

- 修改了标准名称；
- 修改了章节的编排结构；
- 修改了爆破作业人员的分类（见第 4 章，1993 年版的 1.3）；
- 修改了爆破工程技术人员的分级（见第 5 章，1993 年版的 4.1）；
- 增加了爆破作业人员的资格条件（见第 6 章）；
- 增加了爆破作业人员的岗位设置和职责要求（见第 7 章）；
- 修改了爆破作业人员的培训教育要求（见 8.1，1993 年版的第 4 章）；
- 修改了爆破作业人员的许可证管理及考核要求（见 8.2，1993 年版的第 3 章、第 5 章、第 6 章）；
- 增加了爆破作业人员的其他管理要求（见第 9 章）；
- 删除了爆破作业人员证件定期复审要求（见 1993 年版的 6.3.1）。

本标准由公安部治安管理局提出。

本标准由公安部社会公共安全应用基础标准化技术委员会归口。

本标准主要起草单位：公安部治安管理局、中国工程爆破协会。

本标准主要起草人：闫正斌、汪旭光、亓希国、张国亮、高荫桐、曲广建、方桂富、王小林、张正忠。

## 爆破作业人员资格条件和管理要求

### 1 范围

本标准规定了爆破作业人员的分类、分级、资格条件、岗位设置和职责要求以及管理要求。

本标准适用于爆破作业人员的资格管理和日常管理。

### 2 规范性引用文件

下列文件对于本文件的应用是必不可少的。凡是注日期的引用文件，仅注日期的版本适用于本文件。凡是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。

GB 6722—2014 爆破安全规程

GA 990 爆破作业单位资质条件和管理要求

GA 991 爆破作业项目管理要求

### 3 术语和定义

GB 6722—2014、GA 990 界定的术语和定义适用于本文件。为了便于使用，以下重复列出了

GB 6722—2014 中的一些术语和定义。

#### 3.1

爆破作业 **blasting**

利用炸药的爆炸能量对介质做功，以达到预定工程目标的作业。

[GB 6722—2014，定义 3.1]

#### 3.2

爆破作业单位 **blasting unit**

持有《爆破作业单位许可证》从事爆破作业的单位，分非营业性和营业性两类。非营业性爆破作业单位是指为本单位的合法生产活动需要，在限定区域内自行实施爆破作业的单位；营业性爆破作业单位是指具有独立法人资格，承接爆破作业项目设计施工、安全评估、安全监理的单位。

[GB 6722—2014，定义 3.2]

### 3.3

爆破工程技术人员 **blasting engineering and technical personnel**

具有爆破专业知识和实践经验并通过考核，获得从事爆破工作资格证书的技术人员。

[GB 6722—2014，定义 3.3]

### 3.4

爆破作业人员 **blasting personnel**

从事爆破作业的爆破工程技术人员、爆破员、安全员和保管员。

[GB 6722—2014，定义 3.4]

## 4 分类

爆破作业人员分为爆破工程技术人员、爆破员、安全员和保管员。

## 5 分级

5.1 爆破工程技术人员分为高级/A、高级/B、中级/C 和初级/D。资格等级与作业范围对应关系见表 1。

5.2 爆破员、安全员和保管员不分级。

表 1 爆破工程技术人员资格等级与作业范围对应关系表

资格等级	作业范围
高级/A	A 级及以下爆破作业项目
高级/B	B 级及以下爆破作业项目
中级/C	C 级及以下爆破作业项目
初级/D	D 级及以下爆破作业项目
<p>注 1: 表中作业范围的 A 级、B 级、C 级、D 级为 GB 6722—2014 中规定爆破工程的相应级别。</p> <p>注 2: 爆破工程技术人员资格条件见 6.2.1。</p>	

## 6 资格条件

### 6.1 一般要求

爆破作业人员资格条件一般要求为:

- a) 无妨碍爆破作业的疾病或生理缺陷;
- b) 具有完全民事行为能力;
- c) 无刑事处罚记录;
- d) 无涉恐、吸毒等其他不适合从事爆破作业的情况。

### 6.2 特殊要求

#### 6.2.1 爆破工程技术人员资格条件

爆破工程技术人员资格条件为:

- a) 年满 18 周岁且不超过 70 周岁;
- b) 申请爆破工程技术人员初级/D 的, 应取得理学或工学学科范围大学专科学历且从事爆破相关工作 3 年以上, 或者取得理学或工学

学科范围大学本科学历且从事爆破相关工作 1 年以上；

c) 申请爆破工程技术人员中级/C 的，应取得理学或工学学科范围硕士研究生学历且从事爆破相关工作 2 年以上，或者取得爆破工程技术人员初级/D 后连续从事爆破相关工作 4 年以上且主持过不少于 3 项 D 级爆破作业项目的设计施工；

d) 申请爆破工程技术人员高级/B 的，应取得理学或工学学科范围博士研究生学历且从事爆破相关工作 2 年以上，或者取得爆破工程技术人员中级/C 后连续从事爆破相关工作 4 年以上且主持过不少于 3 项 C 级爆破作业项目的设计施工；

e) 申请爆破工程技术人员高级/A 的，应取得爆破工程技术人员高级/B 后连续从事爆破相关工作 4 年以上且主持过不少于 5 项 B 级爆破作业项目的设计施工；

f) 近 3 年参与爆破作业项目设计施工、安全评估和安全监理的，未发生爆破作业责任事故。

## 6.2.2 爆破员、安全员和保管员资格条件

爆破员、安全员和保管员资格条件为：

- a) 年满 18 周岁且不超过 60 周岁；
- b) 初中以上文化程度；
- c) 近 3 年未发生爆破作业责任事故。

## 7 岗位设置和职责要求

### 7.1 岗位设置

7.1.1 按照岗位职责分工不同，爆破作业单位应设置单位技术负

责人、项目技术负责人、爆破员、安全员和保管员岗位。

7.1.2 单位技术负责人、项目技术负责人应由爆破工程技术人员担任，可以兼任。

7.1.3 爆破员、安全员和保管员不得兼任。

## 7.2 岗位职责要求

单位技术负责人、项目技术负责人、爆破员、安全员和保管员的岗位职责应符合 GA 990 的规定。

## 8 资格管理要求

### 8.1 培训教育

#### 8.1.1 首次培训

8.1.1.1 初次申请《爆破作业人员许可证》的爆破工程技术人员应参加不少于 240 学时的安全技术培训。

8.1.1.2 初次申请《爆破作业人员许可证》的爆破员、安全员和保管员应参加不少于 72 学时的安全技术培训。

#### 8.1.2 继续教育培训

8.1.2.1 爆破工程技术人员每年应参加不少于 40 学时的继续教育培训。

8.1.2.2 爆破员、安全员和保管员每年应参加不少于 20 学时的继续教育培训。

#### 8.1.3 培训组织

8.1.3.1 爆破作业人员首次培训和继续教育培训应由爆破作业单位自行组织或委托专业培训机构、行业协会组织。

8.1.3.2 组织爆破作业人员培训的单位应有固定教学场所和专职工作人员，培训师资由省级公安机关认定。

8.1.3.3 爆破作业人员培训应使用统一规范的培训教材，并参照 8.2.2.3 设置课程和教学内容。

8.1.3.4 组织爆破作业人员培训的单位应建立培训档案，在培训结束后 10 日内通过爆破作业人员培训考核信息系统录入培训人员、时间、地点、师资和内容信息，并向培训人员发放参加培训的证明。

## 8.2 许可证管理

### 8.2.1 申请

8.2.1.1 申请《爆破作业人员许可证》的爆破员、安全员、保管员，应向单位所在地设区的市级公安机关提出申请，提交《爆破作业人员许可证》申请表（见附录 A）及以下材料：

- a) 身份证明复印件；
- b) 申请人符合 8.1.2 要求的证明，初次申请《爆破作业人员许可证》的提供符合 8.1.1 要求的证明；
- c) 申请人与爆破作业单位签订的聘用劳动合同复印件或其他有效证明；
- d) 爆破作业单位为申请人缴纳基本养老保险、基本医疗保险、工伤保险和失业保险等社会保险的证明；
- e) 爆破作业单位聘用高等院校、科研院所人员和退休人员等不能提供 c)、d) 项材料的，应提供爆破作业单位的聘任协议以及现或原所在单位的同意受聘证明或退休证明。

8.2.1.2 申请《爆破作业人员许可证》的爆破工程技术人员，应向单位所在地设区的市级公安机关提出申请，除提交 8.2.1.1 规定的材料外，还应提交符合 6.2.1 要求的证明材料，包括：

a) 资历证明，包括学历、学位证书，从事爆破作业的时间、经历和获奖证明等；

b) 工作业绩证明，包括主持爆破作业项目设计施工的证明、设计文件等。

## 8.2.2 考核

### 8.2.2.1 考核组织

8.2.2.1.1 爆破作业人员的考核由设区的市级公安机关组织，报省级公安机关备案。

8.2.2.1.2 爆破工程技术人员考核专家由公安部认定。

8.2.2.1.3 爆破员、安全员和保管员考核专家由省级公安机关认定。

### 8.2.2.2 考核程序

8.2.2.2.1 考核 30 日前，设区的市级公安机关向社会公告考核时间、地点及考核大纲。

8.2.2.2.2 考核 10 日前，设区的市级公安机关组织对申请参加考核的人员进行资格审查，并通知通过资格审查的申请人参加考核。

8.2.2.2.3 考核结束 10 日内，设区的市级公安机关向社会公告考核结果。

### 8.2.2.3 考核内容

8.2.2.3.1 爆破工程技术人员考核的主要内容包括：

- a) 民用爆炸物品相关法律、法规、规章和标准；
- b) 爆破安全技术的现状及发展方向；
- c) 炸药与爆破基本理论；
- d) 爆破作业安全管理；
- e) 爆破器材及爆破施工技术；
- f) 爆破工程地质；
- g) 爆破设计与施工；
- h) 爆破安全评估与安全监理。

8.2.2.3.2 爆破员考核的主要内容包括：

- a) 民用爆炸物品相关法律、法规、规章和标准；
- b) 爆破安全技术；
- c) 炸药与爆破基本理论；
- d) 常见民用爆炸物品的品种、性能、使用条件及安全管理要求；
- e) 装药、堵塞、网路敷设和起爆等爆破工艺及安全技术要求；
- f) 爆破安全技术和环境保护要求；
- g) 处理盲炮或其他安全隐患的操作程序。

8.2.2.3.3 安全员考核的主要内容包括：

- a) 民用爆炸物品相关法律、法规、规章和标准；
- b) 爆破安全技术；
- c) 爆破作业现场安全管理要求；
- d) 民用爆炸物品领取、发放和清退安全管理规定；

e) 爆破作业人员资格要求。

8.2.2.3.4 保管员考核的主要内容包括：

a) 民用爆炸物品相关法律、法规、规章和标准；

b) 爆破安全技术；

c) 验收、保管、发放和回收民用爆炸物品的安全管理要求；

d) 民用爆炸物品流向登记规定；

e) 民用爆炸物品储存安全要求。

8.2.2.4 考核方式

8.2.2.4.1 爆破作业人员考核方式为理论考核和面试考核。

8.2.2.4.2 理论考核采取闭卷考试方式进行，满分为 100 分，60 分及以上为及格。

8.2.2.4.3 理论考核和面试考核均及格的，考核结果为合格；否则为不合格。

8.2.2.4.4 爆破作业人员考核成绩、考核结果和考核专家等信息应录入爆破作业人员培训考核信息系统。

8.2.3 发放

8.2.3.1 经考核合格的爆破作业人员，自考核结果公布之日起 10 日内，由设区的市级公安机关核发《爆破作业人员许可证》。

8.2.3.2 《爆破作业人员许可证》在全国范围内有效。

注：《爆破作业人员许可证》式样参见《公安部关于印发民用爆炸物品许可证件及相关法律文书式样的通知》（公通字〔2012〕24 号）。

## 8.2.4 换发和补发

### 8.2.4.1 换发

8.2.4.1.1 《爆破作业人员许可证》的有效期为 3 年。

8.2.4.1.2 有效期届满需要继续从事爆破作业的，爆破作业人员应在期满前 30 日内，向原签发公安机关提出换发《爆破作业人员许可证》的申请，并提交 8.2.1.1 规定的材料。

8.2.4.1.3 变更工作单位的，爆破作业人员应向现工作单位所在地设区的市级公安机关提出换发《爆破作业人员许可证》的申请，并提交 8.2.1.1 规定的材料和与原单位解除聘用合同或聘用合同到期的证明文件。

8.2.4.1.4 受理申请的公安机关按照规定进行审查。对符合条件的，收回原证并换发《爆破作业人员许可证》；对不符合条件的，书面向申请人说明理由。

### 8.2.4.2 补发

8.2.4.2.1 《爆破作业人员许可证》遗失的，应持在公众媒体上刊登的遗失声明的证明，向原签发公安机关提出补发《爆破作业人员许可证》的申请。受理申请的公安机关按照规定进行核实后予以补发，补发的《爆破作业人员许可证》编号、有效期与原证一致。

8.2.4.2.2 《爆破作业人员许可证》因损毁影响使用的，应向原签发公安机关提出补发《爆破作业人员许可证》的申请。受理申请的公安机关按照规定进行核实、收回原证后予以补发，补发的《爆破作业人员许可证》编号、有效期与原证一致。

## 8.2.5 撤销、吊销和注销

8.2.5.1 县级及以上地方公安机关应加强对爆破作业人员的监督检查，发现不符合资格条件或不适合继续从事爆破作业的，应书面告知《爆破作业人员许可证》签发公安机关。签发公安机关接到书面告知后，应组织复核，对经复核确实不适合继续从事爆破作业的，应撤销其《爆破作业人员许可证》。

8.2.5.2 爆破作业人员因故不再从事爆破作业的，由签发公安机关撤销其《爆破作业人员许可证》。

8.2.5.3 爆破作业人员违反国家有关标准和规范的规定实施爆破作业，发生爆破作业责任事故并负有主要责任的，签发公安机关应依法吊销其《爆破作业人员许可证》。

8.2.5.4 爆破作业人员在有效期届满3个月内未提出换发《爆破作业人员许可证》申请或死亡的，由签发公安机关注销其《爆破作业人员许可证》。

## 9 日常管理要求

9.1 爆破作业人员不得超出《爆破作业人员许可证》上载明的作业类别从事爆破作业。

9.2 爆破工程技术人员不得超出其资格等级从事爆破作业。

9.3 爆破作业人员不得同时受聘于两个及以上爆破作业单位。

9.4 不得涂改、倒卖、出租、出借或以其他方式非法转让《爆破作业人员许可证》。

9.5 初次取得《爆破作业人员许可证》的爆破员，应在有经验

的爆破员指导下实习 3 个月后，方可独立进行爆破作业。

9.6 爆破工程技术人员不得同时担任两个及以上爆破作业项目技术负责人。发生下列情形除外：

a) 同一爆破工程相邻分段发包或分期施工的；

b) 因非爆破作业单位原因致使爆破工程项目停工超过 2 个月，经委托单位同意的。

9.7 爆破作业单位不得更换爆破作业项目技术负责人。发生下列情形除外：

a) 委托方与爆破作业单位已解除爆破作业合同的；

b) 委托方同意更换项目技术负责人的；

c) 因不可抗力等特殊情况必须更换项目技术负责人的。

9.8 爆破作业单位在合同履行期间变更项目技术负责人的，应书面办理交接手续，并于项目技术负责人变更 5 个工作日内书面报告爆破作业合同备案的公安机关。属于 GA 991 规定经公安机关审批的爆破作业项目的，还应同时将项目技术负责人变更情况书面报告所在地设区的市级公安机关。

9.9 爆破工程技术人员担任项目技术负责人期间，除 9.7 规定的情形外，不得变更工作单位。

附录 A

(规范性附录)

《爆破作业人员许可证》申请表式样

《爆破作业人员许可证》申请表式样见表 A.1。

表 A.1 《爆破作业人员许可证》申请表

姓名		性别		民族		照片
出生日期		公民身份号码				
学历		专业		技术职称		
工作单位						
通讯地址					联系电话	
申请类别	<input type="checkbox"/> 初次申领 <input type="checkbox"/> 到期换发 <input type="checkbox"/> 变更单位换发 <input type="checkbox"/> 补发 <input type="checkbox"/> 提高资格等级					
申请从事爆破作业类别	<input type="checkbox"/> 爆破员 <input type="checkbox"/> 安全员 <input type="checkbox"/> 保管员 爆破工程技术人员( <input type="checkbox"/> 高级/A <input type="checkbox"/> 高级/B <input type="checkbox"/> 中级/C <input type="checkbox"/> 初级/D)				初次领证时间	年 月 日
从事爆破工作的简历	(可附页)					
所在单位法定代表人声明	我对申报的所有材料的真实性负责，保证申请人具备完全民事行为能力，无妨碍爆破作业的疾病或生理缺陷。 <div style="text-align: right;">(单位印章)</div> 法定代表人签名: _____ 年 月 日					
县级公安机关背景审查意见	申请人无犯罪记录，无涉恐、吸毒等其他不适合从事爆破作业的情况。 <div style="text-align: right;">(公安机关印章)</div> 经办人签名: _____ 年 月 日					
考核意见	作业类别: 考核专家组签名: _____ 年 月 日					
发证公安机关审批意见	审核人签名: 签发人签名: _____ (签发机关印章) 年 月 日					

参 考 文 献

[1] 国务院令 第 466 号 民用爆炸物品安全管理条例

[2] 公通字〔2012〕24 号 公安部关于印发民用爆炸物品许可证件及相关法律文书式样的通知