

# 广东省安全技术防范 工程管理

深圳市公安局安全技术防范管理办公室  
2017年4月



安全技术防范，是指运用科学技术手段，预防、发现、制止违法犯罪行为和重大治安事故，维护公共安全的活动，简称技防。

## 安全技术防范系统（技防系统）

是指以维护社会公共安全为目的，综合运用安全防范技术和其他科学技术，运用安全技术防范产品和其他相关产品所构成的入侵报警系统、视频监控系统、出入口控制系统、电子巡查、停车场管理、防爆安全检查系统等，具有防入侵、防抢劫、防盗窃、防破坏、防爆安全检查等功能。

相对传统的人防、物防手段在社会管理方面存在的漏洞和弊端，安全技术防范系统由于具有全天候、全方位管控功能，且成本低、效率高、相关信息能够实时记录、存储、共享应用等特点，已经逐步成为公共安全工作的重要支撑。







## 技防管理法律支撑、适用范围

### 职能依据

广东省安全技术防范管理条例（2002年5月30日广东省第九届人民代表大会常务委员会第三十三次会议通过）

《广东省安全技术防范管理条例》适用于在广东省行政区域内从事安全技术防范产品生产、销售和安全技术防范系统设计、施工、维修、使用等活动，以及对上述活动的管理。

广东省公共安全视频图像信息系统管理办法（广东省人民政府令2009年第132号）

《广东省公共安全视频图像信息系统管理办法》适用于广东省行政区域内公共安全视频图像信息系统的规划、建设、管理和应用。

公安机关是技防工作的主管部门。广东省公安厅安全技术防范管理办公室是全省技防管理工作的行政主管部门，负责全省技防工作的规划、管理、指导和监督。

县级以上公安局安全技术防范管理办公室、广州铁路、海运、民航、省森林等公安局（处）安全技术防范管理办公室负责本行政区域、本部门技防工作的规划、管理、指导和监督。



# 强制安装范围

- 《广东省安全技术防范管理条例》第六条：七大类场所和部位应当装置符合技防标准的技防产品或者技防系统；
- 《广东省公共安全视频图像信息系统管理办法》第六条：十二类涉及公共安全的场所和区域应当建设公共安全视频图像信息系统。





《广东省安全技术防范管理条例》第六条规定：下列场所和部位应当装置符合技防标准的技防产品或者技防系统：

(一)武器、弹药及易燃、易爆、剧毒、放射性物品、易制毒化学品的生产或者存放场所；







(二)国家重点科研机构，集中存放重要档案资料的馆、库；





# 技防管理



(三)博物馆、纪念馆、展览馆等集中陈列、存放重要文物、资料和贵重物品的场所；



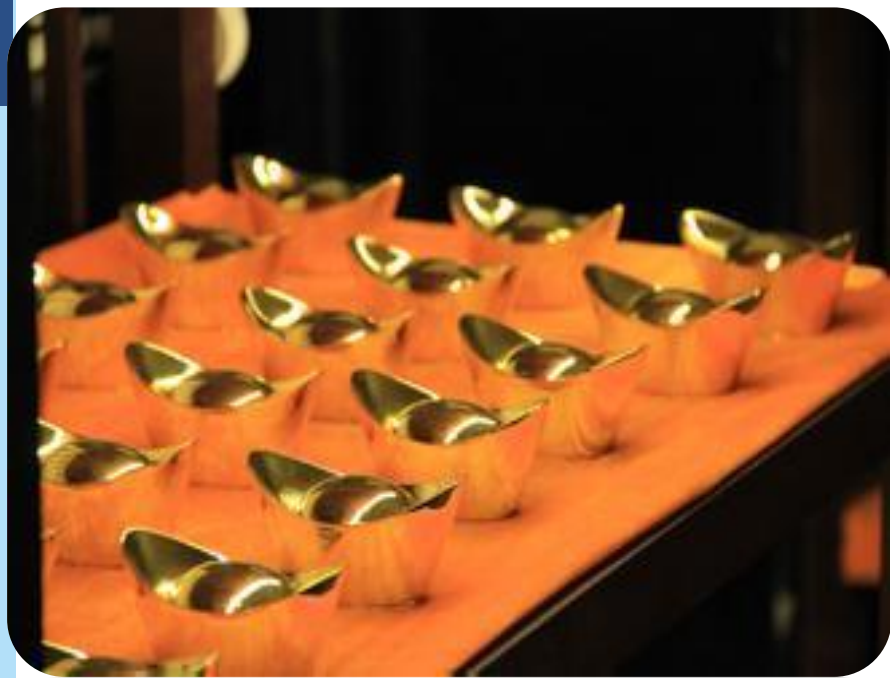




# 技防管理



(四)金库，货币、有价证券、票据的制造或者集中存放场所，  
票据、货币押运车辆，金融机构的营业和金融信息的运行、  
储存场所；





# 技防管理



(五)广播、电视、电信、邮政及供水、供电、供气等单位的关键部位或者场所；







# 技防管理



(六)机场、港口和大型车站、码头、停车场的重要部位，高速公路、城市快速干线和地铁的重要路段、路口及隧道、大型桥梁的重要部位；







# 技防管理



(七)星级酒店(宾馆)和公共娱乐场所的大堂出入口、电梯和其他主要通道等重要部位。



# 技防系统建设管理

- 《安全技术防范产品生产登记批准书》核发；
- 《广东省安全技术防范系统设计、施工、维修资格证》核发
- 安全技术防范系统设计方案的审批及其工程竣工验收。



# 技防行政审批



## 《省安全技术防范系统设计、施工、维修资格证》核发

### 依据：

《广东省安全技术防范管理条例》第二十条：公安机关对技防系统的设计、施工和维修单位实行资格等级管理。未取得相应等级资格证书的，不得从事技防系统的设计、施工和维修业务。

《广东省安全技术防范管理条例》第二十二条：省外单位进入我省投标、承接技防系统设计、施工和维修业务的，应当持所在地取得的资格证书向省公安机关备案。





# 技防行政审批



## 《广东省安全技术防范系统设计、施工、维修资格证》

办理对象：广东省内安全技术防范系统设计、施工、维修从业单位。

申办条件：

- 1、固定的办公及营业地点；
- 2、工商营业执照；
- 3、相应系统管理经验和技术人员和管理人员；
- 4、设计、施工、调试及维修设备；
- 5、完备的技防系统管理规章制度和系统维护、维修服务措施；
- 6、完备的培训资料及培训制度；
- 7、无违法、违规经营行为。





# 技防行政审批



## 《广东省安全技术防范系统设计、施工、维修资格证》申请

证书编号：

填写说明

### 广东省安全技术防范系统设计、施工、维修资格证申请书

申请单位：\_\_\_\_\_（盖章）

办公地址：\_\_\_\_\_ 邮政编码：\_\_\_\_\_

法人代表：\_\_\_\_\_（盖章） 联系电话：\_\_\_\_\_

联系人：\_\_\_\_\_ 手机：\_\_\_\_\_ 电子邮箱：\_\_\_\_\_

填报日期：\_\_\_\_\_ 受理编号：\_\_\_\_\_

一、此申请书由申办资格证的单位如实填写，内容要真实完整。

二、部分栏目填写说明：

- 1、“证书编号”及“受理编号”由技防管理部门填写；
- 2、“单位名称”指申请资格证的企业在工商管理部门注册的合法名称；
- 3、“主管机关”指企业的行政隶属主管部门；
- 4、“企业性质”指全民、集体、个体、合资、独资及股份制等；
- 5、“负责人”指企业的董事长、总经理（经理）、厂长等；
- 6、“申请范围”指申请从事何种类型的技防工程资格；
- 7、“申请等级”指资格证的等级，分一级、二级、三级和未定级四种；
- 8、“机构设置情况”应以框图形式表示企业的部门设置及人员编制情况；

三、企业在申办资格证时，应提交以下 10 类材料（省属企业在网上申报时相关材料需提供扫描件，其他企业持纸质材料向所在地公安技防部门申请）：

- 1、《广东省安全技术防范系统设计、施工、维修资格证申请书》；
- 2、申请报告；
- 3、工商营业执照（扫描件）；
- 4、单位简介；
- 5、营业场所房产证明（或租赁协议）（扫描件）；
- 6、管理人员和技术人员的技防系统从业资格证书、学历证书、职称证书、身份证、劳动合同（扫描件）；
- 7、主要系统设备、检验仪器明细表；
- 8、系统质量管理制度（扫描件）；
- 9、系统维护与维修保养服务措施（扫描件）；
- 10、技防系统业绩报告（含合同、系统决算清单、验收报告）（扫描件）；

领取证件时，需提供扫描件的原件，验证后退回。

四、填写内容不完整，申报材料不齐全或有弄虚作假行为的，不予审理。

广东省公安厅安全技术防范管理办公室制



# 技防行政审批



## 《广东省安全技术防范系统省外单位设计、施工、维修资格备案证》

办理对象：省外安全技术防范系统设计、施工、维修从业单位。

申办条件：

- 1、省内固定的办公及营业地点；
- 2、总公司驻粤机构工商营业执照；
- 3、总公司所在省公安厅（局）技防管理部门或省（自治区、直辖市）级以上安防行业协会核发的安全技术防范系统设计、施工、维修资格证；
- 4、总公司所在省公安厅（局）技防管理部门推荐函。

其余备案条件同省内企业办理《广东省安全技术防范系统设计、施工、维修资格证》条件保持一致。

广东省安全技术防范系统	
<b>省外单位设计、施工、维修资格备案证</b>	<b>说明</b>
(有效期自 年 月 日至 年 月 日)	1. 按照《广东省安全技术防范管理条例》规定，省外单位进入本省投标，承接技防系统设计、施工和维修业务的，实行备案管理。
企业名称：	2. 《广东省安全技术防范系统省外单位设计、施工、维修资格备案证》是省外单位在本省从事安全技术防范系统设计、施工、维修的资格凭证。
法定代表人：	3. 《广东省安全技术防范系统省外单位设计、施工、维修资格备案证》不得出租、出借、转让、冒用、伪造、变造、非法买卖。
备案等级：	4. 《广东省安全技术防范系统省外单位设计、施工、维修资格备案证》登记项目发生变化时，应向发证机关申请变更登记。
资格范围：	5. 各企业应该按照有关要求，接受发证机关的监督管理。
证书编号：	6. 各企业在发生关、停、并、转时，应向原发证机关办理注销登记，并交回证书。
签发日期： 年 月 日（盖章）	





# 技防行政审批



## 《资格备案证》申请

### 填写说明

证书编号：

### 广东省安全技术防范系统 省外单位设计、施工、维修资格 备案证申请表

申请单位：\_\_\_\_\_

办公地址：\_\_\_\_\_ 邮政编码：\_\_\_\_\_

法人代表：\_\_\_\_\_ 联系电话：\_\_\_\_\_

联系人：\_\_\_\_\_ 联系手机：\_\_\_\_\_

驻粤机构：\_\_\_\_\_

机构地址：\_\_\_\_\_ 邮政编码：\_\_\_\_\_

机构负责人：\_\_\_\_\_ 联系电话：\_\_\_\_\_

填报日期：\_\_\_\_\_ 受理编号：\_\_\_\_\_

一、此表由省外申请资格备案证的单位如实填写，内容要真实完整。

二、备案以申请企业在外省取得的等级资格证书为等级资格认定基础，参照我省对本省企业（持本省工商营业执照的企业）等级资格认定标准对其进行备案。本省企业等级认定标准请参看平安南粤网站办事指南栏目“《广东省安全技术防范系统设计、施工、维修资格证》申办条件和程序”。

三、部分栏目填写说明：

- 1、“证书编号”及“受理编号”由技防管理部门填写；
- 2、“单位名称”指申请资格证的企业在工商管理部门注册的合法名称；
- 3、“主管机关”指企业的行政隶属主管部门；
- 4、“企业性质”指全民、集体、个体、合资、独资及股份制等；
- 5、“负责人”指企业的董事长、总经理（经理）、厂长等；
- 6、“联系电话”指负责人的电话、手机；
- 7、“申请范围”指申请从事何种类型的技防工程资格；
- 8、“申请等级”指资格证的等级，分一级、二级、三级和未定级四种；
- 9、“机构设置情况”应以框图形式表示企业的部门设置及人员编制情况；

四、企业在申办资格证时，应提交以下材料（相关材料需提供扫描件）。

- 1、《广东省安全技术防范工程设计、施工、维修资格备案证申请表》；
- 2、申请报告；
- 3、企业概况；
- 4、申请单位工商营业执照（复印件加盖公章，如网上申请则提供扫描件）；
- 5、申请单位所在地省（自治区、直辖市）公安厅（局）技防管理部门证明公函原件（如网上申请则提供扫描件）；
- 6、申请单位所在地省（自治区、直辖市）公安厅（局）技防管理部门或省级以上技防协会颁发的安全技术防范工程设计、施工、维修资格证（复印件加盖公章，如网上申请则提供扫描件）；
- 7、驻粤办事机构办公地点的房产证或租赁协议（复印件加盖公章，如网上申请则提供扫描件）；
- 8、企业管理人员和技术人员的身份证、职称证书、学历证书、劳动合同（复印件加盖公章，如网上申请则提供扫描件）；

技术人员：壹级：高级工程师≥4人、工程师≥8人、其他技术人员≥6人；贰级：高级工程师≥2人、工程师≥4人、其他技术人员≥4人；叁级：高级工程师≥1人、工程师≥2人、其他技术人员≥2人；未定级：工程师≥3人、其他技术人员≥2人。

- 9、技防工程管理制度（复印件加盖公章，如网上申请则提供扫描件）；
- 10、工程维护服务措施（复印件加盖公章，如网上申请则提供扫描件）；
- 11、技防工程业绩报告及证明材料（证明材料指工程合同、决算清单、工程检测报告、验收报告等）（复印件加盖公章，如网上申请则提供扫描件）。其中，一、二级工程必须提供公安部授权检测机构出具的工程检验报告。

注：1、书面提交申请时，需带原件，验证后退回。

2、网上提交申请后，领取证件时，提供全套书面申报材料，需带原件，验证后退回。

五、填写内容不完整，申报材料不规范（A4纸双面复印，设目录，编页码，按第四项顺序装订）、不齐全或有弄虚作假行为的，不予受理。



# 技防行政审批



## 各级公安机关行政许可权限

省厅技防办：省内单位一、二级《广东省安全技术防范系统设计、施工、维修单位资格证》核发和省外单位《广东省安全技术防范系统设计、施工、维修单位资格备案证》核发；

各地级以上市公安局技防办：辖区内单位一、二级《广东省安全技术防范系统设计、施工、维修单位资格证》初审和三级、未定级核发。



# 技防行政审批



## 安全技术防范系统设计方案的审批及其工程竣工验收

### 依据：

《广东省安全技术防范管理条例》第十七条：需要装置技防系统的场所和部位，技防系统设计方案应当报县级以上公安机关核准，并由县级以上公安机关竣工验收；

政府部门对特定场所另有要求的，从其要求。





# 技防行政审批



## 安全技术防范系统设计方案的审批及其工程竣工验收

### 审批范围：

《广东省安全技术防范管理条例》第六条规定的场所和部位强制安装的技防系统；

省内高校、中小学、幼儿园安全技术防范系统工程设计方案应经过公安机关技防管理部门核准，工程竣工后应经公安机关技防管理部门组织验收后方可投入使用（广东省公安厅、教育厅《关于加强我省高校安全技术防范工作的通知》和《关于印发中小学校和幼儿园安全防范工程技术规范的通知》）。



# 技防行政审批



## 安全技术防范系统设计方案的审批

系统编号：

### 《广东省安全技术防范系统申报表》

审批材料：

- 1、系统建设单位委托书或设计任务书；
- 2、初步设计方案论证意见（含评审机构组成人员名单）及整改落实情况说明；
- 3、招、投标文件及中标通知书；
- 4、合同书或协议书（复印件）；
- 5、系统正式设计方案（系统规模、技术方案和系统组成）；
- 6、系统选用器材设备的种类、型号、数量；
- 7、系统选用的主要器材设备、线材的安全认证（3C和GA）或生产许可证或检验报告；
- 8、系统器材设备布置平面图、器材设备管线敷设图、器材设备监控中心布置图，系统电原理图，系统各部分联线图（表）；
- 9、系统周边环境及建筑图；
- 10、系统费用预算报告。

### 广东省安全技术防范系统申报表

申报单位：\_\_\_\_\_（盖章）

办公地址：\_\_\_\_\_ 邮政编码：\_\_\_\_\_

法人代表：\_\_\_\_\_（盖章）联系电话：\_\_\_\_\_

联系人：\_\_\_\_\_ 联系手机：\_\_\_\_\_

填报日期：\_\_\_\_\_ 受理编号：\_\_\_\_\_



# 技防行政审批



## 安全技术防范系统竣工验收申请审批

《广东省安全技术防范竣工验收申请表》  
申请验收的审批材料：

- 1、系统建设单位委托书或设计任务书；
- 2、初步设计方案论证意见（含评审机构组成人员名单）及整改落实情况说明；
- 3、招、投标文件及中标通知书；
- 4、合同书或协议书（复印件）；
- 5、正式设计方案与相关图纸；
- 6、系统试运行报告；
- 7、系统竣工报告（若存在项目未按规定全部建成的情况，要提供相关说明及监理报告）；
- 8、系统初验报告（含隐蔽系统随工验收单、施工过程中的相关变更审批文档）；
- 9、系统决算报告；
- 10、系统检测报告；
- 11、技术培训资料、系统使用说明书（含操作说明及日常维护）；
- 12、广东省安全技术防范系统申报表（已通过技防管理部门审批）

系统编号：

### 广东省安全技术防范系统 竣工验收申请表

申请单位：\_\_\_\_\_（盖章）

办公地址：\_\_\_\_\_ 邮政编码：\_\_\_\_\_

法人代表：\_\_\_\_\_（盖章） 联系电话：\_\_\_\_\_

联系人：\_\_\_\_\_ 联系手机：\_\_\_\_\_

填报日期：\_\_\_\_\_ 受理编号：\_\_\_\_\_

广东省公安厅安全技术防范管理办公室制





## 安全技术防范系统验收组织

### 验收材料：

- 1、系统建设单位委托书或设计任务书；
- 2、初步设计方案论证意见（含评审机构组成人员名单）及整改落实情况说明；
- 3、招、投标文件及中标通知书；
- 4、合同书或协议书（复印件）；
- 5、正式设计方案与相关图纸；
- 6、系统试运行报告（一个月以上）；
- 7、系统监理报告、竣工报告；
- 8、系统初验报告（含隐蔽系统随工验收单、施工过程中的相关变更审批文档）；
- 9、系统决算报告；
- 10、系统检测报告；
- 11、技术培训资料、系统使用说明书（含操作说明及日常维护）。



# 技防行政审批



编号: \_\_\_\_\_

## 广东省安全技术防范系统验收表

系统名称: \_\_\_\_\_

建设单位: \_\_\_\_\_

设计单位: \_\_\_\_\_

施工单位: \_\_\_\_\_

组织验收单位: \_\_\_\_\_

验收日期: \_\_\_\_\_



# 技防行政审批



## 设备安装质量检查

系统名称: \_\_\_\_\_ 设计、安装单位: \_\_\_\_\_

	项 目	要 求	方 法	检 查 结 果						抽查百分数
前端设备	1 安装位置(方向)	合理、有效	现场抽查观察	正确		基本正确		不正确		5%—10% (10 台以下至少验收 3 台)
	2 安装质量(工艺)	牢固、整洁、美观、规范	现场抽查观察	良好		基本良好		不好		
	3 线缆连接	视频电缆一线到位, 接插件可靠, 电源线与信号线、控制线分开, 走向顺直, 无扭绞	复核、抽查或对照图纸资料	符合要求		基本符合要求		不符合要求		
	4 通电	工作正常	现场通电检查	正常		基本正常		不正常		100%
控制室终端设备	5 操作台、机架	安装平稳、合理	现场观察体会	合理		基本合理		不合理		100%
	6 控制设备安装	操作方便、安全	现场观察体会	合理		基本合理		不合理		
	7 开关、按钮	灵活、安全	现场观察询问	良好		基本良好		不好		
	8 机柜、设备接地	符合 GB50057 等电位接地要求	现场观察询问	符合		基本符合		不符合		
	9 接地电阻	符合 GB50198 规定	GA308-2001	合格				不合格		
	10 机架电缆线扎及标识	整齐, 有明显编号、标识	现场观察	整齐、有标识		基本整齐有标识		不整齐或无标识		
	11 电源引入线缆标识	引入线端标识明显、牢靠	现场观察	有、牢靠		基本符合		不符合		
	12 通电	工作正常	现场通电检查	正常		基本正常		不正常		
检查结果统计: $K_S$ (合格率)			安装质量检查结论							
施工验收人员签名:				验收日期:						
注										
1、在检查结果栏, 按实际情况在相应空格内打“√”(左列打“√”, 视为合格; 中列打“√”, 视为基本合格; 右列打“√”, 视为不合格。)										
2、检查结果统计: $K_S$ (合格率)=[合格数 + 基本合格数 × 0.6]/项目检查数(项目检查数如无要求或实际缺项未检查的, 不计在内)										
3、检查结论: $K_S$ (合格率)≥0.8, 判为通过; 0.8> $K_S$ ≥0.6, 判为基本通过; $K_S$ <0.6, 判为不通过; 必要时作简要说明。										





# 技防行政审批



## 技术验收

系统名称：\_\_\_\_\_ 设计施工单位：\_\_\_\_\_

	序号	检查项目	检查要求 与方法	检查结果		
				合 格	基本合格	不合格
基本 要求	1	系统主要技术性能	6.2.1b)			
	2	设备配置	6.2.1c)			
	3	主要技防产品、设备的质量保证	6.2.1d)			
	4	备用供电	6.2.1e)			
	5	系统集成功能	6.2.1f)			
报警 系统	6	误、漏报警，报警检查	6.2.2a)			
	7*	系统布、撤防，报警显示	6.2.2b)			
	8	联动功能	6.2.2c)			
	9	直接或间接联网	6.2.2d)			
电视 监控	10*	主要技术指标	6.2.3a)			
	11	系统结构与配置	6.2.3b)			
	12*	图像质量	6.2.3c)			
	13	操作与控制	6.2.3d)			
	14	字符标识，电梯厢摄像机	6.2.3e)			
	15	重要场所设计	6.2.3f)			
出入口 控制	16	系统功能	6.2.4a)			
	17	存储信息与控制	6.2.4b)			
	18	楼宇对讲	6.2.4c)			
	19	联网报警	6.2.4d)			
巡更	20	数据显示、归档、查询、打印	6.2.5a)			
	21	即时报警	6.2.5b)			
控制室	22	通讯联络	6.2.6a)			
	23	自身防范	6.2.6b)			
	24	雷电防护	6.2.6c)			
检查结果统计：K <sub>j</sub> (合格 率)			检查结论			
验收人员签名：_____			验收日期：_____			
<p>注</p> <p>1 在检查结果栏，按实际情况在相应空格内打“√”（左列打“√”，视为合格；中列打“√”，视为基本合格；右列打“√”，视为不合格。）</p> <p>2 检查结果统计：K<sub>j</sub>（合格率）=[合格数 + 基本合格数 × 0.6]/项目检查数（项目检查数如无要求或实际缺项未检查的，不计在内）</p> <p>3 检查结论：K<sub>j</sub>（合格率）≥0.8，判为通过； 0.8&gt; K<sub>j</sub>≥0.6，判为基本通过；K<sub>j</sub>&lt;0.6，判为不通过；必要时作简要说明。</p> <p>* 为重点项目，检查结果只要有一项不合格，即判为不通过。</p>						



## 技术验收

系统名称: \_\_\_\_\_ 设计施工单位: \_\_\_\_\_

	序号	检查项目	检查要求 与方法	检查结果		
				合 格	基本合格	不合格
基本要求	1	系统主要技术性能	6.2.1b)			
	2	设备配置	6.2.1c)			
	3	主要技防产品、设备的质量保证	6.2.1d)			
	4	备用供电	6.2.1e)			
	5	系统集成功能	6.2.1f)			
报警系统	6	误、漏报警，报警检查	6.2.2a)			
	7*	系统布、撤防，报警显示	6.2.2b)			
	8	联动功能	6.2.2c)			
	9	直接或间接联网	6.2.2d)			
电视监控	10*	主要技术指标	6.2.3a)			
	11	系统结构与配置	6.2.3b)			
	12*	图像质量	6.2.3c)			
	13	操作与控制	6.2.3d)			
	14	字符标识，电梯厢摄像机	6.2.3e)			
	15	重要场所设计	6.2.3f)			
	16	系统功能	6.2.4a)			
出入口控制	17	存储信息与控制	6.2.4b)			
	18	楼宇对讲	6.2.4c)			
	19	联网报警	6.2.4d)			
巡更	20	数据显示、归档、查询、打印	6.2.5a)			
	21	即时报警	6.2.5b)			
控制室	22	通讯联络	6.2.6a)			
	23	自身防范	6.2.6b)			
	24	雷电防护	6.2.6c)			
检查结果统计：K <sub>j</sub> (合格率)			检查结论			
验收人员签名：			验收日期：			
<p>注</p> <p>1 在检查结果栏，按实际情况在相应空格内打“√”（左列打“√”，视为合格；中列打“√”，视为基本合格；右列打“√”，视为不合格。）</p> <p>2 检查结果统计：K<sub>j</sub>（合格率）=[合格数 + 基本合格数 × 0.6]/项目检查数（项目检查数如无要求或实际缺项未检查的，不计在内）</p> <p>3 检查结论：K<sub>j</sub>（合格率）≥0.8，判为通过；0.8&gt; K<sub>j</sub>≥0.6，判为基本通过；K<sub>j</sub>&lt;0.6，判为不通过；必要时作简要说明。</p> <p>* 为重点项目，检查结果只要有一项不合格，即判为不通过。</p>						



# 技防行政审批



## 技术验收（卡口）

系统名称：\_\_\_\_\_ 设计施工单位：\_\_\_\_\_

	序号	检查项目	检查要求 与方法	检查结果		
				合 格	基本合格	不合格
基本 要求	1	系统主要技术性能	6.2.1b)			
	2	设备配置	6.2.1c)			
	3	主要技防产品、设备的质量保证	6.2.1d)			
	4	备用供电	6.2.1e)			
	5	系统集成功能	6.2.1f)			
基本 功能	6*	车辆捕获功能	捕获率 99%			
	7*	车辆号牌自动识别功能（车头）	识别率 93%			
	8*	动态图像记录与图像质量	5 级≥90%			
	9	速度测定功能	速度显示			
	10	逆行行为检测抓拍	逆行显示			
	11	套牌车比对报警功能	模拟检测			
	12	信息存储功能	查看存储			
	13	布控/撤控功能	模拟检测			
	14	车辆比对监测功能	过车检测			
	15	布控车辆过车报警功能	≤8s，最长 时间≤15s			
统计 功能	16	防篡改功能	模拟检测			
	17	断点续传功能	模拟检测			
	18	车辆查询功能	匹配检测			
	19	违法查询功能	查看记录			
	20	布控查询功能	查看记录			
系统 功能	21	统计功能（含流量统计）	查看记录			
	22	故障自检功能	模拟检测			
	23	系统日志记录和查询功能	查看记录			
	24	操作日志记录和查询功能	查看记录			
	25	时钟同步校正功能	模拟检测			
	26	远程维护功能	模拟检测			
	27	权限管理功能	模拟检测			
	28	数据备份和恢复	模拟检测			
检查结果统计：K <sub>j</sub> (合格率)			检查结论			
验收人员签名：_____			验收日期：_____			
<p>注：</p> <p>1 在检查结果栏，按实际情况在相应空格内打“√”（左列打“√”，视为合格；中列打“√”，视为基本合格；右列打“√”，视为不合格。）</p> <p>2 检查结果统计：K<sub>j</sub>(合格率)=[合格数 + 基本合格数 × 0.6]/项目检查数（项目检查数如无要求或实际缺项未检查的，不计在内）</p> <p>3 检查结论：K<sub>j</sub>(合格率)≥0.8，判为通过；0.8&gt;K<sub>j</sub>≥0.6，判为基本通过；K<sub>j</sub>&lt;0.6，判为不通过；必要时作简要说明。</p> <p>* 为重点项目，检查结果只要有一项不合格，即判为不通过。</p>						





## 资料审查

系统（系统）名称：\_\_\_\_\_ 设计施工单位：\_\_\_\_\_

序号	审查内容	审查结果					
		完整性			准确性		
		完整 (或有)	基本 完整	不完整 (或无)	合格	基本 合格	不合格
1	设计任务书						
2	合同（或协议书）						
3	初步设计方案论证意见（含评审机构组成人员名单）						
4	通过初步设计方案论证的整改落实意见						
5	正式设计方案和相关图纸						
6	系统试运行报告						
7	竣工报告						
8	初验报告（含隐蔽系统随工验收单）						
9	系统决算报告						
10	系统检测报告						
11	系统使用说明书（含操作说明及日常维护）						
12	相关图纸绘制规范要求	规范		基本规范		不规范	
审查 结果 统计： K <sub>Z</sub> (合 格率)		审查 结论					
审查人员签名：				日期：			

注

- 1、检查结果栏，按实际情况在相应空格内打“√”（左列打“√”，视为合格；中列打“√”，视为基本合格；右列打“√”，视为不合格。）
- 2、三级安全防范系统，序号3、4、10项内容可简或略。
- 3、检查结果统计：K<sub>Z</sub>(合格率)=[合格数 + 基本合格数 × 0.6]/项目检查数（项目检查数如无要求或实际缺项未检查的，不计在内）
- 4、检查结论：K<sub>Z</sub>(合格率)≥0.8，判为通过； 0.8> K<sub>Z</sub>≥0.6，判为基本通过； K<sub>Z</sub><0.6，判为不通过。



系统名称: \_\_\_\_\_ 设计施工单位: \_\_\_\_\_

[illegible]



# 技防行政审批



## 各级公安机关行政许可权限

省厅技防办：500万元以上或一级风险安全技术防范工程设计方案的审批及其工程竣工验收；

各地级以上市公安局技防办：投资额 500 万元以下或者二级风险以下安全技术防范系统设计方案的审批及其工程竣工验收；

县（区）级公安局技防办权限由所在地市公安局技防办确定。



# 技防工程实施流程





## 安防工程的实施

### 依据：

《广东省安全技术防范管理条例》第十九条：技防系统的设计、施工、验收和维修，应当依照国家标准执行，没有国家标准的，依照行业标准执行，没有行业标准的，依照地方标准和有关技术规范执行。

《广东省公共安全视频图像信息系统管理办法》第十二条：建设公共安全视频图像信息系统，应当符合有关标准和技术规范，应当预留与报警接收中心和应急指挥系统联通的接口；第十四条：公共安全视频图像信息系统的设计技术方案应当按照国家标准进行论证，公共安全视频图像信息系统应当通过法定检验机构检验。



## 安防工程实施执行的标准和规范

### 基本标准和技术规范：

《安全防范工程技术规范》GB 50348

《安全防范工程程序与要求》GA/T 75

《安全防范系统验收规则》GA 308

《建筑防雷设计规范》GB 50057

《民用闭路监视电视系统工程设计规范》GB 50198

《入侵报警系统工程设计规范》GB 50394

《视频安防监控系统工程设计规范》GB 50395

《出入口控制系统工程设计规范》GB 50396

《安全防范系统通用图形符号》GA-T 74

《城市监控报警联网系统通用技术要求》GA-T 669.1

《安全防范视频监控联网系统信息传输交换控制技术要求》GB / T 28181

《广东省治安卡口视频监控系统建设规范》

《广东省社会治安视频监控系统监控中心平台建设规范》

《广东省社会治安视频监控系统数据传输技术规范》





## 高风险安防实施执行的标准和规范

《文物系统博物馆风险等级和防护级别的规定》GA 27

《银行营业场所风险等级和防护级别的规定》GA 38

《广播电影电视系统重点单位的重要部位风险等级和安全防护级别》GA 586

《银行自助设备、自助银行安全防范的规定》GA 745

《银行业务库安全防范的要求》GA 858



## 安防工程的实施

### 流程：

可行性研究、立项、初步设计（初步设计方案应通过专家论证评审）、招投标、深化设计、正式设计方案批准、施工、试运行（至少一个月）、培训、竣工、初验、检测（限于30万元以上或二级风险以上的一、二级技防工程）、独立验收、正式投入使用。



# 技防管理



## 安防工程的实施

### 初步设计方案论证

根据公安部要求执行的《安全防范工程程序与要求》GA/T 75的规定，一二级安防工程完成初步设计后应组织方案论证，由建设单位主持，业务主管部门、公安主管部门和一定数量的技术专家参加。初步设计经论证通过后由建设单位报业务主管部门批准后，方可进入正式设计阶段。

### 第三方检测

根据《安全防范工程程序与要求》**GA/T75**的规定：三十万（含）以上或二级风险（含）以上的技防系统须技防工程检测通过后方可投入正式使用。检测机构应具备一定的资质和检测能力。

### 验收

由公安机关批准验收的技防工程，应通过公安机关组织的竣工验收；其他技防工程的验收应根据《安全防范工程程序与要求》**GA/T75**和《安全防范系统验收规则》GA 308的规定，由建设单位组织，公安技防管理部门和一定数量的技术专家参加。验收不通过的系统不得交付使用。



## 技防工程检测

- 三十万元（含）以上或二级风险（含）以上的技防系统在正式验收前，施工企业必须向省公安厅技防办申请办理委托系统检测手续并报送以下材料：
  - （1）系统试运行报告；
  - （2）系统竣工报告；
  - （3）系统初验报告
- 由省厅技防办向已备案的检测机构出具检测委托书，施工单位将检测委托书送检测机构并附以下图纸资料：
  - （1）系统竣工报告
  - （2）按正式设计方案施工的系统原理框图、平面布防图、器材设备清单等
- 检测机构应自收到检测委托书之日起十日内完成系统的检测工作。





1	《工程委托检验协议》（盖章）	与检测机构签订
2	《广东省安全技术防范系统申报表》（复印件）	报申报验的项目（公安技防管理部门的盖章）
3	广东省公安厅《技防工程检测申请表》	检测机构提供
4	工程合同（复印件）	含扫描电子版
5	正式设计文件或方案（复印件并加盖公司公章）	
6	设计变更文件（如有变更）（复印件）	
7	设备清单（复印件并加盖公司公章）	含电子版
8	工程竣工报告（复印件）	含扫描电子版
9	系统初验报告（复印件）	含扫描电子版
10	隐藏工程随工验收单（如有隐藏工程）（复印件）	
11	安防设备、产品的检验报告或3C证书（复印件）	进口设备、产品需提供相应的报关单
12	承建方等级资格证书（复印件）	
13	系统配置（原理）框图（复印件）	
14	主控制中心所在楼宇的接地报告（复印件）	如无接地报告，则现场实测

# 技防执法





## 法律法规

技防行政处罚所依据的法律法规主要有：《中华人民共和国人民警察法》、《中华人民共和国行政处罚法》、《企业事业单位内部治安保卫条例》、《广东省安全技术防范管理条例》、《广东省公共安全视频图像信息系统管理办法》、《公安机关办理行政案件程序规定》、《广东省安全技术防范管理条例实施办法》等。

1、《中华人民共和国人民警察法》第六条规定：公安机关的人民警察依法履行“指导和监督国家机关、社会团体、企业事业组织和重点建设工程的治安保卫工作，指导治安保卫委员会等群众性组织的治安防范工作”。

2、《广东省安全技术防范管理条例》第五条规定：公安机关是技防工作的主管部门。县级以上公安机关负责本行政区域内技防工作的规划、管理、指导和监督。

3、《广东省公共安全视频图像信息管理办法》第三条规定：县级以上人民政府公安机关具体负责本行政区域内公共安全视频图像信息系统建设与应用的管理、监督和指导工作。

4、《企业事业单位内部治安保卫条例》第十六条规定：公安机关对本行政区域内的单位内部治安保卫工作履行“检查、指导单位的内部治安保卫工作，发现单位有违反本条例规定的行为或者治安隐患，及时下达整改通知书，责令限期整改”。



## 技防执法都检查什么？怎么处罚？

### 《条例》第六条规定的场所未装置技防系统



依据《广东省安全技术防范管理条例》第六条、第二十八条规定，未装置技防产品或者技防系统的，由县级以上公安机关给予警告，并责令限期改正；逾期不改正的，对单位处五千元以上三万元以下罚款；造成严重后果的，对单位处二万元以上十万元以下罚款，对单位直接负责的主管人员和其他直接责任人员处五千元以上一万元以下罚款。





# 技防行政处罚



## 技防执法都检查什么？怎么处罚？

### 技防从业单位无证或越级承接技防工程



依据《广东省安全技术防范管理条例》第二十条、第二十二条、第三十条、第三十二条规定，未取得相应登记资格证书而承接技防系统设计、施工和维修业务的，由县级以上公安机关责令改正，没收违法所得，并处一万元以上三万元以下罚款；未向公安机关办理备案手续承接技防系统设计、施工和维修业务的，由县级以上公安机关责令限期改正，逾期不改正的，处一千元以上五千元以下罚款。



## 技防执法都检查什么？怎么处罚？

**《条例》第六条规定的场所技防系统设计方案未经核准或者未经验收合格而投入使用的**



依据《广东省安全技术防范管理条例》第十七条、第十八条、第三十一条规定，技防系统设计方案未经核准或者未经验收合格而投入使用的，由县级以上公安机关责令改正，并对建设单位处一万元以上三万元以下罚款。



# 技防行政处罚



## 技防行政处罚事项目录（27类）

序号	行政违法行为	处罚种类	执法依据
1	不装置技防产品或者技防系统	警告、责令限期改正、罚款	《广东省安全技术防范管理条例》第六条、第二十八条
2	未向公安机关办理备案手续，承接技防系统设计、施工和维修业务	责令限期改正、罚款	《广东省安全技术防范管理条例》第二十二条、第三十条
3	技防系统设计方案未经核准或者未经验收合格而投入使用	责令改正、罚款	《广东省安全技术防范管理条例》第十七条、第十八条、第三十一条
4	未取得相应等级资格证书而承接技防系统设计、施工和维修业务	责令改正，没收违法所得，罚款	《广东省安全技术防范管理条例》第二十条、第二十二条、第三十二条



# 技防行政处罚



5	盗窃、毁坏技防系统的设备、设施； 破坏、删除、修改技防系统的运行程序和记录； 擅自改变技防系统的用途和范围； 泄露技防系统的秘密； 擅自使用技防系统的记录资料； 影响技防系统使用的其他行为	责令改正、罚款、拘留	《广东省安全技术防范管理条例》第二十七条、第三十三条， 《中华人民共和国治安管理处罚法》第四十九条
6	应该建设而不建设公共安全视频图像信息系统	警告、责令限期改正、罚款	《广东省公共安全视频图像信息系统管理办法》第六条、第二十六条
7	在禁止安装视频监控系统的场所和区域安装视频监控系统	责令限期拆除，罚款	《广东省公共安全视频图像信息系统管理办法》第七条、第二十七条





# 技防行政处罚



8	擅自在应由政府组织建设公共安全视频图像信息系统的公共场所和区域建设公共安全视频图像信息系统	责令限期拆除， 罚款	《广东省公共安全视频图像信息系统管理办法》第八条第一款、 二十七条
9	不按时将公共安全视频图像信息系统建设的有关资料报送备案的	警告、责令限期改正、 罚款	《广东省公共安全视频图像信息系统管理办法》第十四条、第二十六 条
10	拆除公共安全视频图像信息系统有关设施、设备后不按时报送备案	警告、责令限期改正、 罚款	《广东省公共安全视频图像信息系统管理办法》第十五条、第二十六 条
11	公共安全视频图像信息系统的 使用单位未建立值班监看、运 行维护、安全检查等制度	警告、责令限期改正、 罚款	《广东省公共安全视频图像信息系统管理办法》第十七条、第二十六 条
12	公共安全视频图像信息系统的 使用单位未对公共安全视频图 像信息系统的监看和管理人员 进行岗位技能和保密知识培训	警告、责令限期改正、 罚款	《广东省公共安全视频图像信息系统管理办法》第十七条、第二十六 条
13	公共安全视频图像信息系统的 使用单位未确保与监看工作无 关人员不得擅自进入监看场所	警告、责令限期改正、 罚款	《广东省公共安全视频图像信息系统管理办法》第十七条、第二十六 条



# 技防行政处罚



14	公共安全视频图像信息系统的 使用单位擅自改变公共安全视频图 像信息系统的设施、设备的位置 和功能	警告、责令限期改正、罚款	《广东省公共安全视频图像信息 系统管理办法》第十七条、第二 十六条
15	公共安全视频图像信息系统的使 用单位未建立信息资料安全管理 制度	警告、责令限期改正、罚款	《广东省公共安全视频图像信息 系统管理办法》第十八条、第二 十六条
16	公共安全视频图像信息系统的使 用单位未对公共安全视频图像信 息系统的监看和管理人员进行监 督管理	警告、责令限期改正、罚款	《广东省公共安全视频图像信息 系统管理办法》第十八条、第二 十六条
17	公共安全视频图像信息系统的使 用单位未对信息资料的录制人员、 调取人员、调取时间、调取用途 以及去向等情况进行登记	警告、责令限期改正、罚款	《广东省公共安全视频图像信息 系统管理办法》第十八条、第二 十六条
18	公共安全视频图像信息系统的使 用单位发现涉及公共安全和其他 违法犯罪行为的可疑信息，未及 时向公安机关报告	警告、责令限期改正、罚款	《广东省公共安全视频图像信息 系统管理办法》第十八条、第二 十六条



# 技防行政处罚



19	公共安全视频图像信息系统的使用单位对信息资料的有效存储期少于15日，对涉及公共安全和其他违法犯罪行为的重要信息资料的有效存储期少于两年	警告、责令限期改正、罚款	《广东省公共安全视频图像信息系统管理办法》第十八条、第二十六条
20	公共安全视频图像信息系统的使用单位及其监看和管理人员改变公共安全视频图像信息系统的用途，将其用于采集涉及国家秘密、商业秘密或者公民个人隐私及其他合法权益的信息	责令改正、罚款	《广东省公共安全视频图像信息系统管理办法》第十九条、第二十八条，《广东省安全技术防范管理条例》第三十三条
21	公共安全视频图像信息系统的使用单位及其监看和管理人员删改、破坏留存期限内的公共安全视频图像信息系统信息资料的原始记录	责令改正、罚款	《广东省公共安全视频图像信息系统管理办法》第十九条第（二）项、第二十八条，《广东省安全技术防范管理条例》第三十三条
22	公共安全视频图像信息系统的使用单位及其监看和管理人员故意隐匿、毁弃公共安全视频图像信息系统采集的涉及违法犯罪活动的信息资料	责令改正、罚款	《广东省公共安全视频图像信息系统管理办法》第十九条、第二十八条，《广东省安全技术防范管理条例》第三十三条



# 技防行政处罚



23	公共安全视频图像信息系统的使用单位及其监看和管理人员拒绝、阻碍有关行政管理部门依法使用公共安全视频图像信息系统及其信息资料	警告、罚款、拘留	《广东省公共安全视频图像信息系统管理办法》第十九条、第二十八条，《广东省安全技术防范管理条例》第三十三条，《中华人民共和国治安管理处罚法》第五十条
24	公共安全视频图像信息系统的使用单位及其监看和管理人员向本办法规定以外的单位、个人提供公共安全视频图像信息系统的信息资料	罚款、拘留	《广东省公共安全视频图像信息系统管理办法》第十九条、第二十八条，《广东省安全技术防范管理条例》第三十三条
25	盗窃、损毁公共安全视频图像信息系统的设施、设备	拘留，可以并处罚款	《广东省公共安全视频图像信息系统管理办法》第二十条、第二十八条，《广东省安全技术防范管理条例》第三十三条，《中华人民共和国治安管理处罚法》第四十九条
26	买卖、非法复制、传播公共安全视频图像信息系统的信息资料	责令改正、罚款	《广东省公共安全视频图像信息系统管理办法》第二十条、第二十八条，《广东省安全技术防范管理条例》第三十三条
27	其他影响公共安全视频图像信息系统正常运行的行为	责令改正、罚款	《广东省公共安全视频图像信息系统管理办法》第二十条、第二十八条，《广东省安全技术防范管理条例》第三十三条



谢谢！

