

ICS 01.140.30  
CCS A12

# DB3206

南 通 市 地 方 标 准

DB 3206/T 1015—2021

## 人民法院“六专四室”建设规范

2021 - 11 - 22 发布

2021 - 11 - 28 实施

南通市市场监督管理局

发布

## 目 次

前 言 .....	III
引 言 .....	IV
1 范围 .....	1
2 规范性引用文件 .....	1
3 术语与定义 .....	1
3.1 .....	1
4 要求 .....	2
4.1 通用要求 .....	2
4.2 专用囚车 .....	3
4.3 专用囚车库 .....	4
4.4 专用羁押通道 .....	4
4.5 专用电梯 .....	4
4.6 专用桌椅 .....	4
4.7 专用卫生间 .....	4
4.8 羁押室 .....	4
4.9 监控室 .....	5
4.10 枪弹室 .....	5
4.11 警用装备室 .....	5
5 验收 .....	6
5.1 总则 .....	6
5.2 查看第三方质量检验报告（单、书） .....	6
5.3 主观评价 .....	6
5.4 测量试验 .....	7
附录 A （规范性） 专用囚车综合设计示例 .....	8
附录 B （资料性） 专用囚车库综合设计示例 .....	9
附录 C （资料性） 专用羁押通道综合设计示例 .....	10
附录 D （规范性） 专用电梯综合设计示例 .....	11
附录 E （规范性） 专用桌椅综合设计示例 .....	12
附录 F （规范性） 专用卫生间综合设计示例 .....	13
附录 G （资料性） 羁押室综合设计示例 .....	14
附录 H （规范性） 羁押囚室综合设计示例 .....	15
附录 I （规范性） 监控室综合设计示例 .....	16
附录 J （规范性） 枪弹室综合设计示例 .....	17
附录 K （资料性） 警用装备室综合设计示例 .....	18

## 前 言

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》的规则起草。

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。

本文件由南通市中级人民法院提出并归口。

本文件起草单位：南通市中级人民法院、南通市质量技术和标准化中心、南通市标准化协会。

本文件主要起草人：周涛、肖蓓、秦强、施健、李小峰、蒋建华、孔晔、程宇星。

## 引 言

“六专四室”规范化建设是人民法院诉讼工作安全有序运行的基本保障，有助于维护人民法院良好的工作秩序，关系法律权威和司法形象。为深入贯彻落实最高人民法院“六专四室”规范性建设的要求，指导全市法院更好开展“六专四室”建设制定本文件，实现运用现代科学技术手段提升司法警务工作智能化水平的目的，提升司法警务工作效率，保障司法警察执法安全。

# 人民法院“六专四室”建设规范

## 1 范围

本文件规定了人民法院“六专四室”建设的术语和定义、要求和验收方法。  
本文件适用于人民法院“六专四室”建设工作。

## 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，仅所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 2702 爆炸品保险箱  
GB/T10058 电梯技术条件  
GB 17565 防盗安全门通用技术条件  
GB/T 18883 室内空气质量标准  
GB 50009 建筑结构荷载规范  
GB 50016 建筑设计防火规范  
GB 50067 汽车库、修车库、停车场设计防火规范  
GB 50096 住宅设计规范  
GB 50222 建筑内部装修设计防火规范  
GB 50394 入侵报警系统工程设计规范  
GB 50395 视频安防监控系统工程设计规范  
FYB 4-2015 人民法院刑事被告人桌椅技术标准  
FYB 5-2015 人民法院羁押场所技术标准  
GA 702 囚车  
GA 1016 枪支（弹药）库室风险等级划分与安全防范要求  
GA/T 1499 卷帘门安全性要求  
JCJ 18 钢筋焊接及验收规程  
JG/T 302 卷帘门窗

## 3 术语与定义

下列术语与定义适用于本文件。

### 3.1

#### 六专四室

“六专四室”是用于保障刑事审判顺利进行的十个硬件设施的总称。“六专”：专用囚车、专用囚车库、专用羁押通道、专用电梯、专用桌椅、专用卫生间；“四室”：羁押室、监控室、枪弹室、警用装备室。

## 4 要求

### 4.1 通用要求

4.1.1 “六专四室”中下列部分应采用防火材料进行软包处理：

- a) 专用囚车库、专用羁押通道、羁押室内凸出的阳角、明柱、墙面、楼梯栏杆、防护栏、防护网；
- b) 专用电梯凸出的阳角、箱体表面。羁押囚室，专用囚车内羁押间的格栅门；
- c) 专用桌椅。

4.1.2 软包材质可选用防火海绵厚度不低于 50 mm，防火皮革软包面料，表面平整、无凹凸、接缝紧密，游离甲醛含量应符合 GB/T 18883 的规定。

4.1.3 专用卫生间内墙面、羁押囚室、专用囚车内、羁押间内部不应存在凸出的阳角、明柱部位。

4.1.4 “六专四室”涉及的装修材料燃烧性能等级，应符合 GB 50222—2017 表 3.0.2 中 B1 级规定。

4.1.5 “六专四室”涉及的门、窗、通风口、楼梯间隙、楼层悬空部位应安装防护栏或防护网，防止被告人自残撞击或逃逸。

4.1.6 智能管控系统功能覆盖范围为专用囚车库、专用囚车内外部的的工作环境，智能管控系统建设应符合以下要求：

- a) 系统组成包括但不限于以下部分：
  - 1) 出入口视频单元：具有智能识别、防跟车模式；
  - 2) 智能球型摄像机：支持人脸、人体、车辆同时抓拍；人脸、人体关联输出，并实现对人脸、人体、车辆结构化属性特征信息的提取；具有多场景轮巡抓拍、远距离卡口抓拍模式；
  - 3) 警示爆闪灯：可设置爆闪、旋转、频闪、常亮，可自定义警示音；
  - 4) LED 显示屏：室外防水单色 P10 LED 屏；
  - 5) 智慧音柱：支持多通道接收处理功能，可播放外部音源；
  - 6) 解码显示一体机可显示囚车库外围囚车行驶路线上的监控画面，为囚车通行提供决策辅助。
- b) 系统应具有以下功能：
  - 1) 出入口视频单元能自动识别进入囚车库前车辆车牌并与系统内车牌进行比对，若为系统内车牌，自动开启囚车库门，触发智能管控系统，警戒区两端的警示爆闪灯开始运转、LED 屏同步显示“禁止通行”字样、智能球机开始自动捕捉识别警戒区内的车辆行人，智慧音柱滚动播放语音提示，提醒避让；
  - 2) 若识别为非系统内车牌，不开启车库门，LED 屏显示“请勿停留”字样，智慧音柱滚动播放语音提示；
  - 3) 识别报警距离应符合表 1 的要求。

表1 识别报警距离

识别距离	目标接近方式	识别目标	方向	报警状态
1m	接近、擦过	人、车	横向、纵向	智能管控系统运行，警示爆闪灯运转，LED屏显示“请勿靠近”字样，智能球机自动捕捉识别警戒区内车辆行人，智慧音柱播放语音提示
2m				
3m				
>3m				不应显示及报警

4.1.7 “六专四室”区域应安装入侵报警系统，并应符合以下要求：

- a) 入侵报警系统应符合 GB 50394 的要求；

- b) 系统应能对“六专四室”项目内的防护目标及门、窗、通风口等部位进行交叉探测；
- c) 枪弹室的墙体厚度不符合GA 1016—2012中5.1.2.2要求的，应安装墙体振动报警装置；
- d) 报警信息应能以自动方式发送到监控室及法警指挥中心，报警信息留存时间应不低于30 d；
- e) 系统应能独立运行，并能按时间、区域、部位灵活编程设防或者撤防；应具有防破坏功能，能对设备运行状态和信号传输线路进行自动检测，能及时发出故障报警并指示故障区位；当有入侵报警时，应能显示和记录报警部位、地址及有关警情数据；
- f) 系统应24h处于设防状态。在管理人员进入室内工作期间内，入侵报警系统可临时撤防，临时撤防时间最长应不超过4 h。

4.1.8 “六专四室”区域应安装视频安防监控系统，并内置拾音器，满足“监视要害部位，监视全覆盖、无盲区”的原则，并应符合以下要求：

- a) 视频安防监控系统应符合GB 50395的相关要求；
- b) 系统应能对“六专四室”项目内的防护目标及门、窗、通风口等部位进行有效的视频探测和监视、图像显示、记录与回放；
- c) 监控图像质量不得低于GB 50395—2007中5.0.10的要求，出入口部位视频图像应能清晰辨别出入人员面部特征，枪弹库室内视频图像应能清晰显示人员活动及存取枪支、弹药情况，在照度达不到要求时应增加辅助照明设施或使用具有夜视功能的摄像机；
- d) 系统应具有对移动画面侦测记录功能，侦测灵敏度为对监控重点区域内有人员、车辆或者应设防物体移动时即启动，图像记录连续性指标不得少于25 fps；
- e) 系统应对所有监控图像进行记录，能多画面/轮巡各监控图；能与报警系统联动，当报警发生时，能对报警现场进行图像复核，并将现场图像自动切换到监控室和法警指挥中心的监视器上显示；
- f) 监控资料留存时间应不少于30 d。

4.1.9 “六专四室”区域应设置独立门禁系统，与法院其它部位门禁系统分开设置。

4.1.9.1 专用囚车库、专用羁押通道、专用电梯、羁押室设置的门禁系统应采用A/B/C门互锁控制机制。

4.1.9.2 A/B/C门互锁控制机制：三扇门之间同时只能开启一扇门，一扇门关闭后才能打开下一扇门。门禁系统专供法警押解被告人时使用，实现智能门禁管理，确保安全可靠。

4.1.9.3 如遇水灾、火灾、爆炸、地震等灾害情况下，系统应具备一键开启功能，将ABC三扇门同时开启，实现人员转移的目的。该应急机制审批权限为司法警察部门分管院领导，系统一键开启功能密钥由司法警察部门领导保管。

4.1.10 “六专四室”区域应配套UPS不间断电源，当整个区域突然断电时，应持续稳定可靠供电，时间不短于8 h。

4.1.11 “六专四室”区域消防设施设置应符合GB 50067和GB 50016的要求。

4.1.12 “六专四室”区域除监控室外（被告人禁止进入），所有照明设施及电源插座应当置于被告人无法触及的部位，并不得外露电源线。羁押囚室内不得有电源开关和插座。

## 4.2 专用囚车

4.2.1 专用囚车应符合强制标准GA 702的要求，按照附录A要求配置。

4.2.2 车上应安装无线车载监控系统，系统包括车载监控主机、车载监控摄像机、车载显示器、对讲系统等设备，应具备以下功能：

- a) 监控主机应连接内置麦克风的车载摄像机，能采集并存储车内视频图像、音频信号；

- b) 系统应配置报警输入输出、定位、WiFi/4G/5G全网通、硬盘存储等模块，可采集报警信号、车辆实时 GPS/北斗信号、行驶数据等信息，实现存储于本地硬盘数据通过无线网络上传至法警指挥中心。指挥中心实时对车辆进行音视频监控，达到联动指挥的目的。

### 4.3 专用囚车库

- 4.3.1 专用囚车库应当使用实体墙与外界物理隔离，室内格局设计参考附录 B 要求，楼梯位置可按照实际位置选择。
- 4.3.2 墙面应采用防撞聚酯纤维吸音板，地面应采用防滑广场砖或厚浆型环氧地坪涂料，地面应铺设平整。
- 4.3.3 灯光照度范围应在 500 Lux~1500 Lux 之间，色温范围应在 3300 K~5500 K 之间。
- 4.3.4 车库门应符合 JG/T 302、GA/T 1499 的要求。
- 4.3.5 专用囚车库面积不应小于 54 m<sup>2</sup>，至少能容纳 2 辆专用囚车。车位与羁押室通道门之间留有足够空间，方便被告人上下囚车。

### 4.4 专用羁押通道

- 4.4.1 专用羁押通道综合设计可参照附录 C，通道净宽应不小于 1800 mm。
- 4.4.2 通道地面应铺设吸音、防滑、阻燃、环保地毯或地胶，并应设置烟感器、消防喷淋设备。
- 4.4.3 楼梯建设要求应符合 GB 50096 和 TYB 5—2015 的规定，楼梯宽度应达到 1600 mm~1800 mm，扶手、栏杆建设设计要求应符合 GB 50096、GB 50009 和 JCJ 18 的规定。

### 4.5 专用电梯

- 4.5.1 电梯外部应安装门禁系统，内部安装全景摄像头，按照附录 D 要求配置。
- 4.5.2 专用电梯应符合 GB/T 10058 和 FYB 5—2015 中条款 6 的规定。
- 4.5.3 电梯面积不宜过大，能同时容纳 2 名被告人及 4 名法警即可。

### 4.6 专用桌椅

- 4.6.1 选配的专用桌椅应符合 FYB 4—2015 的要求。桌椅样式和尺寸应符合附录 E 的要求。
- 4.6.2 专用桌的桌面或桌面下沿应安装固定式拾扩音装置，确保被告人站、坐都能实现全方位拾扩音功能。
- 4.6.3 专用椅应配有固定式话筒，隔板应能锁闭。

### 4.7 专用卫生间

- 4.7.1 应建设在羁押场所内，卫生间门不应安装锁具，使用半封闭式门。卫生间配置的设施品类应符合附录 F 要求。
- 4.7.2 内墙平整，地面铺设防滑地砖或地胶。采用蹲式便池，安装电子感应冲便器。墙面适当位置安装手铐固定环，在便池两侧地面上安装脚镣固定环，固定环直径为 80 mm。
- 4.7.3 采用嵌入式洗手池，配备电子感应水龙头。
- 4.7.4 采用弱电照明，藏式灯具且开关置于卫生间外。

### 4.8 羁押室

- 4.8.1 设置在临近刑事审判法庭的位置，通过专用羁押通道分别与法庭、专用电梯和专用囚车库相连接，宜只设置一个出入口，综合设计可参照附录 G。
- 4.8.2 室内应安装配备消毒设备，定期或不定期进行消毒。

4.8.3 羁押囚室应设置在羁押室内，一间羁押囚室羁押一名被告人，应符合 FYB 5—2015 中 4.2 的要求（囚室顶部除外），按照附录 H 建造。

4.8.4 羁押囚室建设应符合以下要求：

- a) 单间囚室内空间尺寸，宽为1200 mm，长（深）为2100 mm，高为2800 mm。囚室格栅门宽800 mm，高2200 mm；
- b) 囚室除格栅门外，其余周边墙体应为混凝土，各羁押囚室之间的隔断用实心砖墙，不应留有窗户、洞口；
- c) 囚室顶部距羁押室顶部应有一定间距，囚室顶部要使用与墙体一致的建筑材料进行封闭建设；
- d) 囚室内应安装弱电照明设施，采取顶部嵌入式光源方式，且开关应安装在外走廊；
- e) 门上应安装专用保险锁或者电子密码锁，同时应安装自动报警系统，门锁开启超过15 s后，系统将自动报警；
- f) 囚室内座椅应采用长条型座椅并进行固定，凳子规格为凳宽350 mm，距离地面高度为500 mm，座凳下中间部位和凳下地面应各焊接一个直径为80 mm钢筋固定环，钢筋直径为6 mm，可与手铐、脚镣相锁扣。凳子中间的固定环应离地面高度300 mm；
- g) 囚室内应安装对讲系统、高清防爆摄像头和智能三联控制系统。智能三联系统是针对在押人员的异常声音、异常动作、长时间保持固定姿态这三种行为进行侦测研判，与法警指挥中心、监控室、押解法警携带的手机终端相联，实现在押人员在采取自杀自残等行为前，提前研判，利于法警采取措施提前介入。

#### 4.9 监控室

4.9.1 室内应安装视频安防监控系统和对讲系统，建立集远程监控、语音通话、现场指挥、无线传输等功能于一体的“移动多媒体信息平台”，实现监控室与“六专四室”其它部位、法警指挥中心 24 h 的互联互通及录音录像功能，按照附录 I 建设，隐蔽式消防通道除外。

4.9.2 安装羁押囚室门控系统，发生突发情况时，值班法警可一键开启全部羁押囚室门锁。

4.9.3 宜紧临羁押室位置建设。有条件面向羁押囚室一面应使用单向防爆玻璃。室内监控设备显示屏的容量能满足同时反映每一间羁押囚室的情况，并可无缝切换。

4.9.4 放置满足需求的办公设备、急救药箱和必要的警用装备。急救药箱包括但不限于止血带、急救绷带、酒精消毒片、无菌纱布片和常用药品等。应急警用装备包括但不限于应急棍、盾牌、警棍、催泪喷雾器、防暴头盔。

4.9.5 监控室宜建设隐蔽式的消防应急通道。

#### 4.10 枪弹室

4.10.1 枪弹室建设应符合 GA 1016—2012 的要求，室内布局应符合附录 J 的要求。

4.10.2 安装的入侵报警系统，即 CK 报警系统应与公安机联网，报警信息能实时反馈至法警部门负责人手机终端内。

4.10.3 配备的智能枪弹柜应符合 GB 2702 的要求。应设置相对独立的枪支（弹药）出入库登记、验枪、点验、保养等工作区域。

4.10.4 张贴责任人员和管理制度并定期检查。

#### 4.11 警用装备室

4.11.1 警用装备室应采用砖混或者混凝土建筑构造，墙体厚度应不低于所属建筑物外墙厚度。综合设计可参照附录 K。

4.11.2 安装的防盗安全门应符合 GB 17565—2007 中 5.6.1 条防盗安全级别中的甲级规定。

- 4.11.3 放置装备专用柜、台、架，警用装备应分类保管，分别入柜、上台、上架进行存储和保管。
- 4.11.4 有条件的可安装入侵报警系统，异常情况下应报警。
- 4.11.5 警用装备室内应设置出入库登记、清点、保养等工作区域，设置必要的工作台（桌）。

## 5 验收

### 5.1 总则

采用查看第三方质量检验报告（单、书）、主观评价和测量试验三种方式进行验收。

### 5.2 查看第三方质量检验报告（单、书）

上级人民法院验收时，被检人民法院以提供的建设材料、设备产品的第三方质量检验报告（单、书）/验收报告方式的验收项目包括：

- a) 软包材料；
- b) 墙面、电梯箱体表面等装修材料；
- c) 灯光照度、色温要求；
- d) 专用囚车库门；
- e) 装修材料吸音、环保性能；
- f) 专用电梯；
- g) 全景摄像头（机）、高清防爆摄像头、车载云台摄像机、网络半球摄像机；
- h) 扶手、防护栏（杆）、防护网、防护栅栏；
- i) 专用卫生间地砖；
- j) 防爆玻璃；
- k) 防盗门；
- l) 锁具；
- m) 智能枪支、弹药专用保险柜；
- n) 枪弹室墙壁厚度。

### 5.3 主观评价

5.3.1 智能管控系统验收方法为分别利用行人、警车、私家车、电瓶车等，在不同距离上以横向或纵向接近、远离、行经目标车库，测试智能管控系统功能实现情况。

5.3.2 验收人员以现场查验的方法进行的包括以下内容：

- a) 目测应软包的部位是否进行软包，手摸软包材料松软程度是否符合要求；
- b) 现场以目测耳听的方式验证“六专四室”项目内监控设备的拾音、画面显示效果是否“监视要害部位，监视全覆盖、无盲区”的要求；
- c) 以手摸（拉）方式，检查扶手、防护栏（杆）是否牢固；
- d) 实地检查电梯内“特种设备使用标志”是否通过审核、是否过期、是否加盖检验专用章；
- e) 实地使用专用桌，查验专用桌“防止或约束被告人冲击审判台功能”是否可靠；
- f) 以耳听手摸的方式，检查专用椅上的固定拾扩音装置是否能正常使用、是否牢靠；
- g) 以手部感知的方式，检查通风口通风情况是否正常；
- h) 实地采用断电方式，检查UPS供电是否正常；
- i) 实地采取人员进入室内的方式，检查CK报警系统及与公安联网是否正常，是否将报警信息实时发送至法警部门负责人手机终端。

5.3.3 CK报警系统报警功能测试方法按表2方式进行。

表2 CK报警系统报警功能测试方法

测试目标部位	测试目标状态	系统状态
门	关闭及完好状态下	不报警
	由人员打开或由物体顶开、破坏情况下	报警
窗	关闭及完好状态下	不报警
	由人员打开或由物体顶开、破坏情况下	报警
通风口	关闭及完好状态下	不报警
	人员或物体接近时、遭到破坏情况下	报警
智能枪弹柜	未触碰、静置状态下	不报警
	人员触碰或物体撞击、地震等引起的楼体晃动等情况下	报警

5.3.4 A/B/C互锁控制功能要求及验收方法按表3进行。

表3 A/B/C门互锁控制功能要求及验收方法

序号	试验部位	试验方法
1	单独测试A门	开启A门，查看A门是否正常开启；查看B门、C门是否锁闭，是否无法人为开启
2	单独测试B门	开启B门，查看B门是否正常开启；查看A门、C门是否锁闭，是否无法人为开启
3	单独测试C门	开启C门，查看C门是否正常开启；查看A门、B门是否锁闭，是否无法人为开启
4	同时测试AB门	开启AB门，查看ABC门是否锁闭，是否无法人为开启
5	同时测试BC门	开启BC门，查看ABC门是否锁闭，是否无法人为开启
6	同时测试AC门	开启AC门，查看ABC门是否锁闭，是否无法人为开启
7	同时测试ABC门	开启ABC门，查看ABC门是否锁闭，是否无法人为开启
8	同时测试ABC门	在分管领导批准的情况下，查看ABC门是否开启，是否能一键开启。

5.3.5 无线车载监控系统验收方法，是车辆在WiFi/4G/5G全网通各模式行车状态下，法警指挥中心检测其对车辆的音视频监控通联情况，检查是否能实时读取报警信号、车辆GPS信息、车辆状况等信息，待检测任务结束后检查硬盘数据存储情况。

## 5.4 测量试验

5.4.1 验收人员采用相关工具测量的方法进行的包括以下内容：

- a) 使用卷尺、直尺测量羁押通道净宽和楼梯宽，单间囚室内空间尺寸，羁押囚室格栅门大小规格、羁押囚室座椅规格、固定环离地高度及直径是否符合要求；
- b) 使用电笔检验照明是否具备弱电特性；
- c) 使用温度计、湿度计现场检测枪弹库温度、湿度是否符合要求。

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/388052110051007006>