**成都市普通中小学校建设技术导则**

**(2020)**

**2020.10**

**目 次**

[1 总则 2](#_Toc41939806)

[2 术语](#_Toc41939807) 3

[3 场地和总平面 4](#_Toc41939808)

[3.1 场地 4](#_Toc41939809)

[3.2 总平面 4](#_Toc41939810)

[4 建筑 5](#_Toc41939811)

[4.1 教学用房及教学辅助用房 5](#_Toc41939812)

[4.2 行政办公用房和生活服务用房 5](#_Toc41939813)

[4.3 运动场地 6](#_Toc41939814)

[4.4 无障碍设计 6](#_Toc41939815)

[5 结构与设备 7](#_Toc41939816)

[5.1 结构 7](#_Toc41939817)

[5.2 电气 7](#_Toc41939818)

[5.3 给排水 7](#_Toc41939819)

[5.4 暖通空调 8](#_Toc41939820)

[6 室内外装饰 10](#_Toc41939821)

[7 景观 11](#_Toc41939822)

[附表1电气建设标准 12](#_Toc41939823)2

[附表2 中小学校室内装饰材料表 1](#_Toc41939824)7

# 总则

1. 为加强成都市中小学校建设过程中的控制和引导，加强中小学校建设的科学化、标准化、规范化管理，根据《中小学校设计规范》等现行国家相关规范，结合成都市实际情况，制定本技术导则。
2. 中小学校校园规划和建设必须遵循安全、适用、经济、绿色、美观的原则。
3. 本技术导则适用于成都市中心城区新建中小学校项目规划建设，改建、扩建工程项目可参照执行。除中心城区外，成都市其他地区可参照本规定，并结合本地区实际情况制定相应的技术要求。
4. 成都市中小学校的建设及交付，除执行本技术导则外，同时应符合国家、省、市相关法律、法规、规范和标准的要求。
5. 中小学学校建设应包括建筑工程、室内装修、设施设备、环境景观、导识系统等方面内容，除有特殊要求的项目外，不得以清水房标准交付使用。
6. 新建中小学校房建工程项目应全面执行国家、四川省、成都市现行装配式建筑建设要求及相应绿色建筑建设要求。
7. 本技术导则由成都市住房和城乡建设局、成都市教育局负责解释。
8. 本技术导则自2020年10月1日起执行。

# 术语

1. 完全小学

对儿童、少年实施初等教育的场所，共有6个年级，属义务教育。

1. 初级中学

对青、少年实施初级中等教育的场所，共有3个年级，属义务教育。

1. 高级中学

对青年实施高级中等教育的场所，共有3个年级。

1. 九年制学校

对儿童、青少年连续实施初等教育和初级中等教育的学校，共有9个年级，其中完全小学6个年级，初级中学3个年级，属义务教育。

1. 中小学校

泛指对青、少年实施初等教育和中等教育的学校，包括完全小学、非完全小学、初级中学、高级中学、完全中学、九年制学校等各种学校。

1. 风雨操场

有顶盖的体育场地，包括有顶无围护墙的场地和有顶有围护墙的场馆。

# 场地和总平面

## 场地

1. 校园规划和建设应因地制宜、分区明确、布局合理，宜按教学、运动、生活功能分区布置，减少相互干扰并联系方便。
2. 校园应充分利用有限土地资源，积极发展地下、屋面等空间，拓展学生活动场地。
3. 校园规划应实行人车分流，除应急车辆外，其余车辆不得穿越校园。
4. 校园应设置2个及以上出入口，车行及人行出入口应分开设置；九年制学校小学和初中宜分别设置学生出入口。
5. 在中小学校运动场叠建社会停车场时，应在学校围墙外单独设置人行、车行出入口。
6. 中小学校应采用通透式围墙，满足透绿要求; 围墙、围栏最低高度不得低于2米。
7. 校园主出入口应预留缓冲空间，主要出入口退红线距离不宜小于8m。
8. 中小学校学生主要进出的校门有效宽度应不小于3.5m，应设置防冲撞隔离装置，电动伸缩门高度不应低于1.8m。

## 总平面

1. 建筑的总体规划和总平面设计应有利于自然通风和冬季日照，建筑单体应合理进行建筑空间、平面布局和结构设计，达到良好的自然通风效果。
2. 在符合相关规范、标准的前提下：小学地上建筑局部可建5层及以上，主要教学用房应设置在4层及以下；中学地上建筑局部可建6层及以上，主要教学用房应设置在5层及以下；九年制学校参照中学建设。
3. 教学楼底层宜局部架空，学生活动的主要建筑单体之间应有风雨连廊连接。
4. 应在校园的显要位置设置国旗升旗场地，旗杆不宜低于12m。
5. 机动车停车位应设置在地下，车位数宜按不低于教职员工数的80%设置。
6. 宜设置非机动车停车位，非机动车停车位应设置非机动车充电装置。
7. 校园绿地率不宜低于35%，宜采用屋顶绿化、垂直绿化等方式，丰富校园环境。

# 建筑

## 教学用房及教学辅助用房

1. 应设置机动教室以满足学校课程改革的需要，普通高中按每4个班至少增设1个机动教室的比例设置，有条件的小学、初中可参照高中建设。
2. 宜设置一定数量的科学、艺术、语言等专用教学用房。
3. 在符合相关规范、标准的前提下，宜适当加宽走廊，以适应学校教学多样化需求。
4. 宜设置至少能容纳1个年级学生集会的多功能厅。

24班小学多功能厅使用面积不宜低于240m2；24班中学多功能厅使用面积不宜低于360m2；

36班小学多功能厅使用面积不宜低于300m2；36班中学多功能厅使用面积不宜低于540m2；

48班小学多功能厅使用面积不宜低于360m2；48班中学多功能厅使用面积不宜低于720m2。

1. 教学用房应预留空调内外机位，与外立面风格协调，并考虑室外机可能产生的噪音、劲风等影响。
2. 普通教室应配置学生储物柜，应设置独立的清洁间或清洁阳台。
3. 音乐教室、舞蹈教室等功能教室墙面及顶棚应采取吸声措施，门窗及楼面应隔声。
4. 心理教室应集中设置并相对隐私。
5. 教学用房楼梯间应有天然采光和自然通风。
6. 除首层及顶层外，教学楼疏散楼梯在中间层的楼梯平台与梯段接口处宜设置缓冲空间，缓冲空间的宽度不宜小于梯段宽度。
7. 学生集中使用的楼梯踏步上应标注左右分流的标线。
8. 校园临空栏板宜使用实体栏板，栏板高度不应低于1.2m。
9. 教室临空窗台的高度不应低于0.9m，并应在距地面完成面以上1.2m范围内采取有效的安全防护措施。
10. 公共走道的窗扇开启时不应影响人员通行，开启扇下缘距走道地面高度不应低于2.0m。
11. 教学用房主要通道应避免3级以下台阶，主要通道宜设置坡道处理高差。
12. 禁止在二层及以上采用玻璃幕墙。
13. 较大噪音源附近的学校，应采用隔声降噪措施，达到国家相关规范要求。
14. 外走廊应设置足够数量的地漏，宜设置排水浅沟防止积水，应充分考虑走廊楼地面找坡后与室内门洞口楼地面的高差。

## 行政办公用房和生活服务用房

1. 普通教室附近应设置教师办公室。
2. 学生公寓应预留空调内外机位。
3. 食堂不应与教学用房合并设置，不宜与宿舍合并设置，宜设在校园的下风向。
4. 食堂应实现明厨亮灶，并满足市场监管部门的相关要求。
5. 食堂就餐区座位数宜满足不少于60%学生同时就餐的要求。
6. 卫生间蹲位数及小便斗数应按同层教学班数测算，小学卫生间蹲位宜平入。
7. 卫生间布置应有自然采光和通风，且兼顾私密性，窗户宜采用百叶窗+玻璃窗的方式。
8. 垃圾用房应设置在后勤出入车行道附近，预留上下水及电源。
9. 门卫室应设置岗位间、休息间、监控室，消防控制室可结合门卫室设置。

## 运动场地

1. 运动场应根据班数不低于以下标准配置：

24班小学设200m环形田径场，24班中学设300m环形田径场；

36班小学设300m环形田径场，36班中学设300m环形田径场；

48班小学设400m环形田径场，48班中学设400m环形田径场；

200m环形田径场应至少包括60m直跑道，300m及以上环形田径场应包括100m直跑道。

1. 运动场面层材料应达到国家、省、市最新规范和文件的要求。
2. 运动场应设置主席台，主席台面积不少于60m2，高度不高于0.7m。
3. 运动场宜设置LED显示屏，宜设置室外看台。
4. 风雨操场应设置标准篮球场，宜设置器材室、卫生间、淋浴间等辅助房间。
5. 体育器材室和体育教师办公室宜靠近运动场设置。

## 无障碍设计

1. 建筑物主要出入口应为无障碍出入口，宜设置为平坡出入口。
2. 主要教学用房应设置无障碍电梯，宜采用智能控制。
3. 教学区宜每层设置无障碍厕位。

# 结构与设备

## 结构

1. 主体结构设计应严格按照国家现行有关规范、标准执行。
2. 新建中小学校房建工程项目可优先采用减隔震技术。
3. 主要建筑的结构形式，应考虑使用的灵活性和改造的可能性。
4. 不应采用形体特别不规则的建筑,特别不规则建筑界定参照现行四川省超限建筑工程界定标准执行。

## 电气

1. 强、弱电建设标准
2. 配电
3. 采用10kV高压作为电源进线，有特殊需求的学校（如作为中、高考考点的学校等）宜采用两路高压供电；无特殊需求的学校，宜采用柴油发电机作为备用电源。
4. 总电源应独立计量，优先采用节能型干式变压器，设置在地下室配电房内，无条件的中、小学可采用室外箱变，安装在人员较少的安全位置，并应做好安全防护措施。
5. 非机动车库应设置电动自行车充电装置，变压器应预留电动汽车充电负荷，应设置停车库管理系统。
6. 照明
7. 公共区域照明应分区分类集中控制，宜采用智能照明系统。
8. 楼梯间普通照明宜采用感应控制。
9. 体育馆、学术报告厅等高顶棚照明灯设置方式及安装位置应便于检修。
10. 学生公寓、教师公寓室内应设置夜间地脚照明灯。
11. 运动场地应设置专用高杆照明灯。
12. 校园网络化（智能化系统）
13. 校园内的信息化网络系统应进行专项设计，满足以下要求：

a 校园建筑内应实现无线网络全覆盖。

b 内部有线网络应按照核心主干系统宜使用单模光纤引至教室内，桌面端子系统应全面采用六类网线进行传输。

c 学校宜采用IBMS（智能化集成系统）。

1. 校园应设置一键报警系统。
2. 安防系统
3. 中小学校应设置安防系统，设置要求应满足国家相关规定。
4. 校园设置监控系统应达到清晰记录夜间影像的要求，监控设备应采用数字高清监控设备，监控数据储存不少于90天。
5. 监控设备应覆盖校园大门口、围墙和各楼层重要部位区域，有条件的应接入公安监控报警平台。
6. 总平面中主要出入口及道路交叉口处、运动场四周设置带红外夜视功能的高清监控摄像机，校园宜设置周界入侵报警装置。
7. 校园消防联动设备和供水设备需单独设置，不得与住宅小区或其他公服设施共用。
8. 普通教室建设标准
9. 普通教室建设标准应满足以下要求：
10. 应设置带安全防护罩的风扇，预留空调电源插座。
11. 配置照明灯，黑板灯，单独控制；设置单相2+3孔安全插座、投影仪电源接口及现代教学媒体电源接口。
12. 配置数据、电视、广播扬声器（带开关）、投影仪信号接口，预留多媒体教学设备管线接口，班级门外墙上设置班屏的信息及电源插座。
13. 墙面暗设配电箱，分回路控制照明、空调、风扇、插座。
14. 中学每间普通教室应预留巡考监控系统管线。
15. 其他房间电气建设标准详见附表1《电气建设标准》。

## 给排水

1. 室内外给排水、消防管应采用符合规范、性能优越、便于安装的管材。室外所有井盖表面需有本项目标识及名称。井盖下方设防坠落网，网目边长不大于80mm，强度符合规范要求。
2. 全校应按分级计量原则设置分级计量水表，其中引入管上设置一级计量水表，各栋建筑（两栋及以上时）设二级计量水表，其余按使用用途和按付费或管理单元分别设置用水计量装置，形成校园水平衡网络。各级计量水表宜选用远传水表。
3. 给排水的其它要求：
4. 普通教室清洁间或清洁阳台应设置上下水。
5. 宿舍楼热水供应宜采用集中供热方式，热源根据具体条件选用。
6. 竖向明装给、排水管抱卡高度应设置为距地面1.8m及以上。
7. 有学生活动用途的上人屋面，其给排水管道的敷设应不影响学生活动。
8. 生物、化学实验室排水管应同层（结构降板）敷设。

化学实验室应设置专用有毒、有害物质污水处理设备。

化学实验室的废水应经过处理后再排入污水管道。

化学实验室应设置事故急救冲洗水嘴。

1. 教学楼、公寓等师生主要活动场所，应每层设置开水间，预留电源及上下水。
2. 所有卫生器具的用水效率等级应达到2级及以上要求。
3. 给排水机房不得与学生宿舍贴邻设置。

## 暖通空调

1. 不具备自然通风条件的房间，应设置机械通风。
2. 实验室、药品储藏室、准备室应设置机械通风设施。化学实验室及药品储藏室应分别设置独立的局部排风系统和全面排风系统，化学实验室应在窗上部和下部设置全面排风。
3. 食堂操作间应设机械排风系统，当不满足自然补风条件时，应设机械补风系统。厨房热加工间应独立设置排油烟系统，油烟应净化处理后高空排放。

# 室内外装饰

1. 校园装修应遵循环保、安全、适用总体原则，做到美观、大方、经济、适用。
2. 校园装修设计应结合区域、学校文化特色进行个性化设计，用色应以自然色调为主，不宜使用色彩纯度高、触感冷硬的装修材料。
3. 校园装修应采用节能、环保、安全、耐用材料，采用环保工艺施工。
4. 项目设计时宜统筹考虑装修需求，尽量避免二次装修。
5. 校园装修完工后，应按照《室内空气质量标准》（GB/T 18883）检测合格才能投入使用。
6. 校园装修标准可以参见附表2《中小学校室内装饰材料表》。各区（市）县可结合实际，制定装修标准。
7. 所有交通空间应有清晰明确、易于识别的提示标志。

# 景观

1. 校园景观应按照绿色校园、绿色建筑、海绵城市的有关要求进行设计，应保证结构牢固与安全，便于清洁和维护。
2. 应重视建筑与景观环境的和谐统一，注重人文精神的体现，展现学校独特的文化底蕴。
3. 应充分利用土地，因地制宜绿化。应以本地植物配置为主，构图、色彩应丰富。严禁种植有毒、带刺、有刺激性的植物，慎种有飞絮、病虫害多及落果脏污地面的植物。
4. 宜开辟种养殖园地等科普景观场地。
5. 花台及树池宜设置为防护及坐凳相结合的形式，应避免尖角等安全隐患。
6. 室外活动场地地面应平整、防滑、无障碍、无尖锐突出物，活动器械场地宜做塑胶等软场地。
7. 结合海绵城市建设的要求及学校文化特质，室外透水性铺装面积宜大于硬质铺装总面积的30%。

## 附表1电气建设标准

| **布**  **置**  **标**  **准**  **房**  **间**  **名**  **称** | **同普通教室标准配置** | **学生实验桌位置配置安全防水型插座（带开关及交直流电源转换器），讲台讲桌上设置学生实验桌插座紧急断电装置，教师试验台配置2个电源插座** | **配置空调插座** | **配置1套多媒体教学设备** | **配置电源插座，数据插座，照明使用荧光灯** | **在靠窗侧墙上设置的排风设备，预留电源插座** | **学生实验桌位置配置安全防水型插座（带开关），讲台讲桌上设置学生实验桌插座紧急断电装置，教室试验台配置2个电源插座** | **抗静电地板下用线槽敷设强弱线路到学生计算机桌。学生桌位置配置安全型插座（带开关），配置数据插座，教室试验台配置电源插座，数据插座；设置浪涌保护装置** | **配置电话插座** | **配置带防护网的吸顶灯** | **配置报警按钮，监控摄像** | **预埋投影仪强弱电管线** | **配套紫外线杀菌灯** | **电视插座** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 物理实验室 | √ | √ | √ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 物理数字化实验室 | √ | √ | √ | √ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 物理实验准备室  物理实验仪器室 |  |  |  |  | √ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 化学实验室  化学数字化实验室 | √ |  | √ | √ |  | √ | √ |  |  |  |  |  |  |  |
| 化学实验准备室  化学实验仪器室  化学药品室 |  |  |  |  | √ | √ |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 生物实验室  科技实验室 | √ |  | √ | √ |  | √ | √ |  |  |  |  |  |  |  |
| 生物准备室  生物仪器室  科技准备室 |  |  |  |  | √ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 地理教室  历史教室 | √ |  | √ | √ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 计算机教室  语音教室 | √ |  | √ | √ |  |  |  | √ |  |  |  |  |  |  |
| 网络中心机房 |  |  |  |  | √ |  |  |  | √ |  |  |  |  |  |
| 计算机准备室 |  |  |  |  | √ |  |  |  | √ |  |  |  |  |  |
| 美术教室  书法教室  音乐教室 | √ |  | √ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 形体室  舞蹈教室 |  |  |  | √ | √ |  |  |  |  | √ |  | √ |  |  |
| 劳技活动教室  学科竞赛教室 | √ |  | √ | √ |  |  | √ |  |  |  |  |  |  |  |
| 心理咨询室 |  |  |  |  | √ |  |  |  | √ |  |  |  |  |  |
| 合班教室  阶梯教室 | √ |  | √ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 音乐厅  学术报告厅  图书馆 |  |  |  |  |  |  |  |  | √ |  |  | √ |  | √ |
| 办公室  档案室  广播、电视室 |  |  |  |  | √ |  |  |  | √ |  |  |  |  |  |
| 接待室  创客空间 |  |  |  |  | √ |  |  |  | √ |  |  |  |  | √ |
| 财务室 |  |  |  |  | √ |  |  |  | √ |  | √ |  |  |  |
| 会议室 |  |  |  |  | √ |  |  |  | √ |  |  | √ |  | √ |
| 医务室 |  |  |  |  | √ |  |  |  | √ |  |  |  | √ |  |
| 教师值班室 |  |  |  |  | √ |  |  |  | √ |  |  |  |  |  |
| 学生公寓 |  |  |  |  | √ |  |  |  | √ |  |  |  |  |  |
| 陈列室 |  |  |  |  | √ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 维修管理室  文印室/服务用房 |  |  |  |  | √ |  |  |  | √ |  |  |  |  |  |
| 传达室 |  |  |  |  | √ |  |  |  | √ |  |  |  |  | √ |
| 门卫室 |  |  |  |  | √ |  |  |  | √ |  |  |  |  |  |
| 家长接待室 |  |  |  |  | √ |  |  |  | √ |  |  |  |  |  |
| 食堂 |  |  |  |  | √ |  |  |  | √ |  |  |  |  | √ |
| 体育馆  风雨操场 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | √ |  |  |  |  |

注：（1）学生公寓、形体室及舞蹈教室的数据插座、电话插座设置不作要求，根据校方需求配置。

（2）照明灯具采用与窗平行分组控制方式。

（3）广播、电视室设置教室广播系统一套，每个教室广播音箱设置开关，能分区控制播音。设置运动场广播系统一套。中、高考考点应结合考点设置要求布置。

（4）合班教室、阶梯教室、报告厅等高大空间或大面积场所宜设置吊扇，家长接待室、食堂设置监控摄像。

（5）厨房设置明厨亮灶系统，监控应覆盖除更衣间外全部区域，满足《成都市中小学、幼儿园安全防范标准》的要求。平面布局方案需同步设计，经使用单位确认，行业主管部门审核。

（6）体育馆、风雨操场宜设置电子显示屏，宜设置独立的扩声系统。

（7）物理实验室、物理数字化实验室、化学实验室、化学数字化实验室、计算机教室、语音教室、劳技活动教室、学科竞赛教室等教室设置380V配电箱。

## 附表2 中小学校室内装饰材料表

| **用房名称** | **楼地面** | **踢脚线** | **内墙** | **墙裙** | **顶棚** | **门** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 一、教学及教学辅助用房 | | | | | | |
| 1.普通教室 | 彩色水磨石加铜条 | 瓷砖踢脚  不锈钢踢脚 | 乳胶漆 | 木质材料、瓷砖或水性瓷化墙膜等易清洁材料 | 无机矿物涂料 | 成品木门 |
| 2．专用教室 | | | | | | |
| 科学教室 | 彩色水磨石加铜条 | 瓷砖踢脚  不锈钢踢脚 | 乳胶漆 | 木质材料、瓷砖或水性瓷化墙膜等易清洁材料 | 无机矿物涂料 | 成品木门  成品钢门 |
| 实验室（理、化、生） | 彩色水磨石加铜条 | 瓷砖踢脚  不锈钢踢脚 | 乳胶漆 | 木质材料、瓷砖或水性瓷化墙膜等易清洁材料 | 无机矿物涂料 | 成品木门  成品钢门 |
| 仪器标本准备室 | 彩色水磨石加铜条 | 瓷砖踢脚  不锈钢踢脚 | 乳胶漆 | 木质材料、瓷砖或水性瓷化墙膜等易清洁材料 | 无机矿物涂料 | 成品木门  成品钢门 |
| 演示实验室 | 彩色水磨石加铜条 | 瓷砖踢脚  不锈钢踢脚 | 乳胶漆 | 木质材料、瓷砖或水性瓷化墙膜等易清洁材料 | 无机矿物涂料 | 成品木门  成品钢门 |
| 音乐教室 | 强化木地板、PVC、橡胶、石塑地板、实木复合木地板 | 实木踢脚  不锈钢踢脚 | 吸音材料 |  | 艺术吸音吊顶 | 成品木门或吸音实木门 |
| 乐器室 | 彩色水磨石加铜条 | 瓷砖踢脚  不锈钢踢脚 | 乳胶漆 | 木质材料、瓷砖或水性瓷化墙膜等易清洁材料 | 无机矿物涂料 | 成品木门 |
| 美术教室 | 彩色水磨石加铜条 | 瓷砖踢脚  不锈钢踢脚 | 乳胶漆 | 木质材料、瓷砖或水性瓷化墙膜等易清洁材料 | 无机矿物涂料 | 成品木门 |
| 美术教具室 | 彩色水磨石加铜条 | 瓷砖踢脚  不锈钢踢脚 | 乳胶漆 | 木质材料、瓷砖或水性瓷化墙膜等易清洁材料 | 艺术吊顶 | 成品木门 |
| 书法教室 | 彩色水磨石加铜条 | 瓷砖踢脚  不锈钢踢脚 | 乳胶漆 | 木质材料、瓷砖或水性瓷化墙膜等易清洁材料 | 艺术吊顶 | 成品木门 |
| 地理教室 | 彩色水磨石加铜条 | 瓷砖踢脚  不锈钢踢脚 | 乳胶漆 | 木质材料、瓷砖或水性瓷化墙膜等易清洁材料 | 艺术吊顶 | 成品木门 |
| 语言教室 | 钢制、铝制架空地板 | 不锈钢踢脚 | 乳胶漆  吸音材料 |  | 艺术吸音吊顶 | 成品木门 |
| 语言资料室 | 彩色水磨石加铜条 | 瓷砖踢脚  不锈钢踢脚 | 乳胶漆 |  | 无机矿物涂料 | 成品木门 |
| 计算机教室 | 防静电架空地板 | 不锈钢踢脚 | 乳胶漆 |  | 铝板  矿棉板  玻纤吸音板 | 成品木门 |
| 计算机辅助用房 | 防静电架空地板  彩色水磨石加铜条  防滑砖 | 瓷砖踢脚  不锈钢踢脚 | 乳胶漆 |  | 无机矿物涂料  玻纤吸音板  矿棉板 | 成品木门 |
| 技术教室 | 彩色水磨石加铜条 | 瓷砖踢脚 | 乳胶漆 | 木质材料、瓷砖或水性瓷化墙膜等易清洁材料 | 无机矿物涂料  玻纤吸音板  矿棉板 | 成品木门 |
| 技术教具室 | 彩色水磨石加铜条 | 瓷砖踢脚 | 乳胶漆 | 木质材料、瓷砖或水性瓷化墙膜等易清洁材料 | 无机矿物涂料  玻纤吸音板  矿棉板 | 成品木门 |
| 舞蹈教室 | 强化木地板、实木复合地板、PVC、橡胶或石塑地板 | 实木踢脚  PVC踢脚 | 吸音材料  乳胶漆  银镜 |  | 艺术吸音吊顶 | 成品木门或吸音实木门 |
| 更衣间 | 强化木地板、实木复合地板、PVC、橡胶或石塑地板 | 实木踢脚 | 乳胶漆 |  | 铝板  石膏板 | 成品木门 |
| 体育活动室 | 运动木地板、运动PVC、运动橡胶 | 同地面材料  不锈钢踢脚 | 吸音材料 |  | 吸音吊顶 | 成品木门 |
| 体育器材室 | 彩色水磨石加铜条 | 瓷砖踢脚 | 乳胶漆 | 木质材料、瓷砖或水性瓷化墙膜等易清洁材料 | 无机矿物涂料  矿棉板 | 成品木门 |
| 走廊 | 彩色水磨石加铜条 | 普通花岗石 | 无机矿物涂料 | 木质材料、瓷砖或水性瓷化墙膜等易清洁材料 | 无机矿物涂料 |  |
| 楼梯 | 普通花岗石 | 普通花岗石 | 无机矿物涂料 | 木质材料、瓷砖或水性瓷化墙膜等易清洁材料 | 无机矿物涂料 |  |
| 扶手 | 视情况而定，可采用不锈钢、型钢、仿木、实木材料 | | | | |  |
| 3．公共教学用房 | |  |  |  |  |  |
| 合班教室 | 彩色水磨石加铜条、PVC、橡胶、防滑砖或石塑地板 | 不锈钢踢脚  瓷砖踢脚 | 吸音材料 | 木质材料、瓷砖或水性瓷化墙膜等易清洁材料 | 吸音吊顶 | 成品木门 |
| 电教器材室 | 防滑砖、彩色水磨石加铜条 | 瓷砖踢脚 | 乳胶漆 | 木质材料、瓷砖或水性瓷化墙膜等易清洁材料 | 无机矿物涂料 | 成品木门 |
| 图书室 | PVC、橡胶、石塑地板等柔性地面 | 不锈钢踢脚  PVC踢脚 | 艺术墙面  吸音材料 |  | 艺术吊顶 | 成品木门 |
| 学生活动室 | 彩色水磨石加铜条、PVC、橡胶、石塑地板、强化木地板、实木复合木地板或防滑砖 | 瓷砖踢脚 | 乳胶漆 | 木质材料、瓷砖或水性瓷化墙膜等易清洁材料 | 无机矿物涂料或吸音吊顶 | 成品木门 |
| 体质测试室 | 彩色水磨石加铜条、PVC、橡胶、石塑地板、强化木地板、实木复合木地板或防滑砖 | 瓷砖踢脚  不锈钢踢脚  PVC踢脚 | 乳胶漆 | 木质材料、瓷砖或水性瓷化墙膜等易清洁材料 | 无机矿物涂料  玻纤吸音板  矿棉板 | 成品木门 |
| 德育展览室 | 彩色水磨石加铜条、PVC、橡胶、石塑地板、强化木地板、实木复合木地板、天然石材或防滑砖 | 瓷砖踢脚  不锈钢踢脚  PVC踢脚 | 艺术墙面 |  | 艺术吊顶 | 成品木门 |
| 心理咨询室 | 石塑地板、PVC、橡胶、强化木地板、实木复合木地板 | 不锈钢踢脚  PVC踢脚 | 乳胶漆 | 木质材料、瓷砖或水性瓷化墙膜等易清洁材料 | 简单吊顶 | 成品木门 |
| 任课教师办公室 | 石塑地板、PVC、橡胶、强化木地板、实木复合木地板 | 瓷砖踢脚  实木踢脚  不锈钢踢脚 | 乳胶漆 |  | 简单吊顶 | 成品木门 |
| 音乐厅学术报告厅 | 地毯、PVC、橡胶、实木复合木地板、强化木地板或石塑地板 | 不锈钢  实木踢脚 | 吸音材料 |  | 艺术吊顶（吸音） | 实木吸音门带观察窗 |
| 走廊 | 彩色水磨石加铜条 | 普通花岗石 | 无机矿物涂料 | 木质材料、瓷砖或水性瓷化墙膜等易清洁材料 | 无机矿物涂料 |  |
| 楼梯 | 普通花岗石 | 普通花岗石 | 无机矿物涂料 | 木质材料、瓷砖或水性瓷化墙膜等易清洁材料 | 无机矿物涂料 |  |
| 扶手 | 视情况而定，可采用不锈钢、型钢、仿木材料、实木材料 | | | | |  |
| 二、行政办公用房 | | | | | | |
| 行政办公室 | 地毯、PVC、橡胶、实木复合木地板、强化木地板、防滑砖或石塑地板 | 瓷砖踢脚  不锈钢踢脚实木踢脚 | 乳胶漆 |  | 简单吊顶 | 成品木门 |
| 文印室 | 彩色水磨石加铜条、强化木地板、防滑砖或石塑地板 | 瓷砖踢脚  不锈钢踢脚 | 乳胶漆 |  | 无机矿物涂料  玻纤吸音板  矿棉板 | 成品木门 |
| 档案室 | 彩色水磨石加铜条、防滑地砖 | 瓷砖踢脚  不锈钢踢脚 | 无机矿物涂料 |  | 无机矿物涂料  玻纤吸音板  矿棉板 | 成品木门 |
| 广播社团办公室 | 彩色水磨石加铜条、防滑地砖、PVC、橡胶、强化木地板或石塑地板 | 瓷砖踢脚  不锈钢踢脚 | 吸音材料 |  | 无机矿物涂料  玻纤吸音板  矿棉板 | 成品木门 |
| 会议接待室 | 实木复合木地板、强化木地板、地毯或石塑地板 | 实木踢脚  不锈钢踢脚 | 装饰墙面 |  | 艺术吊顶 | 成品木门 |
| 卫生保健室 | PVC、橡胶或石塑地板等柔性材料 | PVC  不锈钢踢脚 | 乳胶漆 | 木质材料、瓷砖或水性瓷化墙膜等易清洁材料 | 铝板  石膏板 | 成品木门 |
| 总务仓库 | 彩色水磨石加铜条、防滑地砖 | 瓷砖踢脚 | 乳胶漆 |  | 无机矿物涂料 | 成品木门 |
| 维修管理室 | 彩色水磨石加铜条、防滑地砖 | 瓷砖踢脚 | 乳胶漆 |  | 无机矿物涂料  矿棉板 | 成品木门 |
| 传达值班室 | 彩色水磨石加铜条、防滑地砖 | 瓷砖踢脚 | 乳胶漆 |  | 无机矿物涂料  矿棉板 | 成品木门 |
| 网络、安防控制室 | 防静电架空地板 | 不锈钢踢脚 | 乳胶漆 |  | 铝板、矿棉板、玻纤吸音板 | 成品木门  成品钢门 |
| 走廊 | 彩色水磨石加铜条 | 普通花岗石 | 无机矿物涂料 | 木质材料、瓷砖或水性瓷化墙膜等易清洁材料 | 无机矿物涂料 |  |
| 楼梯 | 普通花岗石 | 普通花岗石 | 无机矿物涂料 | 木质材料、瓷砖或水性瓷化墙膜等易清洁材料 | 无机矿物涂料 |  |
| 扶手 | 视情况而定，可采用不锈钢、型钢、仿木、实木材料 | | | | |  |
| 三、生活服务用房 | | | | | | |
| 教师管理用房 | 强化木地板、实木复合木地板、防滑地砖、PVC、橡胶或石塑地板 | 同地面材质或不锈钢 | 乳胶漆 |  | 石膏板、无机矿物涂料、矿棉板、玻纤吸音板 | 成品木门 |
| 学生宿舍 | 防滑地砖、PVC、强化木地板或石塑地板 | 同地面材质或不锈钢 | 乳胶漆 |  | 石膏板、无机矿物涂料、矿棉板、玻纤吸音板 | 成品木门 |
| 教职工与学生食堂 | 彩色水磨石加铜条、防滑地砖 | 瓷砖踢脚 | 乳胶漆 | 就餐区：木质材料、瓷砖或水性瓷化墙膜等易清洁材料  厨房加工操作区：墙面瓷砖到吊顶上100mm | 装饰吊顶  加工区铝板吊顶 |  |
| 汽车库 | 环氧树脂地坪、金刚砂地坪 | 同地面材质 | 乳胶漆 |  | 无机矿物涂料 | 防火门 |
| 配电室 | 彩色水磨石加铜条或、防滑地砖 | 瓷砖踢脚 | 无机矿物涂料 |  | 无机矿物涂料 | 甲级防火门 |
| 卫生间 | 防滑地砖 |  | 墙砖到顶 |  | 铝板、防潮石膏板 | 不锈钢门套 |
| 小卖部 | 彩色水磨石加铜条、防滑地砖或强化木地板 | 瓷砖踢脚 | 乳胶漆 |  | 石膏板、无机矿物涂料、矿棉板、玻纤吸音板 | 成品木门 |
| 垃圾收集房 | 水泥地面、彩色水磨石加铜条、防滑地砖 |  | 墙砖到顶 |  | 无机矿物涂料、铝板 | 成品钢门 |
| 走廊 | 彩色水磨石加铜条 | 普通花岗石 | 无机矿物涂料 | 木质材料、瓷砖或水性瓷化墙膜等易清洁材料 | 无机矿物涂料 |  |
| 楼梯 | 普通花岗石 | 普通花岗石 | 无机矿物涂料 | 木质材料、瓷砖或水性瓷化墙膜等易清洁材料 | 无机矿物涂料 |  |
| 扶手 | 视情况而定，可采用不锈钢、型钢、仿木、实木材料 | | | | |  |
| 四、其他 | | | | | | |
| 门厅 | 地砖，石材、PVC、橡胶、石塑地板等材料做艺术设计 | 同地面材质或不锈钢踢脚 | 艺术设计 | 木质材料、瓷砖或水性瓷化墙膜等易清洁材料 | 艺术吊顶 |  |
| 公共卫生间 | 防滑地砖、石材等防滑易清洁材料 |  | 墙砖、石材到顶 |  | 铝板或防潮石膏板 | 不锈钢门套 |

注：

1.上述所有装饰材料应满足《建筑内部装修设计防火规范》的相关规定；

2.有桥架的走廊宜做简单吊顶；

3.小学墙裙不宜低于1.2m，中学墙裙不宜低于1.4m，舞蹈教室、风雨操场墙裙高度不应低于2.1m；

4.有瓷砖墙裙处，可取消踢脚线；

5.卫生间隔板采用18mm厚抗倍特板。