

安徽省教育厅文件

皖教办〔2021〕24号

安徽省教育厅关于印发《安徽省幼儿园教育装备规范（试行）》的通知

各市、县（区）教育局：

现将《安徽省幼儿园教育装备规范（试行）》（以下简称《规范》）印发给你们，该《规范》是依据国家和省有关文件精神，适应学前教育事业发展需要，适用于各类幼儿园装备配备。

各地要认真组织相关部门和幼儿园，采取多种形式学习、领会、掌握和宣传《规范》，加强对幼儿园教育装备配备的指导，进一步加大教育装备条件保障力度，优化学前教育资源配置，提升全省幼儿园教育质量，持续推进学前教育改革发展。

各地在执行中如有问题和建议请及时联系安徽省教育技术

装备中心，联系人：王应雪、刘晓蔚，电话：0551-64479663，
64493324，邮箱：ahzbglk@163.com。

附件：《安徽省幼儿园教育装备规范（试行）》



（此件主动公开）

安徽省幼儿园教育装备规范（试行）

安徽省教育厅

2021 年 12 月 7 日

目 录

编制说明.....	1
1. 总则.....	5
2. 安全要求.....	6
3. 配备内容.....	8
3.1 户外活动区域.....	8
3.2 班级活动室.....	11
3.2.1 活动室.....	11
3.2.2 午睡室（卧室）.....	12
3.2.3 卫生间（盥洗室）.....	13
3.3 多功能室.....	14
3.4 专用活动室（选建）.....	15
3.4.1 图书室.....	15
3.4.2 美工室.....	16
3.4.3 科学探究室.....	17
3.4.4 生活体验室.....	18
3.4.5 建构室.....	19
3.5 警卫室（门卫室）.....	20
3.6 晨检和保健观察室（厅）.....	21
3.6.1 晨检室（厅）.....	21
3.6.2 保健观察室.....	22
3.7 厨房.....	23
3.8 信息技术设备设施.....	26
3.8.1 校园网络系统.....	26
3.8.2 广播系统.....	27
3.8.3 安全监控系统.....	28
3.8.4 园配设备设施.....	29
3.8.5 多媒体系统（班配）.....	30
3.8.6 录播系统（选建）.....	30

编制说明

一、编制目的

幼儿园教育装备是幼儿园教育活动的物质基础和技术保障,是确保学前教育质量的重要组成部分。为贯彻落实《幼儿园工作规程》和《中共中央国务院关于学前教育深化改革规范发展的若干意见》,适应安徽省学前教育事业的发展需要,规范本省幼儿园设备设施和玩教具的配备行为,优化学前教育资源配置,为幼儿园的教育活动提供必要的物质基础和技术保障,提升全省幼儿园教育质量,持续推进学前教育改革发展,特制定《安徽省幼儿园教育技术装备规范(试行)》(以下简称“规范”)。

二、编制原则

科学性原则: 规范以《幼儿园教育指导纲要(试行)》、《3~6岁儿童学习与发展指南》、《安徽省学前教育条例》和《安徽省幼儿园办园基本标准(试行)》及相关标准、规范和文件为依据,遵循幼儿身心发展规律,充分考虑学前教育和幼儿园运行管理的实际需求、幼儿身心发展特点,以及安全、环保、卫生等要求,加大教育装备条件保障力度,落实立德树人根本任务。

基础性原则: 规范中的教育技术装备配置既能满足幼儿园各类保教活动需求,确保幼儿园有条件创设多样化的活动空间,提供适合幼儿年龄特点的丰富的玩具、操作材料和幼儿读物,支持幼儿自主选择 and 主动学习,激发幼儿学习的兴趣与探究的愿望。

先进性原则: 规范立足教育现代化和办好新时代学前教育的基本要求,吸收近年来学前教育装备研究与实践成果,加强数字化、信息化、智能化等现代科技成果的配备,引导保教方式、评价方式的变革与创新。

多样性原则: 规范设计了多样化配置方案,既能符合办园基本要求,又提供了一定的选择性,以满足幼儿园因地制宜、特色化发展和幼儿个性化、多样化学习要求。

三、编制依据

规范以幼儿园教育活动及幼儿身心发展需求为根本,以下列标准、文件为编制依据,标准未注明日期的,其最新版本适用于本规范。

GB 21027《学生用品的安全通用要求》

GB 28007《儿童家具通用技术条件》

GB 6675《玩具安全》

GB 19258《紫外线杀菌灯》

GB 11533《标准对数视力表》

GB 18401《国家纺织产品基本安全技术规范》

GB/T 28022《玩具适用年龄判定指南》

GB/T 3976《学校课桌椅功能尺寸及技术要求》

GB/T 18883《室内空气质量标准》

GB/T 29315《中小学、幼儿园安全技术防范系统要求》

建标 175 《幼儿园建设标准》

JGJ39 《托儿所、幼儿园建筑设计规范》

中发〔2018〕39号《中共中央 国务院关于学前教育深化改革规范发展的若干意见》

公治〔2015〕168号《中小学幼儿园安全防范工作规范（试行）》

卫生部、教育部令第76号《托儿所幼儿园卫生保健工作规范》

中华人民共和国教育部令第39号《幼儿园工作规程》

中华人民共和国卫生部令第35号《医疗机构管理条例实施细则》

中华人民共和国卫生部令第27号《消毒管理办法》

国家市场监督管理总局公告2018年第12号《餐饮服务食品安全操作规范》

国市监食监二〔2018〕32号《市场监管总局关于印发餐饮服务明厨亮灶工作指导意见的通知》

教基〔2001〕20号《幼儿园教育指导纲要（试行）》

教基二〔2012〕4号《3~6岁儿童学习与发展指南》

安徽省人民代表大会常务委员会公告第十四号《安徽省学前教育条例》

皖教基〔2014〕13号《安徽省幼儿园办园基本标准（试行）》

皖教电〔2018〕1号《安徽省普通中小学校信息化基本标准（修订）》

四、编制内容

1. 规范按功能区域划为户外活动区域、班级活动室、多功能室、专用活动室、保健观察室、警卫室（门卫室）、厨房和信息技术类设备设施等八大类。

“户外活动区域”是幼儿园的公共活动区域，是幼儿园所有班级共享的室外空间。是幼儿锻炼大肌肉能力、促进身体发育、增强体质、促进自然探索能力发展的重要场所。主要包括场地、运动器材、沙水区、种植区和饲养区。

“班级活动室”是幼儿在幼儿园生活、学习和游戏的主要场所。主要包括活动室、午睡室（卧室）和卫生间（盥洗室）。

“多功能室”是幼儿园所有班级共享的大型室内空间，是师幼演出、大型游戏、集会、成果展示、重要会议等空间场所。

“专用活动室”是幼儿园根据幼儿的兴趣和发展需要，充分挖掘并合理利用各种课程资源，为幼儿提供多样化的活动的空间，为幼儿创造各种幼儿探索、学习的机会，让幼儿在自由、宽松的环境中获得富有全面且富有个性化的发展，如图书室、美工室、科学探究室、生活体验室、建构室等。幼儿园可根据办园特色、用房条件等自主选择建设专用活动室，建设范围不限于本规范列举的种类。

“警卫室（门卫室）”是学校安全防范的重要场所，一般与门卫室合一。

“晨检和保健观察室（厅）”是开展幼儿园晨检活动、观察了解幼儿入园时身体和情绪等方面状况、以便及早发现及早处理的重要场所；是保健医生做好疾病预防和控制，做好室内外卫生等工作的场所。“观察室”是为幼儿入园晨检发现患病的幼儿临时寄住的场所，方便教师或保健老师对患儿进行简单的医护。

“厨房”是幼儿园为幼儿加工、烹饪，提供各种食品的重要场所，包括主副食加工间（初加工）、烹饪间、洗涤消毒间、备餐间、主副食仓库、更衣间和其他等。

“信息技术设备设施”是幼儿园信息化基础设备设施。包括校园网络系统、广播系统、安全监控系统、园配设备设施、多媒体系统（班配）、录播系统（选建）等。

2. 规范主要包括“总则”“安全要求”和“配备内容”三个部分。

（1）“总则”是对本规范编写的目的、适用的范围、所要遵循的原则等方面提出的要求。

（2）“安全要求”是对幼儿园各种设施设备在选择、配备、使用和管理等方面提出的总体要求。

（3）“配备内容”是对各功能区域需要配备的设施设备提出具体的要求。分为“类别”“名称”“规格要求”“单位”“配备要求”和“备注”六部分。

“类别”是根据各“区域”的特点，划分的设施设备类型。

“名称”是各“区域”里设施设备的具体名字。

“规格要求”是对各种设施设备在功能、规格等方面提出关键性指标要求。

“单位”是各设施设备配备时的具体计量单位。

“配备要求”是对各种设施设备的装备要求加以标注。“必配”部分是各类幼儿园完成教育教学要求所必须的，“选配”部分可根据幼儿园的实际情况进行选择，“必配”和“选

配”相结合。

“备注”是对配备各种设施设备提出的具体要求和注意事项。

“规范”的执行情况由安徽省教育技术装备中心负责监督。

1. 总则

1.1 本规范是安徽省幼儿园教育装备的通用要求,适用于安徽省范围内的各类幼儿园。

1.2 本规范规定的教育装备,包括采购、自制和自带的产品和材料。

1.3 幼儿园教育装备应符合不同年龄幼儿的行为特点、反应水平和能力水平,关注儿童的个体差异,兼顾特殊儿童的特殊需要;应保护幼儿的视力、听觉、嗅觉等感觉器官和神经系统的健康;在配备、使用和管理等方面确保幼儿安全和身心健康发展,满足保教工作实际需要,避免小学化、成人化倾向。

1.4 幼儿园教育装备除执行本规范外,必须符合国家规定的强制性标准、有关规范和配备要求。

1.5 本规范未涉及的教育装备配备应遵照国家或安徽省相关标准、规范和要求执行。

2. 安全要求

2.1 幼儿园装备必须将安全放在首位。为保护儿童的生命安全,园区内应安装安保设施,按消防要求配备消防设备设施,并设有易于儿童识别的标识;意外事故紧急出口需设置标识,且标识清晰。考虑消防通道的特殊安全需要,任何物品不应放置在消防通道,保证安全通道畅通,以便在紧急情况下快速采取相应措施,防止并降低儿童的安全风险。

2.2 幼儿园装备必须考虑不同年龄儿童的能力水平,各年龄段配备的玩具应与玩具产品说明书所示的年龄范围相符。

2.3 幼儿园配备的自制玩教具,在设计、制作和材料使用等方面避免儿童在正常使用或可预见的合理滥用下可能造成的伤害。重视自然材料和再生性材料的使用。不得使用有毒有害易燃易爆的材料,不提倡使用粮食作为玩具。当安全要求与其他利益发生矛盾时,首先考虑安全要求。

2.4 幼儿园的设备设施应注意保护儿童的视觉、听觉、嗅觉等感觉器官和神经系统健康,如:室内场所有适宜的照明设施,沿马路的活动室做好隔音、防噪措施,卫生间(盥洗室)做好通风防臭措施等。

2.5 幼儿园教育装备涉及到国家强制性安全认证的产品,应有相应的安全认证标志。幼儿园教育装备添置或更新后,应符合国家颁布的 GB/T18883《室内空气质量标准》,应经相关专业部门进行空气质量检测合格后方可投入使用。

2.6 幼儿活动区域必须安装漏电保护装置,所使用的电源插座应为带保护装置的安全型插座。幼儿活动区域的电扇应安装在幼儿触摸不到的位置。安装应牢固,吊扇的叶片距地面高度不低于 2.5 米,壁扇距地面高度不低于 2 米,确保幼儿站立床上或桌椅上踮脚伸手触摸不到。吊扇的安装高度应确保风扇叶片在灯具出光口平面上方,安装位置应避免影响灯具布局。

2.7 有开合功能的房门、橱柜等,应在幼儿能接触到的开合处安装防止夹伤的保护装置。环境布置与所使用的物品不能有突出的尖角,家具类的边角以圆弧形为宜,活动区里的刀、叉等用具应保障适宜性和安全性。窗户和护栏边不得放置幼儿床或可攀爬的物品。

2.8 紫外线灯或空气消毒装备可以是移动式也可以是固定式。紫外线灯应符合 GB19258《紫外线杀菌灯》要求,固定式紫外线灯管应距离地面 2.5 米左右,安装数量为平均 $\geq 1.5\text{W}/\text{m}^3$,开关应单独设置,与照明灯开关保持一定的距离,不能与其并列排放,开关安装高度

应距离地面 2 米以上并加开关盒盖，在盒盖上贴上醒目的警告标志，采取防误开措施。紫外线消毒灯须在室内无人条件下使用，消毒期间教室封闭，非消毒人员禁止进入和逗留；使用后要及时进行记录，并按累计使用时间或灯管辐照强度及时予以更换。

2.9 幼儿园的门卫室（保安室）应根据要求配备相应的安全和保安设备，符合《中小学幼儿园安全防范工作规范（试行）》（公治〔2015〕168 号）文件的相关要求。

2.10 幼儿园所有的设备供货后，应提供质量监测报告及合格证、说明书，保证装备设施的安全和卫生。

2.11 幼儿园玩具应符合 GB6675-2014《玩具安全》要求。

3. 配备内容

3.1 户外活动区域

序号	类别	名称	规格要求	单位	配备要求	备注
1	场地	生均活动面积	≥ 4	m ²	必配	场地应具有良好的排水系统，软硬地面、坡地等兼而有之，以软地为主
2		游戏运动区	若干。共用游戏场地，人均面积不应低于 2m ² ；分班游戏场地人均面积不应低于 2m ²	个	必配	
		跑道	≥ 30 m，直跑道	m	必配	
4		升旗区	旗杆 高度 8m~10m	根	必配	
5		旗台	根据幼儿园面积及旗杆高度配备	座	必配	
6	运 动 器 材	中、大型多功能运动器械	适用于 3~6 岁儿童使用	件	必配	根据幼儿园面积及参与人数配备（大型器械可分散或集中设置，并设置安全使用说明）。
7		球类器材	适用于 3~6 岁儿童使用	只	必配	根据参与人数配备，如：皮球、篮球、足球等；要有大小、软硬等各类型，可配置适宜的投球架。
8		跑跳类器材	适用于 3~6 岁儿童使用	件	必配	可配备如：跳绳、接力棒、跳箱等根据参与人数配备。
9		钻爬类器材	适用于 3~6 岁儿童使用	件	必配	根据参与人数配备，如：钻圈、滚筒等。
10		平衡类器材	适用于 3~6 岁儿童使用	件	必配	根据参与人数配备，如：平衡木、蹦床、梅花桩、高跷等。
11		投掷类器材	适用于 3~6 岁儿童使用	个	必配	根据参与人数配备，如：套圈、飞盘、沙包等。
12		攀登类器材	适用于 3~6 岁儿童使用	个	必配	根据参与人数配备，如：攀岩墙、梯子、

						攀爬网等。
13		悬垂类器材	适用于 3~6 岁儿童使用	件	必配	根据参与人数配备，如：云梯、吊环、单双杠等。
14		大型建构玩具	适用于 3~6 岁儿童使用	组	必配	根据参与人数配备
15		小车	适用于 3~6 岁儿童使用	辆	必配	根据参与人数配备，如三轮车、小推车及各种异型车等。
16		体操垫	适用于 3~6 岁儿童使用	张	必配	主要用于运动中的安全保护及辅助使用，根据实际需要配备。
17	沙水区	沙池	池深约 0.3m~0.5m	个	必配	1. 根据幼儿园规模配备；2. 场地有限的可配备移动式玩沙设施；3. 沙池位置宜选择在向阳背风处，有利于幼儿玩沙时进行日光浴，并对沙土起消毒作用。沙池应有良好的排水功能。
18		沙	天然细软黄沙，禁止使用白沙、经工业加工的有色沙或石英砂等		必配	根据沙池面积配备
19		玩沙工具	适用于 3~6 岁儿童使用	组	必配	根据参与人数配备，如：铲、筛、耙、桶等。
20		玩沙辅助材料	各种造型模具、引水管	件	选配	根据参与人数配备
21		洗手池	带水源	个	必配	此为玩沙区的配备内容
22		水池	池深约 0.3m~0.5m	个	必配	1. 根据幼儿园面积配备；2. 场地有限的可配备移动式玩水设施；3. 玩水区可与玩沙区组合，也可根据实际情况适当分开使用。
23		水槽	适用于 3~6 岁儿童使用	个	选配	根据幼儿园面积配备

24		玩水工具	适用于 3~6 岁儿童使用	只	必配	根据参与人数配备,如:壶、桶、勺等。
25		水上玩具	适用于 3~6 岁儿童使用	件	选配	根据参与人数配备
26		护衣或围裙	适用于 3~6 岁儿童使用	件	选配	根据参与人数配备
27		胶鞋	适用于 3~6 岁儿童使用	双	选配	根据参与人数配备
28		工具柜	移动或固定;防晒和风雨	组	选配	根据工具数量配备,沙、水工具可分置。
29	种植区	土壤	天然		必配	根据幼儿园面积配备
30		种植工具	适用于 3~6 岁儿童使用	把	必配	根据参与人数配,如:铲、耙、桶、喷壶等。
31		洗手池	带水源	个	必配	根据参与人数配备
32		工具柜	移动或固定;防晒和风雨	组	选配	根据工具数量配备
33	饲养区	防护栏	固定,高度适宜,无尖角	个	选配	根据饲养区面积配备
34		池、笼、圈	适用于 3~6 岁儿童使用	个	选配	根据饲养区面积配备和动物种类配备
35		洗手池	带水源	个	选配	根据参与人数配备
36		工具柜	移动或固定;防晒和风雨	组	选配	根据工具数量配备

说明:

1. 户外活动场地:要确保有草坪、沙土地等天然软质地面,其中绿地率应不低于30%,人均绿地面积不低于2m²。严禁种植有毒、带刺、有飞絮、病虫害多、有刺激性的植物,在安全的基础上,植物种类尽可能丰富多样,便于幼儿探索和学习。
2. 户外活动场地中应设立储藏空间,且便于玩教具取放。
3. 在户外环境设计中,要考虑幼儿活动特点,因地制宜地建设一些临时休憩的设施,如,木阶梯、小木屋等。
4. 可根据需要配备户外公共照明设施。
5. 运动区的各类运动器械数量至少能够满足全园 1/3 以上幼儿同时活动的需求。
6. 可根据当地资源,设置一些民间游戏器材。
7. 鼓励幼儿利用提供的各类器材、低结构材料开展创造性活动。
8. 种植区、饲养区要定期对动、植物进行看护和防疫等规范管理,防止病虫害传染给幼儿。
9. 禁止配备不锈钢材质器械(防止反光),配备中大型运动器械时,器械与地面安装处必须浇筑地基或辅助加固等措施,防止器械的倾斜、下陷和倒塌。运动器械有上下、摇摆、攀爬、滑动等运动过程的,对应下方必须有软质地面或安全保护措施,以防止幼儿掉落、碰撞摩擦等产生的伤害。此外,器械与器械、器械与建筑物、器械与树木等都要保持足够的安全距离,如:具有悬荡功能的运动器械,与其他运动器械的间距要大于悬挂装置(绳子、链子)的长度。

3.2 班级活动室

3.2.1 活动室

序号	类别	名称	规格要求		单位	配备要求	备注
1	家具	幼儿用椅	座面高 21cm	适合身高范围 83 cm~97 cm	把	必配	一人一椅，数量可按 1:1.2 比例增配。
			座面高 23cm	适合身高范围 90 cm~104 cm	把		
			座面高 25cm	适合身高范围 98 cm~112 cm	把		
			座面高 27cm	适合身高范围 105 cm ~ 119 cm	把		
			座面高 29cm	适合身高范围 ≥113 cm	把		
2		幼儿用桌	桌面高 40cm	适合身高范围 83 cm~97 cm	张	必配	可按每桌 4~6 人设计；可根据实际需要设计不同规格形状的用桌。
			桌面高 43cm	适合身高范围 90 cm~104 cm	张		
			桌面高 46cm	适合身高范围 98 cm~112 cm	张		
			桌面高 49cm	适合身高范围 105 cm ~ 119 cm	张		
			桌面高 52cm	适合身高范围 ≥113 cm	张		
3		储物柜	固 定		组	必配	根据幼儿数配备
4		玩具柜	开放式、可移动		组	必配	根据玩具数配备，高度与幼儿身高相宜。
5		图书架	可移动		个	必配	根据图书数配备
6		自然角架	可移动		个	必配	根据面积大小配备
7		窗帘	防晒遮光，颜色和遮光度不得影响教师对幼儿的观		幅	必配	根据 GB18401《国家纺织产品基本安

			察			全技术规范》标准
8	普通 电器	照明灯	主流配置	盏	必配	根据 JGJ39《托儿所、幼儿园建筑设计规范》标准
9		空调或电扇	主流配置	台	必配	根据面积大小配备；空调插座单设，离地面 1.8m 以上。
10	其他	琴（键盘乐器）	61 键及以上电子琴或钢琴	架	必配	定期调音，保持音准。
11		琴凳	主流配置	个	必配	
12		时钟	可悬挂或摆放，钟面有清晰的阿拉伯数字，直径不小于 30 cm	个	必配	
13		磁性白板或黑板	可移动或固定；适宜儿童视线或高度可升降	个	必配	
14		直饮水或保温桶	主流配置	个	必配	根据班级数配，保温桶应有锁定装置。
15		杯子	不锈钢（食品级）	个	必配	根据幼儿数量配备
16		杯架	杯子放置架需有纱门等防蚊虫设置	个	必配	根据实际需要配备
17		紫外线灯或空气消毒装置	可移动或固定	个	必配	具有空气消毒、净化功能。
18		额温枪或耳温仪	主流配置	个	必配	配置手持式测温设备
19		呕吐物应急处理包	主流配置	个	选配	

3.2.2 午睡室（卧室）

序号	类别	名称	规格要求	单位	配备要求	备注
1	家具	床（席）	固定床（席）或可叠放（抽拉）收藏的儿童床（席）；若是双层床，应配备固定式，总高度不高于 120cm，四周设不低于 30 cm 的护栏。	张	必配	根据幼儿数配备，每人 1 席；床（席）与床（席）之间保持适当距离，防止交叉感染；寄宿制幼儿园需配置专用卧室，固定式单人床。
2		窗帘	防晒遮光；颜色和遮光度不得影响教师对幼儿的	幅	必配	根据 GB18401《国家纺织产品基本安

			观察。			全技术规范》标准
3		储物柜（架）	固定	组	选配	根据实际需求配备；寄宿制幼儿园需配置每个儿童专用存放处；可根据场地定制。
4	普通 电器	照明灯	主流配置	盏	必配	根据 JGJ39《托儿所、幼儿园建筑设计规范》标准
5		空调或电扇	吊扇或壁扇，皆应安装在幼儿触摸不到的位置。	台	必配	根据面积大小配备；空调插座单设，离地面 1.8m 以上。
6		紫外线灯或空气消毒装置	可移动或固定	个	必配	具有空气消毒、净化功能

3.2.3 卫生间（盥洗室）

序号	类别	名称	规格要求	单位	配备要求	备注
1	卫生 设施	小便槽	主流配置	组	必配	有适当隐私间隔并设置幼儿扶手
2		大便器	主流配置	组	必配	有适当隐私间隔并设置幼儿扶手
3		洗手池（盆）	高度应以幼儿洗手时流水不会沿着手臂倒流为宜	组	必配	根据面积大小配备
4		水龙头	与幼儿身高、手臂长短相符，防溅水，不少于 6 个，间距为 35 cm~40cm。	个	必配	
5		清洗操作台或清洁池	台面高 80cm，常规大小。	个	必配	
6		拖把池	池高 45cm，常规大小。	个	必配	清洗拖把、抹布等
7		洗手液或肥皂	适合幼儿使用	瓶	必配	
8		毛巾	全棉，大小适宜	条	必配	每位幼儿 2 条以上
9	家具	镜子	与幼儿的身高相适宜，镜面安全	个	必配	根据面积大小配备
10		储物柜（地柜或吊柜）	固定	组	必配	摆放卫生消毒用品，需上锁。
11		毛巾架	可移动或固定；挂钩严禁使用钩状物。	个	必配	根据幼儿数量配备；毛巾之间不重

						叠。
12		窗帘	防晒遮光, 颜色和遮光度不得影响教师对幼儿 的观察。	幅	选配	根据 GB18401《国家 纺织产品基本安全 技术规范》标准
13	普通 电器	照明灯	主流配置	盏	必配	根据 JGJ39《托儿 所、幼儿园建筑设 计规范》标准
14		消毒柜	立式或卧式	台	必配	根据实际需要配备
15		洗衣机	主流配置	台	选配	根据实际需要配备

说明:

1. 要确保活动空间充足, 规划合理, 幼儿活动互不干扰。
2. 午睡室(卧室)与活动室可单独设置或合并设置; 如合并共用的, 普通电器类可整合配备。
3. 卫生间(盥洗室)地面应防滑、平整、易清洁, 布局便于教师观察。

3.3 多功能室

序号	类别	名称	规格要求	单位	配备要求	备注
1	家具	专用组柜	基本型	组	必配	存放各专用设备
2		窗帘	防晒遮光, 颜色和遮光度不得影响教师对幼儿 的观察。	副	必配	根据 GB18401《国家 纺织产品基本安全 技术规范》标准
3		活动桌椅	适用于 3~6 岁儿童使用	套	选配	根据需求配备
4		地板	主流配置	m ²	选配	
5		镜子与把杆	适用于 3~6 岁儿童使用	组	选配	根据需求配备
6	多媒体	多媒体教学设备	主流配置	套	必配	
7	普通 电器	中控台	主流配置	套	必配	控制幕布升降、音 视频切换等
8		调音台	主流配置	台	必配	
9		功放	主流配置	台	必配	

10		音箱	主流配置	套	必配	
11		无线话筒	主流配置	套	必配	根据需求配备
12		照明灯	主流配置	盏	必配	根据 JGJ39《托儿所、幼儿园建筑设计规范》标准
13		空调或电扇	主流配置	台	必配	根据空间面积配备; 空调插座单设, 离地面 1.8m 以上
14		舞台灯光	主流配置	组	选配	根据需求配备
15	其他	琴(键盘乐器)	61 键及以上电子琴或钢琴	架	必配	定期调音, 保持音准
16		琴凳	主流配置	个	必配	
17		讲台	可移动式	张	选配	
18		黑板	可移动式	个	选配	
19		多功能合唱台	可折叠式	个	选配	

3.4 专用活动室（选建）

3.4.1 图书室

序号	类别	名称	规格要求	单位	配备要求	备注
1	家具	儿童书桌	适用于 3~6 岁儿童使用	张	必配	
2		儿童椅子	适用于 3~6 岁儿童使用	张	必配	
3		儿童书架(书袋)	适用于 3~6 岁儿童使用	个	必配	
4		窗帘	防晒遮光, 颜色和遮光度不得影响教师对幼儿的观察	副	必配	根据 GB18401《国家纺织产品基本安全技术规范》标准
5		地毯	主流配置	张	选配	根据需求配备
6		沙发	适用于 3~6 岁儿童使用	张	选配	根据需求配备
7		靠垫		个	选配	根据需求配备
8		图书综合工作台	基本型	张	选配	
9		图书柜	常规配置	个	选配	

10		地板	主流配置	m ²	选配	
11	普通 电器	照明灯	主流配置	盏	必配	根据 JGJ39《托儿所、幼儿园建筑设计规范》标准
12		空调或电扇	主流配置	台	必配	根据面积大小配备；插座单设，离地面 1.8m 以上
13	教育 资源	幼儿图书	适用于 3~6 岁儿童	册	必配	根据需求配备，应有体现中国优秀传统文化和现代生活特色的图画书
14		专业报刊	主流配置	种	必配	根据需求配备
15		教师工具书及参考书	主流配置	种	必配	根据需求配备
16		有声读物	适用于 3~6 岁儿童使用	册	选配	根据幼儿数量配备
17		视听玩具和设备	播放机、数码语音设备、点读笔等	个	选配	根据需求配备

说明：

1. 幼儿图书也可放在班级活动室内。
2. 教师的专业报刊、工具书及参考书可以根据实际投放在图书室或教师办公室等处，方便教师借阅和取放。

3.4.2 美工室

序号	类别	名称	规格要求	单位	配备要求	备注
1	家具	幼儿画桌	适用于 3~6 岁儿童使用	张	必配	根据参与人数配备
2		幼儿用椅	适用于 3~6 岁儿童使用	张	必配	根据参与人数配备
3		材料柜（箱）	开放式可移动	组	必配	根据材料数量配备
4		作品陈列柜	开放式、可移动或固定	组	必配	根据面积大小配置
5		工具架	可移动或固定	个	必配	根据材料数量配备
6		窗帘	防晒遮光，颜色和遮光度不得影响教师对幼儿的观察	幅	必配	根据 GB18401《国家纺织产品基本安全技术规范》标准
7		教师画桌和画椅	主流配置	张	选配	
8		挂衣柜	可根据布局确定尺寸	个	选配	根据需求配备

9	普通 电器	照明灯	主流配置	盏	必配	根据 JGJ39《托儿所、幼儿园建筑设计规范》标准
10		空调或电扇	主流配置	台	必配	根据面积大小配备, 空调插座单设; 离地面 1.8m 以上
11	其他	磁性白板或黑板	可移动	块	必配	
12		美术工具	适用于 3~6 岁儿童使用	批	必配	根据参与人数配备
13		美术材料	适用于 3~6 岁儿童使用	批	必配	根据参与人数配备
14		洗手池	主流配置	组	必配	
15		护衣或围裙	适用于 3~6 岁儿童使用	件	必配	根据参与人数配备
16		写生画板	40 cm×30cm	块	选配	根据参与人数配备
17		画架	55 cm×55 cm×105 cm	个	选配	根据参与人数配备
18		毛巾架		个	选配	分别挂毛巾和抹布
19		衬布		块	选配	主色比较明显, 可以有格子布、条纹布
20		涂鸦墙		面	选配	根据实际面积配置
21		展示墙		面	选配	根据实际面积配置

3.4.3 科学探究室

序号	类别	名称	规格要求	单位	配备要求	备注
1	家具	操作台	适用于 3~6 岁儿童使用	张	必配	根据参与人数配备
2		幼儿用椅	适用于 3~6 岁儿童使用	把	必配	根据参与人数配备
3		材料柜(箱)	开放式、可移动	组	必配	根据仪器数量配备
4		窗帘	防晒遮光, 颜色和遮光度不得影响教师对幼儿的观察。	幅	必配	根据 GB18401《国家纺织产品基本安全技术规范》标准
5	普通 电器	照明灯	主流配置	盏	必配	根据 JGJ39《托儿所、幼儿园建筑设计规范》标准
6		空调或电扇	主流配置	台	必配	根据面积大小配备, 空调插座单设; 离地面 1.8m 以上
7	机械 操作 区	杠杆	天平、称等平衡材料及玩具	组	选配	根据参与人数配备
8		齿轮	适用于 3~6 岁儿童使用	组	选配	根据参与人数配备

9		斜面	滑梯材料及玩具	组	选配	根据参与人数配备
10	物理现象区	重力	滑轮、弹簧等操作材料	组	选配	根据参与人数配备
11		电子	静电、电路等材料与玩具	组	选配	根据参与人数配备
12		声音	声振、传声玩具	组	选配	根据参与人数配备
13		磁性	磁性材料与玩具	组	选配	根据参与人数配备
14		光影	各种影子、台灯、电筒等	组	选配	根据参与人数配备
15	化学现象区	溶解	烧杯、容器等相关化学材料，适用于3~6岁儿童使用	组	选配	根据参与人数配备
16	现代科技	电子玩具、机器人、3D打印、VR/AR等高科技产品	适用于3~6岁儿童使用	个/台	选配	根据参与人数配备
17	科学制作	科学实验材料	适用于3~6岁儿童使用	组	选配	根据参与人数配备
18	宇宙科学	天体运行	地球仪等材料	组	选配	根据参与人数配备
19	生物区	人体器官模型等	适用于3~6岁儿童使用	套	选配	根据参与人数配备
		植物标本	适用于3~6岁儿童使用	组	选配	根据参与人数配备
		动物标本	适用于3~6岁儿童使用	组	选配	根据参与人数配备
20	无生命区	水、土、沙、石、空气等材料	适用于3~6岁儿童使用	组	选配	根据参与人数配备
21	其他	各类模型	适用于3~6岁儿童使用	个	选配	根据参与人数配备
22		沙桌	适用于3~6岁儿童使用	个	选配	根据参与人数配备
23		测量、观察工具	用于科学探究活动的工具，如：放大镜、望远镜、天平、尺子、容器等	组	选配	根据实际需求配备
24		水池	带水源	个	选配	根据教学需要配置
25		展示区		个	选配	根据教学需要配置

说明：

1. 科学探究室应根据幼儿人数设置3类以上的区域，提供丰富的材料，以满足幼儿自主探究的需要。同时，提供的材料要注意安全卫生，做好防护工作，防止误食误饮安全事故。

3.4.4 生活体验室

序号	类别	名称	规格要求	单位	配备要求	备注
1	家具	幼儿用桌	适用于3~6岁儿童使用	张	必配	根据参与人数配备

2		幼儿用椅	适用于 3~6 岁儿童使用	把	必配	根据参与人数配备
3		材料柜（箱）	开放式、可移动	个	必配	根据材料数量配备
4		操作台	适用于 3~6 岁儿童使用	个	选配	根据实际需求配备
5		窗帘	防晒遮光，颜色和遮光度不得影响教师对幼儿的观察	幅	选配	根据 GB18401《国家纺织产品基本安全技术规范》标准
6		衣架	可移动或固定	个	选配	根据参与人数配备
7		瓷砖或地胶、地垫等	主流配置	m²	选配	
8	普通 电器	照明灯	主流配置	盏	必配	根据 JGJ39《托儿所、幼儿园建筑设计规范》标准
9		空调或电扇	主流配置	台	必配	根据面积大小配备，空调插座单设；离地面 1.8m 以上
10		厨房电器	主流配置	台	选配	根据实际需求配备
11	其他	厨具	调味瓶架、桌面调味架组合、漏勺、糕点夹、筷笼、刀架等	件	选配	根据实际需求配备
12		餐具	碗、筷、勺、叉等	组	选配	根据实际需求配备，刀叉需安全卫生
13		炊具	炒锅、带盖不锈钢锅、平底锅、锅铲	组	选配	根据实际需求配备
14		教学资料	制作方法说明	册	选配	根据实际需求配备
15		护衣或围裙	适用于 3~6 岁儿童使用	件	选配	根据参与人数配备
16		水池	带水源	个	选配	根据教学需要配置

3.4.5 建构室

序号	类别	名称	规格要求	单位	配备要求	备注
1	家具	材料柜（箱）	开放式、可移动	组	必配	根据材料数量配备
2		窗帘	防晒遮光，颜色和遮光度不得影响教师对幼儿的观察	幅	必配	根据 GB18401《国家纺织产品基本安全技术规范》标准
3		幼儿用桌	适用于 3~6 岁儿童使用	张	选配	根据参与人数配备
4		幼儿用椅	适用于 3~6 岁儿童使用	把	选配	根据参与人数配备
5		地垫	供幼儿跪坐用		选配	
6	普通 电器	照明灯	主流配置	盏	必配	根据 JGJ39《托儿所、幼儿园建筑设计规范》标准

7		空调或电扇	主流配置	台	必配	根据面积大小配备, 空调插座单设; 离地面 1.8m 以上
8	积木	积木	实木; 不同形状、规格	组	必配	根据参与人数配备
9		积塑	塑料; 不同形状、规格	组	必配	根据参与人数配备
10		其他积木	其他材质的积木	组	选配	根据参与人数配备
11	其他	工具	如: 尺子、装配工具等	组	选配	根据参与人数配备
12		辅助材料	如: 汽车、人偶、植物等场景模型和连接材料	个	选配	根据参与人数配备
13		自制材料	低结构材料	件	必配	根据参与人数配备
14		展示区		个	选配	根据教学需要配置

3.5 警卫室（门卫室）

序号	类别	名称	规格要求	单位	配备要求	备注
1	家具	桌子	主流配置	张	必配	根据面积大小配备
2		椅子	主流配置	把	必配	根据面积大小配备
3		床	主流配置	张	选配	根据面积大小配备
4		储物柜	主流配置	个	选配	根据面积大小配备
5		窗帘	防晒遮光	幅	选配	根据 GB18401《国家纺织产品基本安全技术规范》标准
6	防卫器械	防暴头盔	主流配置	顶	必配	按执勤人数配备
7		防护盾牌	主流配置	副	必配	按执勤人数配备
8		防刺背心	主流配置	套	必配	按执勤人数配备
9		防割手套	主流配置	副	必配	按执勤人数配备
10		橡胶警棍	主流配置	支	必配	按执勤人数配备
11		强光电筒	主流配置	支	必配	按执勤人数配备
12		自卫喷雾剂	主流配置	支	必配	按执勤人数配备
13		安全钢叉	主流配置, 2 套	套	必配	
14	报警设备	一键式紧急报警装置	主流配置	个	必配	与属地接警中心联网
15	通信设备	电话	主流配置, 固定或移动	个	必配	
16		对讲电话	主流配置	个	选配	
17	监控设备	安防监控设备	主流配置	套	必配	与学校安全监控系统联网
18	普通	空调或风扇	主流配置	台	必配	

19	电器	照明灯	主流配置	盏	必配	
----	----	-----	------	---	----	--

3.6 晨检和保健观察室（厅）

3.6.1 晨检室（厅）

序号	类别	名称	规格要求	单位	配备要求	备注
1	一般设备	晨检工作台（车）		各	必配	
2		晨检用椅		把	必配	
3		晨检桌		张	必配	
		流水设施	安装在户外并有遮雨棚	套	必配	
	晨检用品	额温枪或耳温枪	主流配置	个	必配	手持式测温设备
		红外线体温仪		台	选配	
		体温计		支	必配	
		手电筒		个	必配	
4		压舌板		个	必配	
		长方盘		个	必配	
5		酒精棉球			必配	
6		棉签		包	必配	
7		外用药			必配	
8		剪刀		把	必配	
9		一次性口罩		个	必配	
10		一次性帽子		个	必配	
11		一次性手套		双	必配	
12		记录本		本	必配	
13		签字笔		支	必配	

说明：

1. 晨检室(厅)应设在建筑物的主入口处，可设置在门厅内，并应靠近保健观察室。

3.6.2 保健观察室

序号	类别	名称	规格要求	单位	配备要求	备注
1	一般设备	药品柜		个	必配	
2		保健资料柜		个	必配	
3		诊察床	适用于 3~6 岁儿童使用	张	选配	
4		电脑（含保健软件）	主流配置	台	必配	
5		打印机	主流配置	台	选配	
6		办公桌、椅		套	必配	
7		冰箱		台	选配	
8		流水设施		套	必配	
9		医疗废弃物桶	整体为黄色，有医疗废物警示标识	个	必配	
10	体检设备	杠杆式体重计		台	必配	
11		身高坐高计		个	必配	
12		标准对数视力表或灯箱	符合《标准对数视力表》（GB 11533-2011）的要求	个	必配	
13		体围测量软尺		个	必配	
14	消毒设备	紫外线灯或空气消毒装置	可移动或固定	个	必配	具有空气消毒、净化功能
15		常用消毒剂		瓶	必配	
16		消毒柜或高压消毒锅		台	必配	
17		配制消毒液的盆或桶	耐腐蚀、耐热	个	必配	
18	医疗器械	听诊器		个	必配	
19		水银血压计或医用臂式电子血压计	配备适用于 3~6 岁儿童使用的袖带	个	必配	
20		额温枪或耳温枪	主流配置	个	必配	手持式测温设备
21		体温计	水银或电子体温计均可	支	必配	
22		手电筒		个	必配	
23		压舌板		个	必配	
24		医用脱脂棉			必配	

25		敷料			必配	
26		敷料罐		个	必配	
27		剪刀		把	必配	
28		弯盘或方盘		个	必配	
29		镊子		个	必配	
30		一次性口罩		个	必配	
31		一次性帽子		个	必配	
32		一次性手套		双	必配	
33	常用药品	外用药	酒精、碘伏、烫伤药、创可贴等		必配	
34	观察室设备	观察床	适用于 3~6 岁儿童的使用	张	必配	
35		儿童桌、椅	适用于 3~6 岁儿童的使用	套	必配	
36		玩具	适量、安全	种	选配	
37		图书	适用于 3~6 岁儿童阅读，以绘本为主	本	选配	
38		体温计	水银或电子体温计均可	支	必配	
39		流水设施	适用于 3~6 岁儿童使用	套	必配	
40		卫生间	适用于 3~6 岁儿童使用	间/套	必配	
41		呕吐物应急处理包		套	选配	
42		紫外线灯或空气消毒装置	可移动或固定	个	必配	具有空气消毒、净化功能

说明：

1. 保健观察室应与幼儿生活用房有适当的距离，并应与幼儿活动路线分开。
2. 观察室应临近保健室，相对独立，并设单独出口及观察窗。

3.7 厨房

序号	类别	名称	规格要求	单位	配备要求	备注
1	主副食加工间（初加工）	水池	使用不锈钢、陶瓷等不透水、易清洁、无毒无异味材料，应设蔬菜、肉禽、水产品等专用池。应设专用于清洁工具的清洗水池。	个	必配	有明显标识标明其用途。

2		操作台	应设蔬菜、肉禽、水产品操作台。	个	必配	
3		冷冻冷藏设备	设有可正确显示内部温度的温度计,宜设置外显式温度计。	台	必配	
4		存放架		个	必配	距离地面应在10cm以上,距离墙壁宜在10cm以上。
5		刀具、砧板	分荤菜、蔬菜、生菜、熟食等专用,有分类标识,砧板不宜使用木质材料。	套	必配	刀具放消毒柜,并上锁。
7		淘米筐、毛菜筐、净菜筐	环保材质、加盖。		必配	有明显的区分标识。
8						
9						
10		紫外线消毒装置	安装高度距离地面1.8m~2.2m,安装数量为平均 $\geq 1.5\text{W}/\text{m}^3$ 。	组	必配	应采取防误开措施,控制装置单独设置。
11		绞肉机		台	选配	定期清洁消毒
12		和面机		台	选配	
13		面粉车		台	选配	
14		醒发箱		台	选配	
15		压面机		台	选配	
16		打蛋机		台	选配	
17		切菜机		台	选配	
18		空调		台	选配	
19		热水器		台	选配	
20	烹饪间	灶台	管道煤气或用电	套	必配	若使用燃煤或木炭等固体燃料,炉灶应为隔墙烧火的外扒灰式。
21		烹调锅	根据幼儿人数配置		必配	
22		调理台			必配	
23		排油烟机	规格要求应符合国家环保标准要求,上方设置机械排风及油烟过滤装置。	组	必配	过滤器便于清洁、更换。排气口易清洗、耐腐蚀。
24		水池	使用不锈钢、陶瓷等不透水、易清洁、无毒无异味材料。	组	必配	用明显标识标明其用途。
25		不锈钢餐盆	304 材质	个	必配	
26		净水系统	主流配置	套	选配	
27		燃气报警装置	主流配置	套	必配	

28		蒸饭车			选配	
29		电烤炉			选配	
30		烘箱			选配	
31	洗涤、消毒间	水池	使用不锈钢、陶瓷等不透水材料，设消毒池、清洗水池等。	个	必配	容量和数量应能满足加工制作和供餐需要。
32		消毒柜	有 3C 认证标志	个	必配	
33		保洁柜	消毒后餐用具专用	组	必配	标识明显，易于清洁
34		紫外线消毒装置	距离地面 1.8m~2.2m，安装数量为平均 $\geq 1.5W/m^3$ ，控制装置单独设置，有防误开措施。	组	必配	
35		热水器	燃气或用电	个	选配	容量和数量应能满足加工制作和供餐需要。
36		收残台	使用不锈钢、陶瓷等不透水材料。	组	选配	
37	备餐间	备餐台	宜使用不锈钢、陶瓷等材料。	个	必配	
38		留样冰箱	内置留样食品专用密封容器，专用、上锁，设有可正确显示内部温度的温度计，宜设置外显式温度计。	台	必配	留样冷藏存放 48 小时以上，每种留样量不少于 125g。
39		空调	冷暖两用	台	必配	
40		食品传送口	窗口应可开闭，大小宜以可通过传送食品的容器为准。配置易拆洗、不易生锈的防蝇纱网或空气幕。与外界直接相通的门能自动关闭。	个	必配	
41		紫外线消毒装置	移动或固定，距离地面 1.8m~2.2m，安装数量为平均 $\geq 1.5W/m^3$ ，控制装置单独设置，有防误开措施。	组	必配	
42		餐车	可移动	个	选配	根据幼儿人数配备
43	主副食仓库	存放架		个	必配	距离地面应在 10cm 以上，距离墙壁宜在 10cm 以上。

44		风扇		个	必配	
45	更衣间	挂钩、衣架或衣柜、工作服	包括衣、帽、口罩宜用白色或浅色布料制作，每人不少于 2 套。	组	必配	
46		手部清洗与消毒用品		套	必配	
47		水池、干手设备	二次更衣间的水龙头为非接触式。	套	选配	
48	其他	视频监控设施	食品库房、烹饪间、备餐间、专间、留样间、餐具饮具清洗消毒间等重点场所实现视频监控全覆盖。	套	必配	
49		照明灯	主流配置		必配	1. 根据 JGJ39《托儿所、幼儿园建筑设计规范》标准。2. 安装在暴露食品正上方的照明灯应有防护装置。
50		灭蝇、防鼠设备	使用粘鼠板、捕鼠笼、机械式捕鼠器等装置，不得使用杀鼠剂。	盏	必配	
51		废弃物容器	以坚固及不透水的材料制造，配有非手动开启式盖子。与加工用容器有明显的区分标识。	个	必配	废弃物应及时清除，并将容器应及时清洗、消毒。
52		灭火设备	灭火器或灭火毯等。	个	必配	每 150 平方米至少设 1 个灭火器放置点。

3.8 信息技术设备设施

3.8.1 校园网络系统

序号	类别	名称	规格要求	单位	配备要求	备注
1		交换机	主流配置	台	必配	根据实际需求配备
2		路由器或网关	主流配置	台	必配	根据实际需求配备

3		专用机柜	主流配置	台	必配	根据实际需求配备
4		无线 AP	主流配置	台	必配	与无线控制器配套
5		服务器	主流配置	台	选配	根据实际需求配备
6		防火墙	主流配置	台	选配	根据实际需求配备
7		无线网络控制器	主流配置	台	选配	根据实际需求配备
8		POE 交换机	主流配置	台	选配	根据实际需求配备
9		UPS 电源	主流配置	台	选配	根据实际需求配备
10	配套软件	操作系统	正版	套	选配	与服务器配套
11		安全软件	正版	套	选配	与服务器配套
12		管理软件	正版	套	选配	根据实际需求配备
13	配套设施	机房空调	主流配置，具有来电自启功能	台	必配	根据面积大小配备

说明：

1. 系统具有自动数据备份功能。
2. 网络布线遵循国家标准。
3. 存贮媒体有完善的安全保管，同时有防雷电、防盗、防毁、防火、防潮、防霉、防强磁场、防光照的措施。

3.8.2 广播系统

序号	类别	名称	规格要求	单位	配备要求	备注
1	广播设备	广播主机	主流配置	套	必配	根据实际需求配备
2		功率放大器	主流配置	台	必配	根据实际需求配备
3		音箱	主流配置	组	必配	根据户内使用和户外使用配备
4		播放器	主流配置	台	必配	根据实际需求配备
5		无线话筒	主流配置	套	必配	根据实际需求配备
6		输出分配器	主流配置	台	必配	
7		调音台	主流配置	台	必配	
8		机柜	主流配置	台	必配	根据实际需求配备
9		监听音箱	主流配置	组	选配	
10		有线话筒	主流配置	个	选配	根据实际需求配备

11	配套设施	空调	主流配置，具有来电自启功能	台	必配	根据面积大小配备，空调插座单设
12		便携式扩音器	主流配置	台	选配	
13		可移动音箱设备	主流配置	台	选配	
14		草坪音响	主流配置	台	选配	

说明：

1. 满足幼儿园集体活动需要，具有调频调幅、扩音等功能的广播系统。
2. 校园广播系统应考虑在监控室或园长室有应急指挥功能。
3. 广播系统、安装工艺应全部符合国家标准。
4. 防雷电、防盗、防火、防潮等安全措施符合有关规定。

3.8.3 安全监控系统

序号	类别	名称	规格要求	单位	配备要求	备注
1	监控系统设备	一键报警系统	主流配置	套	必配	根据实际需要配置
2		监控显示屏	主流配置	台	必配	根据实际需要配备
3		交换机	主流配置	台	必配	根据实际需要配备
4		机柜	主流配置	台	必配	根据实际需要配备
5		摄像头	主流配置	台	必配	根据实际需要配备
6		数据存储设备	主流配置	台	必配	根据相关规定配备
7		门禁系统	主流配置	套	选配	根据实际需要配备
8		周界报警系统	主流配置	套	选配	根据面积大小配备
9		智慧用电监测系统	主流配置	套	选配	根据面积大小配备
10	配套设施	空调	主流配置	台	必配	根据面积大小配备，空调插座单设
11	其他设备	通道闸机	主流配置	台	选配	根据实际需要配备

说明：

1. 幼儿园监控系统应符合 GB/T29315《中小学、幼儿园安全技术防范系统要求》。
2. 监控要求做到全覆盖。
3. 安全监控视频的保存备份要求至少保存一个月以上。
4. 校园视频监控系统、紧急报警装置要接入公安机关、教育部门的监控或报警平台，并与公共安全视频监控联网共享平台对接。

3.8.4 园配设备设施

序号	类别	名称	规格要求	单位	配备要求	备注
1	办公设备	教师计算机	主流配置	台	必配	根据实际需求配备，台式或笔记本
2		办公计算机	主流配置	台	必配	根据实际需求配置
3		打印机	主流配置	台	必配	根据实际需求配备
4		复印机	主流配置	台	必配	根据实际需求配备
5		扫描仪	主流配置	台	必配	根据实际需求配备
6		照相机	主流配置	台	必配	根据实际需求配备
7		摄像机	硬盘式，像素 ≥ 300 万，硬盘空间 $\geq 30G$	台	必配	根据实际需求配备
8		传真机	主流配置	台	选配	根据实际需求配备
9		塑封机	主流配置	台	选配	有条件的园可根据实际需求配备
10	配套软件	软件工具	正版	套	必配	根据实际需求配备
11	配套设备	专用柜	主流配置	套	必配	根据实际需求配备
12		显示设备	主流配置	台	选配	根据实际需求配备
13		信息技术穿戴设备（体验式）	主流配置	套	选配	根据实际需求配备
14		可移动硬盘	主流配置	个	选配	根据实际需求配备

说明：

1. 打印、复印和扫描一体机可以替代 3、4、5 设备；有条件的幼儿园可配置一台彩色打印机或速印机。
2. 软件工具含杀毒软件、保护网络安全软件及各类办公软件。
3. 显示设备含室外 LED 显示屏，有条件的园建议安装，便于媒体宣传。

3.8.5 多媒体系统（班配）

序号	类别	设备名称	参考规格	单位	配备要求	备注
1	多媒体设备	多媒体显示设备	主流配置	套	必配	根据实际需求配备
2		计算机	主流配置	台	必配	根据实际需求配备
3		视频展台（高拍仪）	≥200 万像素	台	选配	根据实际需求配备
4		播放器	有“USB”端口及扩展插槽、支持录音、扩音。	台	选配	根据实际需求配备
5	配套软件	电子资源	各类正版教学资源	套	必配	根据实际需求配备

说明：

1. 所有班级及功能室应配置多媒体系统。
2. 幼儿园多媒体所有配备的软件应为正版软件。

3.8.6 录播系统（选建）

序号	类别	名称	规格要求	单位	配备要求	备注
1	录播系统设备	多媒体显示设备	主流配置	套	必配	根据实际需求配备
2		计算机	主流配置	台	必配	根据实际需求配备
3		高清摄像头（机）	主流配置	台	必配	根据面积大小配备
4		录播主机	主流配置	台	必配	根据摄像头数量配备
5		话筒	主流配置	个	必配	根据面积大小配备
6	配套设备	空调	主流配置	台	必配	根据面积大小配备，空调插座单设
7		灯光	采用三基色灯管，不低于 2 倍普通教室照明	套	必配	根据实际需求配备
8		无线话筒	主流配置	套	选配	根据实际需求配备

说明：

1. 选择场地应远离嘈杂、喧哗的环境，尽量减少外来噪声干扰。

2. 要有强、弱电及网络接口，建议加装空气开关；强电的接口要离地面 1.8 米以上，要有规范的接地处理，防止静电。
3. 可使用移动录播设备。
4. 以上配备仅供参考。

