

合成材料面层（塑胶面层）铺设完毕后，应及时组织有关单位按上级部门要求进行取样检测验收。合成材料面层的成品按上海市团体标准《学校运动场地合成材料面层有害物质限量》T/SHHJ000003 -2018中第4.1款 表 1《合成材料面层成品中有害物质限量及气味技术要求》检测验收。

在成品检测中，除人造草面层以外的合成材料面层中，无机填料含量应≤65%。合成材料面层固体原料中的高聚物总量应≥20%。

（三）、合成材料面层的物化性能

塑胶面层的物化性能及力学性能应满足《中小学合成材料面层运动场地》（GB 36246-2018）有关要求。

（四）、合成材料的外观

塑胶面层施工完毕后，应对塑胶面层的外观进行现场测量验收，内容包括塑胶面层的平整度、厚度、颜色以及体育设施平面布置、几何尺寸等要求。验收要求应满足设计图纸或使用单位的要求。

八、其它

1、学校给水总管建设多年、失修漏水，也无法查找相应管道资料，需要拆除旧管、在原有管位上新建DN100球墨铸铁管管（暂估DN100给水管100m）。

2、领操台如在后期有其他配套设施时，建议配套设施的基础提前与领操台基础同时施工。

3、施工中如有问题应及时与设计、业主和监理联系，图中及本说明未说明部分均按现行规范规定要求处理。

弱电设计说明

一、设计依据：

《智能建筑设计标准》GB 50314-2015

《民用建筑电气设计标准》GB51348-2019

《建筑物电子信息系统防雷技术规范》（GB50343-2012）

《安全防范工程程序与要求》GA/T75-94

《安全防范系统通用图形符号》GA/T74-2017

《民用闭路监视电视系统工程技术规范》GB50198-2011

《入侵探测器》GB10408, 1-2000

《入和紧急报警系统控制指示设备》GB12663-2019

《视频安防监控系统技术要求》GA/T367-2001

《入侵报警系统技术要求》GA/T368-2001

《综合布线系统工程设计规范》（GB50311-2016）

《综合布线系统工程验收规范》（GB/T50312-2016）

《信息技术互连国际标准》ISO/IEC11801-95

《火灾自动报警系统设计规范》GB50116-2013



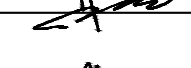

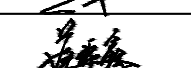
《有线电视网络工程设计标准》GB/T50200-2018

《厅堂扩声系统声学特性指标》GYJ25-86

出图签章

执业签章

本图须加盖本院出图签章,否则一律无效

建设单位			
上海市杨浦区教育基建中心			
设计单位			
<div><div>Jzone杰筑</div><div>建 筑 生 活 美 学</div><div>上海杰筑建筑规划设计股份有限公司</div><div>SHANGHAI JZONE ARCHITECTURE&PLANNING DESIGN (CO.,LTD)</div><div>建筑工程行业甲级：A131008257</div></div>			
项目名称			
原同济大学幼儿园室外运动场地修缮项目			
项目编号	25JZ-AR-003-C		
子项名称			
职 责	姓 名	签 字	
审 定			
审 核			
项目负责人			
专业负责人			
校 对			
设 计			
图纸名称			
设计说明			
专业		阶段	施工图
图号	01-4	版次	
比例		日期	2025-2
会 签			
建筑		暖通	
结构		强电	
给排水		弱电	