

会 签 Confirmed by	
暖通 Heating & Ventilation & Air Conditioning	
给排水 & Sewerage & Gas	
电气 Electric Engng	
建筑 Architecture Structure	

一、设计说明

1. 建设单位提供的设计资料。
2. 国家及当地有关建筑设计的规范与规定：
 - GB50007-2011 《建筑地基基础设计规范》
 - GB50037-2013 《建筑地面设计规范》
 - GB50037-2011 《合成材料跑道面层》
 - GB50069-2002 《给水排水工程构筑物结构设计规范》
 - T/SHHJ00000-2025上海市团体标准《学校绿色合成材料面层运动场地》
 - 上海市基础教育学校塑胶场地建设工程管理办法》

3. 各主管部门对场地设计的意见。

二、工程概况

具体的做法、布置均见总平面图

三、设计总则

1. 除特别说明外，本工程施工图所注尺寸均以毫米为单位。
2. 施工图中的平立剖面图及节点详图等使用应以所注尺寸为准，不能直接以图纸比例量度测算。

四、设计施工及验收要求


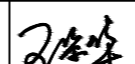

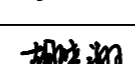
1. 中小学校建筑设计规范 GB 50099-2011
2. 中小学校体育设施技术规程 JGJ/T280-2012。
3. 场地基础沥青、混凝土施工按《城市道路工程施工及质量验收规范》，现行的其它有关规范
4. 塑胶面层施工验收参照国际田联 (IAAF 标准执行)。
5. 国家和建设部颁发的有关施工及验收规范以及上海地区的有关标准和规范，
6. 塑胶场地面层物理机械性能符合《合成材料跑道面层》标准(T/SHHJ 000003-2025)，
7. 塑胶场地面层化学性能指标应当符合上海市《学校运动场地塑胶面层有害物质限量》标准(T/SHHJ 000003-2025)，
8. 室内塑胶场地还需符合《民用建筑工程室内环境污染控制规范》标准(GB50325)。

室外塑胶场地应满足下列规范要求

面层成品物理机械性能指标	《合成材料跑道面层》(T/SHHJ000003-2025) 《中小学体育器材和场地 第1部分：合成材料面层运动场地》(GB/T 19851.11-2005)
面层原材料和成品化学性能指标	《学校运动场地塑胶面层有害物质限量》(T/SHHJ000003-2025)
注： 塑胶场地面层施工前，建设单位或其委托的工程监理单位应根据沪教委发[2025]131号文件有关要求，对施工企业提供的原材料合格证明、供货凭证等资料进行复核。在复核的基础上，对面层原材料实行现场见证取样封存，送经获得检验检测资质认定(含计量认证)的机构检测，符合本市《学校运动场地塑胶面层有害物质限量》(T/SHHJ000003-2025)有关要求后，方可进场施工。	

五、其他说明

1. 塑胶场地基础各层做法应严格按图施工。
2. 工程放样根据校方场地布置，放样过程中若发现较大出入，及时与校方联系。
3. 铺设面层前，对新建和原有下水道进行疏通，并接入雨水井，保证正常使用。
4. 在原场地拆除开挖后、塑胶铺设前，应了解掌握施工区内地下管线，如有，必须先切断电源、水源、气源，并与有关部门联系，采用保护措施，处理妥当后才能开挖，以防止因电、气、水引起的各自事故发生。
5. 基础施工、塑胶铺设阶段，在施工区域周围采取保护措施，不准损坏校内任何构、建筑物和一切设施，如有影响施工的，先与建设方商定，必须临时拆除的，应及时修复完善。

合作单位 Co-operate With:	 上海新建设建筑设计有限公司 SHANGHAI NEW CONSTRUCTION ARCHITECTURAL DESIGN CO., LTD 设计证书甲级编号：A131003387 CERTIFICATE NO.：A131003387 中国 上海市 普陀区中山北路3000号长城大厦38楼 38F International Corporate City, No.3000, North Zhongshan Road, Pu Tuo District, Shanghai P. R. China 邮政编码(PC): 200063 总机(TEL): 021-68888870 传真(FAX): 021-64645485	项目负责人 Princial in charge		建设单位 Client:	上海市静安区教育局	图纸名称 Drawing Title:	说明	工程编号 Project No.	2026-2-1-4	专业 Discipline	建筑
		校对 Checked by		项目名称 Project Name	三泉路小学运动场地修缮工程	阶段 Stage	施工图	图号 Drawing No.	01		
		项目负责人 Princial in charge		单项名称 Sub-project	运动场地修缮工程	比例 Scale		日期 Date			
		审核 Reviewed by		版本 Version	A版	本图须加盖出图签章，否则一律无效 Invalid Unless Stamped					