

2021 年山东省运动场地面层材料及工程市场指导价

序号	名称	种类	规格型号	单位	含税指导价	备注
一	塑胶跑道					
1	预制型	进口	13mm	m ²	1600	含人工及辅材等全部费用，蓝色面层增加 50 元/m ²
		国产水性面层		m ²	880	
		国产		m ²	860	
2	无缝预制型 (半预制型)	自结纹		m ²	620	含人工及辅材等全部费用，水性材料除常规颜色（红、绿）面层价格增加 50 元/m ² ；系统施工价格增加 100 元/m ² 。弹性颗粒使用发泡 TPU 的，混合型价格增加 80 元/m ² ；透气型价格增加 150 元/m ² 。面层撒颗粒工艺，在喷颗粒基础上增加 30 元。
		喷颗粒		m ²	600	
3	全塑型	SPU 自结纹		m ²	590	
		发泡自结纹		m ²	570	
		自结纹		m ²	550	
		喷颗粒		m ²	500	
4	混合型	自结纹		m ²	460	
		喷颗粒	m ²	430		
5	复合型	自结纹	m ²	400		
		喷颗粒	m ²	380		
6	透气型	喷颗粒	m ²	360		
7	水性材料	全塑型	m ²	580		
		混合型	m ²	550		
		复合型	m ²	490		
		透气型	m ²	420		
8	全单组份湿固化材料	全塑型	m ²	580		
		混合型	m ²	540		
9	跑道面层翻新	喷颗粒	3mm	m ²	200	包含打磨、挂 2mm 胶及防滑面层
		撒颗粒		m ²	230	
		自结纹		m ²	230	
10	跑道画线	400m 标场		项	33000	含聚氨酯专用跑道画线漆
		300m 跑道			25000	
		其他规格跑道			20000	
二	人造草坪运动场地					
1	足球场人造草坪	进口草丝	50mm	m ²	330	含人工、机械费、接缝带、胶水、填充石英砂、弹性颗粒等，进口草坪使
		负氧离子草丝		m ²	350	
		国产草丝		m ²	260	

		进口免填充	30mm	m ²	290	使用寿命应不低于8年，国产草坪不低于6年。
		国产免填充		m ²	220	
2	跑道专用人造草坪	进口草丝	20mm	m ²	220	含人工、接缝带、胶水、填充石英砂，使用寿命不低于6年
		负氧离子草丝		m ²	240	
		国产草丝		m ²	190	
3	高密度运动场人造草坪	进口单丝直草、曲草或直曲混编	10-25mm	m ²	260	高密度，适用于健身场地、幼儿园、门球场、篮球场、网球场等，含人工、接缝带、胶水、填充石英砂，使用寿命不低于6年
		负氧离子草丝单丝直草、曲草或直曲混编		m ²	280	
		国产单丝直草、曲草或直曲混编		m ²	210	
4	人造草坪弹性垫	进口渗水地垫	10mm	m ²	160	
		高密度减震垫		m ²	90	
		低密度减震垫		m ²	70	
5	人造草坪填充料	EPDM 颗粒		Kg	20	
		TPE 颗粒		Kg	24	
		软木颗粒	进口	Kg	42	
		石英砂		T	700	
6	天然运动草坪	草卷（草毯）		m ²	180	冷季型，适应山东省气候特点
三	室外球场面层					
1	球场面层	硅 PU	8mm	m ²	380	每增减 1mm 增减 30 元/m ²
		EPDM 复合型硅 PU		m ²	310	每增减 1mm 增减 25 元/m ²
		层压式 EPDM 面层		m ²	300	每增减 1mm 增减 25 元/m ²
		全塑型		m ²	360	每增减 1mm 增减 30 元/m ²
		EPDM 混合型		m ²	340	每增减 1mm 增减 30 元/m ²
2	丙烯酸网球场	硬地进口	1.5mm	m ²	250	每增加 1mm 加 30 元/m ²
		硬地国产		m ²	160	每增加 1mm 加 30 元/m ²

		弹性进口	5mm	m ²	460	每增加 1mm 加 50 元/m ²
3	悬浮式拼装地板	弹性普及型	16mm	m ²	440	
		弹性专业型	20mm	m ²	730	
		普通硬质型	15mm	m ²	250	
4	预制型球场	国产	8mm	m ²	630	每增减 1mm 增 减 50 元/m ²
5	无缝预制型 (半预制型)			m ²	420	每增减 1mm 增 减 35 元/m ²
6	球场面层翻新	PU 球场	1mm	m ²	140	包含打磨、界面 剂及 2 遍面漆
			4mm	m ²	250	包含打磨、3mm 面胶及 2 遍面漆
		硅 PU 球场	2mm	m ²	180	包含打磨、界面 剂、加强层及 2 遍面漆
7	球场画线	篮球、网球等		片	1600	含聚氨酯专用漆
四	室内球场面层					
1	PVC 运动地板	进口	3mm	m ²	400	每增加 1mm 加 100 元/m ²
		国产		m ²	180	每增加 1mm 加 40 元/m ²
2	运动木地板	拆装式进口		m ²	3200	
		拆装式国产		m ²	2200	
		面板进口 现场安装		m ²	1600	
		面板国产 现场安装		m ²	1300	
五	健身步道、城市绿道面层					
1	水性丙烯酸树脂	平面彩绘 进口	2mm	m ²	350	
		模压彩绘 进口		m ²	460	
2	EPDM 混色	国产	13mm	m ²	480	EPDM 含胶量不低 于 30%
3	陶瓷颗粒城市绿 道		3mm	m ²	185	聚氨酯基
4	透水混凝土		100+5 0mm	m ²	250	无色底料厚度每 增加 10mm 成本增 加 10 元, 彩色面 层每增加 10mm 增

						加 15 元	
六	地坪材料						
1	进口 PVC 商用地板	进口同质透心	2mm	m ²	340	包含水泥自流平	
		进口多层复合	2mm/0.3mm	m ²	300		
			2mm/0.5mm	m ²	330		
		进口亚麻地板	2.5mm	m ²	360		
		进口橡胶地板	2-3.5mm	m ²	390-620		
		进口抗静电地板	2mm	m ²	350		
2	国产 PVC 商用地板	同质透心	2mm	m ²	190		
		多层复合	2mm/0.3mm	m ²	160		
			2mm/0.5mm	m ²	190		
3	看台聚脲涂料		1mm	m ²	130		
4	聚脲弹性地坪		2mm	m ²	180		
5	校园抗菌地坪			m ²	65		
6	校园瓷砖防滑			m ²	65		
7	自流平水泥		2mm	m ²	29		
七	场地基层及配套设施						
1	排水沟	砖砌	均深 500* 内宽 400	m	570	包含挖、砌沟及沙回填和预制砼盖板。石材盖板上浮 80 元/米	
		砼现浇			870		
		聚氨酯钢盖板线性排水沟	深 180 *宽 150	m	500		PP-PE 共混物沟体, 聚氨酯烤漆钢板盖板
		钢格栅盖板线性排水沟	深 180 *宽 150	m	570		PP-PE 共混物沟体, 钢格栅盖板
		篮球场专用线性排水沟	深 60 *宽 100	m	350		PP-PE 共混物沟体, PP-PE 共聚盖板
2	沙坑防护设施	漏沙槽	深 120 *宽 500	m	380	PP-PE 共混物槽体	
		漏沙垫	500*50 0*11	m ²	550	圆形孔格栅橡胶防护垫	

		防护包边	深 110 *宽 120	m	320	U 型双层结构橡胶 聚合防护包边
3	水泥碎石稳定砂 砾		2.5Mpa	m ³	550	
4	商砼		C25	m ³	580	
			C30	m ³	600	
5	沥青砼		AC16I	m ³	1800	
			AC10I	m ³	1900	
6	沥青油	透层油	PC-3	m ²	8	沥青油 2KG/m ² , 加石屑增加 3 元
		粘(封)层油	PC-2	m ²	8	
7	围网	勾花网		m ²	400	4 米高日字型; 76*3 热镀锌管立 柱、60*3 镀锌管 横梁, 3.6PE 包塑 网, 网孔 50。门另 行计算。
		双夹丝网		m ²	500	868 双夹丝网片
		弹簧防撞网		m ²	640	555 双夹丝+不锈 钢弹簧
8	灯光	专业型 LED 灯 光	300W	盏	9500	防眩光、防水等 级 IP65、寿命 50000 小时以上
			500W		16000	
			800W		25000	
		普及型 LED 灯 光	200		1300	
			300		1800	
			400		2700	

备注	<p>注：</p> <ol style="list-style-type: none">1、依据鲁教体字[2018]26号文件要求，符合 GB36246、GB/T20394、DB37/T2904、DB37/T2906、DB37/T3400 等相关标准。2、除填充颗粒、弹性地垫等材料外，其他项目均为交钥匙工程价格（含税费）。3、场地基础部分应根据市政定额标准、当地主材价格综合考虑。运动地场地工程项目对基层的强度、密实度、排水坡度等多项技术指标要求特别严格复杂工程预算需予以酌情考虑。4、疫情期间工程价格应按照国家、山东省及各地市有关规定要求在本指导价的基礎上合理上浮。 <div data-bbox="989 638 1380 929" style="text-align: right;"><p>山东省运动场地专业委员会 2021.7.13</p></div>
----	--