

# 四种塑胶跑道材料

产品名称	四种塑胶跑道材料
公司名称	湖北盛立体育科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	盛立体育:透气型塑胶跑道材料厂家 透气型塑胶跑道施工:透气型塑胶跑道价格 透气型塑胶跑道生产厂家:透气型塑胶跑道包工包料价格
公司地址	武汉东湖新技术开发区高新二路388号
联系电话	18502762755 18571806155

## 产品详情

四种塑胶跑道材料介绍在当今的体育场地中，塑胶跑道材料已经成为了一种不可或缺的元素。在市面上的众多塑胶跑道材料中，四种常见的类型包括透气型塑胶跑道、复合式塑胶跑道、预制式塑胶跑道和混合式塑胶跑道。下面，盛立体育将为您详细介绍这四种塑胶跑道材料。

1. 透气型塑胶跑道透气型塑胶跑道是一种双层喷涂聚氨酯跑道系统。其基础层是由聚氨酯树脂粘合的环保橡胶颗粒组成，而面层则是通过SMG机械将有色EPDM橡胶颗粒与聚氨酯混合后直接喷射在面层上形成的。这种塑胶跑道材料具有优秀的透气性能，能够有效地防止水分在跑道表面的积聚，从而保持跑道的干燥和舒适。

2. 复合式塑胶跑道复合式塑胶跑道的基础层同样是由聚氨酯树脂粘合的环保橡胶颗粒组成，而面层则是有色EPDM橡胶颗粒浇铸在聚氨酯树脂中形成的。这种塑胶跑道材料具有出色的耐磨性和抗紫外线性能，能够长时间保持跑道的鲜艳色彩。同时，其复合结构也使得跑道具有较好的缓冲性能，为运动员提供了一个舒适、安全的运动环境。

3. 预制式塑胶跑道预制式塑胶跑道是一种预制型卷材跑道，它以天然橡胶及预制式塑胶跑道人工橡胶为基础，混合矿物质填充剂、稳定剂及色料于工厂内连续压延处理，并以280-300 的高温加硫硬化一体成型。这种塑胶跑道材料具有机械压花，纹路一致的双层结构合成橡胶。它的表面层由高强度耐磨耗的异源橡胶和聚氨酯橡胶组成，而底层则是高韧性的橡胶缓冲层。这种材料能够提供极好的冲击吸收和减震效果，从而保护运动员免受伤害。

4. 混合式塑胶跑道混合式塑胶跑道是由PU（聚氨酯）与橡胶颗粒按一定比例混合而成跑道系统。当这种材料运到现场时，它会按一定比例混合，并加入催化剂搅拌均匀，然后进行摊铺。在常温下，它能够硫化成型，从而形成一种具有高强度和耐用性的跑道表面。这种塑胶跑道材料是现时唯一有国家标准的塑胶面层材料，主要用于专业比赛用场地等。它具有优秀的耐磨性和抗紫外线性能，能够长时间保持跑道的鲜艳色彩。同时，其混合结构也使得跑道具有较好的缓冲性能，为运动员提供了一个舒适、安全的运动环境。

总结来说，这四种塑胶跑道材料各有其特点和优势，能够适应不同场合和需求。无论是在学校操场、公共体育场还是专业比赛场地，都可以根据实际情况选择合适的塑胶跑道材料来提升运动体验和保障运动员的安全。