

国家高新技术企业



三十几年工程塑料生产工厂

合作共赢 互惠互利 共同发展



地址：山东省宁津县工业园区辽河大街

联系电话：18263036307

传真：0534-7074626

邮箱：amily@sdxxhg.com

网址：www.sdxxhg.com

山东省宁津县新兴化工有限公司

山东新兴集团

公司简介

三十五年生产经验
六个生产基地（自有自建工厂）
超百项国家专利
二十多套模压设备
十八条挤出生产线
上百台机加工设备



山东省宁津县新兴化工有限公司，占地面积26万平方米，几十年一直生产研发工程塑料，如今已成为工程塑料行业中的领军企业。拥有先进的生产设备和专业的研发团队，致力于工程塑料的生产和研究。根据客户的需求进行个性化定制，满足不同行业的特殊需求。

主要生产：超高分子量聚乙烯（UHMWPE）板材、棒材、异形件，高密度聚乙烯（HDPE）单色板、双色板、棒材、异形件，铺路垫板，支腿垫板，防辐射屏蔽材料等工程塑料。

超高分子量聚乙烯（UHMWPE）板材、棒材、异形件

特性：具有突出的抗冲击性、耐应力开裂性、低摩擦系数、自润滑性，卓越的耐化学腐蚀性、抗疲劳性、噪音阻尼性、耐核辐射性等。

分子量：120万至1200万

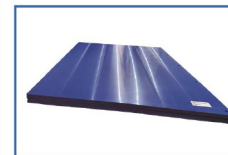
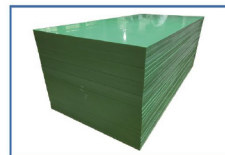
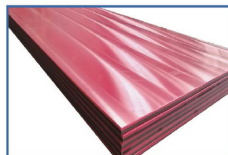
颜色：可订制

改性：双色、阻燃、抗静电、碳化硼、抗UV、玻纤、凯夫拉等

超高分子量聚乙烯（UHMWPE）板材

尺寸：2000 * 1000 (MM)	3000 * 2000 (MM)	3000 * 1500 (MM)
3000 * 1800 (MM)	3050 * 1220 (MM)	3050 * 2550 (MM)
4000 * 2000 (MM)	4500 * 2000 (MM)	4800 * 1240 (MM)
5100 * 1350 (MM)	6000 * 1830 (MM)	6000 * 1950 (MM)
6000 * 2000 (MM)	6100 * 2550 (MM)	

厚度：6-200 (MM)



棒材

超高分子量聚乙烯棒材

尺寸：Φ 20, 40, 60, 80, 100, 120, 140, 160, 175, 205MM



异形件



防辐射屏蔽材料

防辐射屏蔽材料用于防护中子和 γ 射线，含铅、硼聚乙烯是在超高分子量聚乙烯中加入一定含量铅、硼等经高温高压压制成型，后期经CNC数控加工成品。具有抗辐照性能优异，无活化产物，次级 γ 射线能量较低；机械加工强度高，表面平滑，易清洁，便于机械加工和安装维护。

铅/硼/碳化硼板材、棒材、屏蔽室、屏蔽箱体等

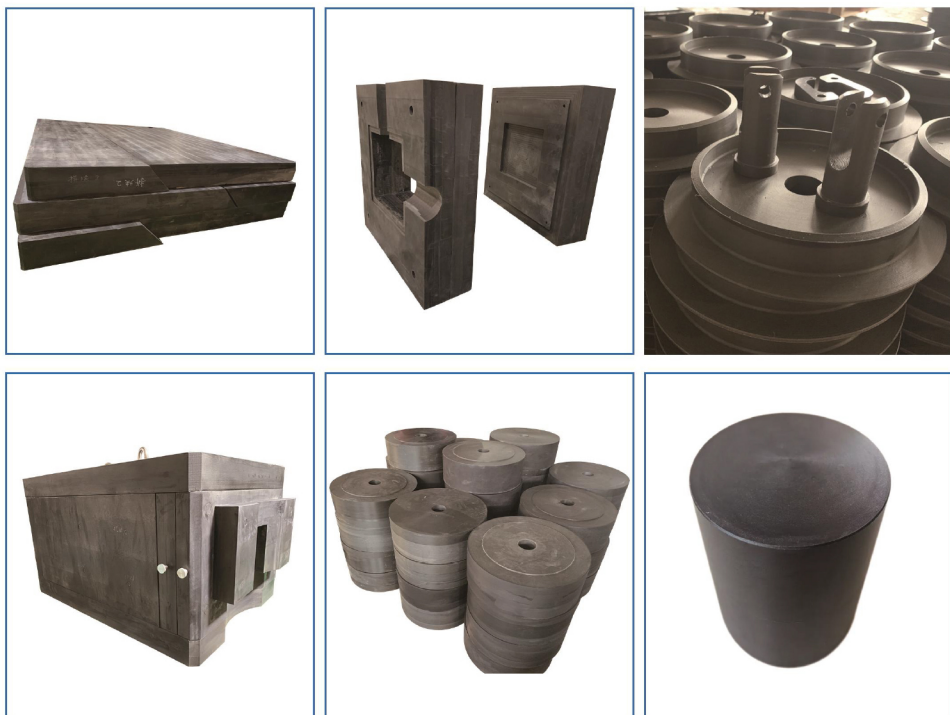
尺寸：定制尺寸

添加：碳化硼、硼砂、三氧化二硼、铅粉等

添加量：5%–80%

根据整体项目提供免费设计和施工方案，拼接后不会破坏防辐射屏蔽性能。

应用领域：暗物质实验室、军工、核电、航空、中子源研究、医疗、石油、工业探伤、核工业三废等研究领域。



高密度聚乙烯（HDPE）板材、棒材、异形件

主要特性：具有良好的延伸性、电绝缘性、化学稳定性、加工性能和耐低温性。

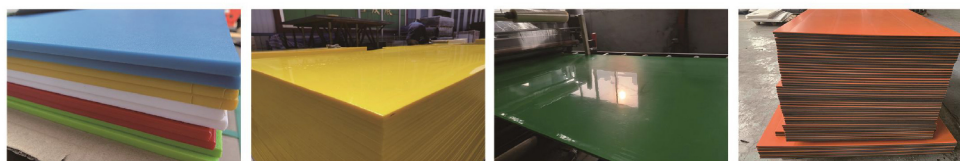
尺寸：宽度2500MM

长度可订制

标准尺寸：2440X1220MM，3000X1500MM，4000X2000MM

厚度：0.5MM–50MM

光面、皮纹、双色板、双面覆膜、单面覆膜

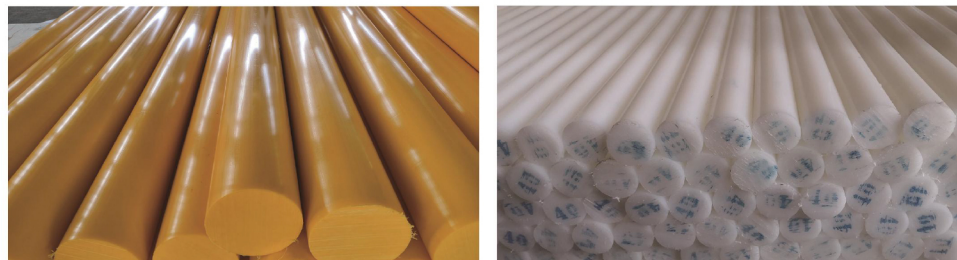


高密度聚乙烯棒

尺寸： $\Phi 10$ – $\Phi 500$ MM

长度：1米至3米

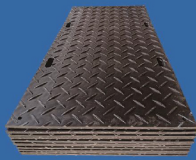
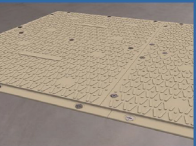
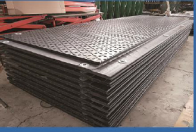
颜色：可订制



备注：除上述高密度聚乙烯板材和棒外，可根据客户要求生产高密度聚乙烯零件。

路基板

铺路垫板是由工程塑料复合聚乙烯材质生产而成，具有抗腐蚀、耐老化、承重强、宁弯不断，重量轻等特点，便于运输和搬运，表面有很好的防滑特性，防止车辆打滑。安装简便，可以快速简单地铺设在地面上，大大缩短施工时间。此外，该产品可回收再利用，符合环保要求，使用寿命长，维护成本低。

	轻型铺路垫板 标准尺寸：2440X1220X12.7MM 5900X2000X28MM 承 重：60吨 防滑花纹：
	煤矿用铺路垫板 标准尺寸：3000*1000MM 承 重：150吨 材 质：双抗复合聚乙烯 应 用 于：煤矿掘进工作面临时铺底，工作面运输等 专利号 ZL 2023 2 1995306.6
	重型铺路垫板 标准尺寸：3000X2500X38MM 4500X2000X38MM 4000X2000X38MM
	搭接式重型铺路垫板 标准尺寸：3050*2000*40MM
	中空路基板 尺 寸：5930X2130X88MM

根据工程道路路面的情况，选择适合的铺路垫板，尺寸、颜色均可订制。应用于各个领域工程行业、煤矿、石油、天然气、风力发电、停车场、建筑工地、湿地保护、管道建设、应急避难、军事管理、运动场和设施管理等等。

支腿垫板

支腿垫板由超高分子量聚乙烯复合材料生产而成，耐磨损，稳定性好。可在恶劣环境下正常使用，超载使用宁弯而不断裂。手提绳由尼龙材质制成，手提绳的端部嵌入垫板本体中，以便于运载和布置，保障工程机械的安全运行。

标准尺寸：500*500*50MM 600*600*60MM

其它尺寸可订制

厚度：20-200毫米

表面：平面、防滑槽、防滑纹等

免费服务：雕刻LOGO、把手等

生产案例



应用案例



体育相关产品



仿真冰板

仿真冰板是由UHMWPE复合材料生产而成，为滑冰者提供了稳定可靠的体验。自润滑材料,让您掌握滑冰、传球和冰球控制技能。在家轻松练习曲棍球训练。便携且易于组装。



真冰场、轮滑场围栏

方便拆装，室内外都可安装
标准尺寸：2000MMx1200MM
根据您的场地免费提供设计



旱地冰球场围栏

轻质高强、组装式的设计，环保、具有较好的抗冲击性能，减少产品维护更新费用。
安装快捷简单,安全系数高。满足产品个性化需求。



冰球训练板

重量轻、自润滑、耐水耐腐蚀、抗冲击、无毒无味、韧性好、不受天气或地域限制，室内外均可正常使用。
应用于初学人员练习冰球进球地垫板

标准尺寸：1524X762X5MM
1320X711X5MM
1220X610X3MM



足球训练板

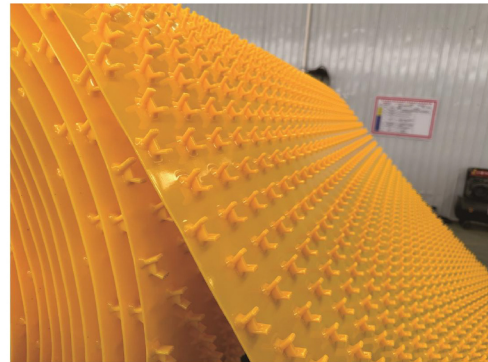
采用HDPE材质，可与食品接触。折叠设计，携带便利，收纳更方便。重量轻使用角度多样化可调整方向，控制球的反弹轨迹，满足不同人群使用。可不受场地限制，室内外均可进行训练。

标准尺寸：1000*400*20

以上产品尺寸、颜色、LOGO雕刻均可定制生产

PE锚固板

PE锚固板是一种新型的防腐材料，采用PE为基础材料，利用该材料环保、防水，耐腐蚀、不吸附异物等特点，为混凝土管道及建筑外表面防腐开发的全新防腐产品，为建筑物防腐提供了一种长效可靠的保护模式。
PE锚固板特别的锚固结构与可凝固性材料紧密结合在一起，在建筑体表面形成一个稳固的PE保护层，大幅提高混凝土防水防腐、防渗、抗裂的能力，极大提高建筑的性能和寿命。



塑料枕木

采用复合聚乙烯材料加工而成。具有与硬木相当的抗压、抗弯等物理机械性能，并且其耐用性能明显优于普通木质材料。

主要特性：可在潮湿、多水的环境中使用，且不会吸水受潮、膨胀变形、可有效杜绝虫类骚扰，延长使用寿命。免维护可循环使用。

常规尺寸：100*100 120*120 150*150
长度可订制





PP板



PVC



尼龙板

资质



部分生产车间

