

山东运动地板、山东塑胶运动地板、山东博克运动地板

产品名称	山东运动地板、山东塑胶运动地板、山东博克运动地板
公司名称	临沂德美瑞新型建材有限公司
价格	49.00/平方米
规格参数	
公司地址	山东省临沂市兰山区蒙山大道与解放路交汇处临沂装饰城北区66号
联系电话	0539-8361149 18605393659

产品详情

山东塑胶运动地板，临沂PVC运动地板，塑胶运动地板专业销售铺装

地址：山东省临沂市临沂装饰城北区66号

联系人：马经理

销售电话：18605393659

传真电话：0539-8361149

客服QQ：31386035

网 址：<http://www.lydmr.com>

阿里巴巴：<http://sdsjmw.cn.alibaba.com>

山东运动地板临沂羽毛球馆专用地板，塑胶运动地板，山东pvc运动地板临沂羽毛球馆专用地板
山东室内PVC运动地板，山东室内塑胶运动地板 枣庄羽毛球馆专用地板，临沂PVC运动地板，山东运动地板日照羽毛球馆专用地板，塑胶运动地板，山东运动地板山东幼儿园专用地板临沂幼儿园卡通塑胶地板 山东幼儿园彩色塑胶地面山东临沂幼儿园彩色塑胶地面山东篮球场临沂篮球场山东塑胶跑道临沂塑胶跑道 山东临沂医院专用塑胶地板山东橡胶地板临沂橡胶地板山东运动地板临沂运动日照运动地板泰安运动地板山东临沂PVC运动地板 山东塑胶地板临沂塑胶地板 山东橡胶地板临沂橡胶地板山东石塑地板临沂石塑地板山东医院专用塑胶地板临沂医院专用塑胶地板山东幼儿园彩色塑胶地面临沂幼儿园彩色塑胶地面山东幼儿园专用地板济南幼儿园卡通塑胶地板山东篮球场临沂篮球场山东羽毛球馆

运动地板是采用聚氯乙烯材料专门为运动场地开发的一种地板，具体来说就是以聚氯乙烯及其共聚树脂为主要原料，加入填料、增塑剂、稳定剂、着色剂等辅料，在片状连续基材上，经涂敷工艺或经压延、

挤出或挤压工艺生产而成。分为室内运动地板和室外运动地板，室内运动地板一般有专业运动木地板、PVC塑胶运动地板、丙烯酸（聚氨脂）运动地面、橡胶地板等。一般是由多层结构叠压而成，一般有耐磨层(含UV处理)、玻璃纤维层、弹性发泡层、基层等。近几年PVC塑胶运动地板应用非常广泛，奥运会等各项国际性比赛都是用PVC塑胶运动地板，可见这种地板的市场前景非常广阔。

一、PVC塑胶运动地板的专业技术特点 时尚运动地板

1. 舒适性问题：专业的PVC塑胶运动地板的表面能在受到撞击时，适度变形，如同一个内有空气的密封床垫，当您在摔跤或滑倒的时候，密闭泡沫背层技术提供的缓冲作用能最大限度的减少运动伤害。
2. 震颤的问题：震颤是指地板受撞击而变形的范围，这个震颤范围越大越容易引起骨折。震颤有两种：点震颤和区域震颤。
3. 振动吸收的问题：人在运动时形成的冲量作用在PVC塑胶运动地板表面上会产生震动，地板的结构必须具备震动吸收的功能，也就是指地板应具有吸收撞击能量的性能，运动员在PVC塑胶运动地板上所受到的反冲击力相比在硬地面上，如在水泥地面上的运动要小的多。即：运动员跳起回落到地板时，最起码要有53%以上的冲击量被地板所吸收，从而起到保护运动员的踝关节、半月板、脊髓、大脑的作用，使人在运动时不致受到伤害。其保护功能也考虑了一个人在PVC塑胶运动地板上运动时不能影响相邻人员。这也就是德国DIN标准中所描述的震动吸收、震动变形与延伸变形的概念。
4. 摩擦系数的问题：研究表明12%的篮球运动员受伤发生在原地的转动过程中。运动地板的摩擦系数说明了地板是否摩擦力太强（这会降低转动的灵活性）或是太滑（这会增加滑倒的风险）。考虑到运动员的活动能力和安全，摩擦系数在0.4-0.7之间应为最佳值。PVC塑胶运动地板的摩擦系数一般均保持在这个系数之间，专业性PVC塑胶运动地板的摩擦系数为0.57，它具有充足且适度的摩擦力，能保证运动的稳定性，同时能在各个移动方向上保持摩擦性能的一贯性及规律性，以保证灵活移动和原地转动不受任何阻碍。
5. 球回弹性的问题：球回弹性的试验是将篮球从6.6英尺的高度落到运动地板上，测试篮球的回弹高度。这个数据以百分比表示，以篮球在水泥地上回弹的高度为对比标准，反映回弹高度差。室内球类运动比赛规则要求，借助地面进行体育比赛或训练，如篮球等球类的运动的起跳动作和球体的反弹，要求球体在比赛场地地面上的反弹比较系数应大于或等于90%的专业PVC塑胶运动地板拥有杰出和稳定的球回弹性能，地板上不存在任何弹性死点，它的反弹比较系数最高能达到98%。
6. 运动能量返还的问题：这是指PVC塑胶运动地板在运动员运动时返还的运动能量，以提高运动效能。
7. 滚动负荷的问题：专业运动地板的承重负荷及牢固化、使用寿命必须达到比赛及训练的要求，如活动篮球架及相关体育设施在地板上移动时，地板的表层和结构不能因此遭到破坏，这就是德国DIN标准所描述的滚动负荷标准和概念。

二、PVC塑胶运动地板的适用范围 PVC塑胶运动地板广泛应用于各种运动场所，例如：羽毛球、乒乓球、排球、网球、篮球、手球、室内足球的比赛和训练场馆、多功能场馆、各类健身房、舞蹈房、学校、单位工会活动室、多功能厅、游乐园、幼儿园、体育用品商店、办公室、宾馆、医院的活动场地等。

三、PVC塑胶运动地板应用场所及规格 乒乓球运动地板 乒乓球运动起源于英国。乒乓球地板国际乒联推荐标准色（枣红色），推荐使用PVC塑胶运动地板。因为的超强耐久性和耐磨度，舒适的反弹性和吸振性、耐污性、环保性是普通实木乒乓球地板所不能比拟的。使用PVC塑胶运动地板主要从乒乓球的运动规律出发的，PVC塑胶运动地板具有适宜的摩擦力，摩擦力大了不利于移动，而小了就会滑倒；适宜的弹性，因为乒乓球移动，启动和停止都很突然，所以，这种快速的骤停对人体的膝盖有较好的保护作用。

乒乓球运动地板板材规格通览：单卷宽1.5m 卷长14m 面层纹理：荔枝皮纹/其他 总厚度：3.5mm/其他地板总长宽：14X7 地板总面积：98m²

羽毛球运动地板 羽毛球运动的起源一说日本，一说英国。羽毛球地板国际比赛指定使用PVC塑胶运动地板，颜色为绿色，因为PVC塑胶运动地板的防滑性能、耐冲击性能都好于其他地板，而且PVC塑胶运动地板的耐污性、耐磨性、环保性比其他地板无法比拟的，可以减缓运动员关节的冲击，提供运动员的成绩。所以PVC羽毛球专用地板好于实木羽毛球地板。因此，PVC塑胶运动地板是中高档羽毛球场馆的最佳选择。

羽毛球运动地板板材规格通览：单卷宽1.42m/2.84 卷长15m 面层纹理：荔枝皮纹/其他 总厚度：3.5mm/其他 场地线总长宽：13.4mX6.1m 地板总长宽：15X7.1 地板总面积：106.5m²

排球运动地板 排球运动起源于美国。现在的排球比赛场地多采用pvc塑胶材质的地板铺设而成，因为PVC塑胶运动地板的超强的防滑性，十分适合与排球这种运动性高、对地板冲击力较大的运动，且PVC塑胶运动地板具有良好的耐磨性以及舒适的反弹性都给运动者带来了良好的运动体验。

排球运动地板板材规格通览：单卷宽1.5m 卷长18m（线内） 面层纹理：牛皮纹/其他 总厚度：8mm/其他 场地线总长宽：18mX9m 地板总长宽：36mX21m 地板总面积：756m²

网球运动地板 网

球运动最早起源于英国。由于网球运动的激烈程度对地板的耐磨性有很高的要求，PVC塑胶运动地板具有良好的耐磨性及韧性，能够很好的胜任运动员对地板的要求。同时PVC塑胶运动地板具有良好的防滑性，能够是运动员的竞技水平得到极大的提升，同时由于PVC塑胶运动地板的良好的减震性能够很好的保护运动员的踝关节、膝关节等，是运动员在体验运动乐趣的同时能够很好的保护自己。

网球运动地板板材规格通览：单卷宽1.5m 卷长23.77m（线内） 面层纹理：荔枝皮纹/其他

总厚度：3.5mm/其他 颜色：天蓝/草绿 场地线总长宽：23.77mX10.97m 地板总长宽：36.6mX18.3m

地板总面积：669.78m² 篮球运动地板 篮球运动起源于美国。篮球地板多使用10年至20年间的美国枫木地板铺设而成，但是由于其造价昂贵，国内多数场馆均采用国产枫木地板铺设。近年来，随着塑胶地板技术进入我国和塑胶地板行业的兴起，篮球塑胶运动地板在国内已经普遍被大众所接受，因其良好的运动特性，深受广大球员的喜爱。篮球塑胶运动地板在国内还是一个新型的地板类型，具有很大的发展空间。

篮球运动地板板材规格通览：单卷宽1.5m 卷长28m（线内） 面层纹理：枫木纹 总厚度：4.5mm/其他 场地线总长宽：28mX15m 地板总长宽：40mX20m 地板总面积：800m² 手球运动地板 手球运动起源于德国。手球运动是一项篮球和足球运动的结合体，因此手球运动一样对地板有着很高的运动要求，尤其是地板的耐磨性以及减震性和防滑性。手球运动地板板材规格通览：单卷宽1.5m 卷长40m（线内）

面层纹理：牛皮纹/其他 总厚度：8mm/其他 颜色：桔黄 场地线总长宽：40mX20m

地板总长宽：44mX24m 地板总面积：1056m² 室内足球运动地板 室内足球又称五人制足球，最早起源于五六十年代的南美洲，是社会最底层穷人孩子的唯一娱乐项目。在这样的运动环境下诞生了像贝利、加林查、肯佩斯、马拉多纳等一代风华绝代的球星。在正规赛事中多采用PVC塑胶运动地板作为室内足球专用地板，因其良好的防滑性和耐磨性，能够很好的帮助运动员发挥竞技水平，同时以其良好的减震性很好的保护了运动员的身体。室内足球运动地板板材规格通览：单卷宽1.5m 卷长40m

面层纹理：牛皮纹/其他 总厚度：8mm/其他 颜色：天蓝 场地线总长宽：40mX20m

地板总长宽：44mX24m 地板总面积：1056m² 健身房运动地板 健身房地板多采用实木地板、复合地板、橡胶木地板、强化复合地板、实木复合地板、薄地毯等。随着PVC塑胶行业在国内的兴起，现代健身房多采用运动性能极佳并且价格合理的PVC塑胶运动地板为首选地板板材。健身房运动地板板材规格通览：

单卷宽1.5m 卷长35m 面层纹理：圆点纹/其他 总厚度：3mm/其他 颜色：灰色/其他 跆拳道垫 跆拳道运动起源于韩国，是一种搏击术。跆拳道垫多是一种较软的垫子。后来发展到跆拳道地板多采用PVC材质的塑胶运动地板作为跆拳道地板，由于PVC塑胶运动地板具有良好的减震性，能够及时吸收运动员摔倒时对地面的冲击力，因而能够很好的保护运动员的身体，且造价合理，耐久性高，便于清洁。深受跆拳道场馆及运动员的欢迎。跆拳道垫板材规格通览：单片长：1m 单片宽：1m 面层纹理：粗布纹

总厚度：30mm 颜色：天蓝 地板总长宽：12mX12m 地板总面积：144m² 运动地板应用场所规格

标准乒乓球台长2.74米，宽1.525米，场地颜色为枣红色。

乒乓球运动地板总面积长不小于14米，宽7米以上，总面积约98平方米。

羽毛球标准比赛场地长13.4米，宽6.1米，颜色为草绿色。

羽毛球运动地板总面积长不小于15米，宽7.1米以上，总面积约106.5平方米。

网球标准比赛场地长23.77米，宽10.97米。

网球运动地板总面积长不小于36.58米，宽18.29米以上，总面积约669.05平方米。

篮球标准比赛场地长28米，宽15米。

篮球运动地板总面积长不小于40.8米，宽22.2米以上，总面积约906平方米。

排球标准比赛场地长18米，宽9米。

排球运动地板总面积长不小于36米，宽21米以上，总面积约756平方米。

四、PVC塑胶运动地板与实木运动地板的比较 1. PVC塑胶运动地板运用范围更为广泛：PVC塑胶运动地板是国际正式比赛包括篮球在内的所有球类运动场地的最佳选择，国际公认的羽毛球、乒乓球、排球、手球等的运动场地一般均采用PVC塑胶运动地板。与实木运动地板相比，PVC塑胶运动地板具有更好的安全性、减震性以及反弹性能。而实木运动地板的运用范围相对狭窄。另外，实木运动地板安装比较复杂，也无法满足客户做移动场地的需求。而PVC塑胶运动地板安装方便，其中可移动式运动地板还可以满足客户做移动场地这一特殊需求。 2. PVC塑胶运动地板的运动性能更为优越：

PVC塑胶运动地板与实木运动地板相比具有更为优越的运动性能，主要体现在以下几个方面：舒适性一般而言，运动地板的舒适性从高到低依次为：PVC塑胶运动地板——丙烯酸（聚氨脂）运动地面——橡胶地板——实木运动地板。可见，PVC塑胶运动地板的舒适性最佳！ 震颤——点震颤和区域震颤区

域震颤是指地板受撞击而变形的范围，这个震颤范围越大越容易引起骨折，实木运动地板的震颤就属于典型的区域震颤。PVC塑胶运动地板由于采用密闭蜂窝结构，其震颤范围较小，属于点震颤，最大限度的保护了运动员的身体。性价比 PVC塑胶运动地板具有更高的性价比，真正专业的实木运动地板价格昂贵，由于地板材质档次不同、结构不同，所以运动木地板的价格也相差较大。一般可以粗略的分为三个档次：高、中、低。高档运动木地板一般是使用北美枫木实木作为面层地板，价格在1000元/平方米左右；中档的运动木地板一般用国产枫木实木作为面层地板价格在600元/平方米左右；低档的就是使用柞木等复合或强化地板作为面层地板价格在350元/平方米左右。以一个标准篮球场800平方米为例，如果选用中档的运动木地板则总造价在50万元左右。所以导致了现在许多想用专业运动木地板的用户最终选用了普通木地板，而普通木地板构造简单，根本不具有运动地板的特性(冲击力吸收、谐振吸收、摩擦系数、回弹力、滚动复合等)，这就从根本上增加了运动员受伤的风险。而PVC塑胶运动地板则无疑为广大用户提供了一个更好的选择，也根本上解决了运动员的后顾之忧，目前在国内市场上国产运动地板比较畅销，价格大概在50~250元/平方米之间，进口品牌运动地板质量很好，但价格很高，基本在150元/平方米以上。保养维护 PVC塑胶运动地板的日常维护更为方便、费用更为低廉；实木运动地板需要专业的维护，维护费用也比较高(对于某些地板，每年花费的维护成本可能相当于购买地板的价格)，而PVC塑胶运动地板表面经过耐磨防污处理，终生无需打蜡，可由非专业人员清洁维护，日常清洁只需用微湿的拖把即可。

五、PVC塑胶运动地板的保养和维护 保养注意事项：笔者在走访PVC塑胶运动地板的用户时，发现很多用户在使用PVC塑胶运动地板中，将其当做大理石、瓷砖使用，在保养中不懂得地板养护知识，因而造成PVC塑胶运动地板破损、污染等问题。我们在使用PVC塑胶运动地板中应该注意什么呢？下面给大家讲解：1、砂石防护：应该在使用PVC塑胶运动地板的房间门口、大厅门口放置一块砂石防护垫子，预防鞋子将砂石带入房间将地板表面划伤；2、物品搬运防护：在搬运物品时，特别是底部有金属尖锐的物品时，不要在地板上拖拉，以防地板收伤；3、烟火防护：虽然PVC塑胶运动地板是防火等级为难燃级（B1级）的地板，不代表地板就不会被烟火烧伤，因此人们在使用PVC塑胶运动地板的时候，不要将燃烧的烟头、蚊香、带电的熨斗、高温的金属物品直接放在地板上面，以防造成地板伤害；4、定期地板保养：PVC塑胶运动地板清洁使用中性的清洁剂清洁，不能使用强酸或强碱的清洁剂清洁地面，做好定期清洁维护工作；a、日常维护：使用清洁的九成干的拖把清洁地面，对污染严重的要局部清洁；b、月维护：地面清洁，局部基础受损地面打蜡处理。一般一个月地板打蜡一次处理养护为好；5、污染处理：PVC塑胶运动地板上沾污的墨水、食品、油腻等应擦去污物，然后用稀释的清洁剂擦洗痕迹，残留的黑色皮鞋印难以清除时可以使用面纱沾松香水擦洗，不可将松香水倒在地板上清洁，擦洗后要补蜡养护；6、注意事项：地板清洁不能使用清洁球、刀子刮擦，无法用常规方法清洁的污物，咨询有关人士，不可乱使用丙酮、甲苯、等化学药品；7、化学防护：避免大量的水长时间滞留在地板表面，水长时间的浸泡地板，可能会渗入地板下面使地板胶溶化失去粘结力，也可能使地板表面的保护蜡水分层造成地板污染，也可能污水渗透进入地板内部造成地板变色等；8、阳光防护：避免强光直接照射，做好地板放紫外线照射，防止地板变色、褪色。

六、PVC塑胶运动地板的安装 一、移动式安装：地板与地板之间用厂家配套的专用连接带粘接成一体，地板与地板面不粘接，可以随意将PVC塑胶运动地板卷起或移开，方便移动。二、固定式安装：1.半固定式：专用双面胶带，地板与地板之间用厂家配套的专用双面胶带带粘接成一体，同时地板与地面也连接在一起粘接，可以有效防止地板因剧烈运动而发生移动，开缝，也方便日后因有需要而做整个场地移动。2.局部粘接：在地面上以地板的边缘为基准向内刷20cm的胶粘接。3.满胶粘接：在即将铺设的地面上全部刷胶粘接。【基层要求】：施工地面基层必须清洁，持久干净，平整度高，且没有裂缝。混凝土地面含水率不能超过2.5%。石膏地面含水率不得超过0.5%。地板铺设之前。地坪经除尘之后，即可铺设PVC塑胶运动地板。如原地面凹凸不平时也可施工2mm左右的自流平。如果是非吸收性地面如矿物基层、石材、瓷砖等，直接铺装即可。

【注意】：如果是地下室等潮湿地面，地坪必须要做防水层以隔离水汽。【安装步骤】：
1.铺设地面必须平整，干净。2.PVC塑胶运动地板在铺设之前，必须提前展开平铺在铺设地面24小时以上，且现场温度不应低于15℃。地板还原后，切割时两端应多留5cm。粘贴前，将展开的地板反向卷起约一半，然后刮胶铺设—从中间开始—胶水用带齿的刮刀进行施工。
3.按地板的编号顺序排好，对齐合并，注意铺装过程中要对齐场地线。4.沿合缝处翻开相邻的两片地板，将厂家配套的专用连接带放在合缝处下侧，在连接带表面刷胶，先把其中一张板粘住一半连接带，然

后将另一半粘在剩余的连接带上，将缝隙靠紧即可。5.建议使用对人体无害的水溶性胶水进行施工。地板粘贴时用软木块从中间向两端挤压地板表面使之平整不留气泡，最彻底滚压平整。6.待地板铺粘后进行开槽、焊接，焊接后要把焊线铲平。

1.舒适性问题：专业的PVC塑胶运动地板的表面能在受到撞击时，适度变形，如同一个内有空气的密封床垫，当您在摔跤或滑倒的时候，密闭泡沫背层技术提供的缓冲作用能最大限度的减少运动伤害。

2.震颤的问题：震颤是指地板受撞击而变形的范围，这个震颤范围越大越容易引起骨折。震颤有两种：点震颤和区域震颤。3.振动吸收的问题：人在运动时形成的冲量作用在PVC塑胶运动地板表面上会产生震动，地板的结构必须具备震动吸收的功能，也就是指地板应具有吸收撞击能量的性能，运动员在PVC塑胶运动地板上所受到的反冲击力相比在硬地面上，如在水泥地面上的运动要小的多。即：运动员跳起回落到地板时，最起码要有53%以上的冲击量被地板所吸收，从而起到保护运动员的踝关节、半月板、脊髓、大脑的作用，使人在运动时不致受到伤害。其保护功能也考虑了一个人在PVC塑胶运动地板上运动时不能影响相邻人员。这也就是德国DIN标准中所描述的震动吸收、震动变形与延伸变形的概念。

4.摩擦系数的问题：研究表明12%的篮球运动员受伤发生在原地的转动过程中。运动地板的摩擦系数说明了地板是否摩擦力太强（这会降低转动的灵活性）或是太滑（这会增加滑倒的风险）。考虑到运动员的活动能力和安全，摩擦系数在0.4-0.7之间应为最佳值。PVC塑胶运动地板的摩擦系数一般均保持在这个系数之间，专业性PVC塑胶运动地板的摩擦系数为0.57，它具有充足且适度的摩擦力，能保证运动的稳定性，同时能在各个移动方向上保持摩擦性能的一贯性及规律性，以保证灵活移动和原地转动不受任何阻碍。5.球回弹性的问题：球回弹性的试验是将篮球从6.6英尺的高度落到运动地板上，测试篮球的回弹高度。这个数据以百分比表示，以篮球在水泥地上回弹的高度为对比标准，反映回弹高度差。室内球类运动比赛规则要求，借助地面进行体育比赛或训练，如篮球等球类的运动的起跳动作和球体的反弹，要求球体在比赛场地地面上的反弹比较系数应大于或等于90%的专业PVC塑胶运动地板拥有杰出和稳定的球回弹性能，地板上不存在任何弹性死点，它的反弹比较系数最高能达到98%。

6.运动能量返还的问题：这是指PVC塑胶运动地板在运动员运动时返还的运动能量，以提高运动效能。

7.滚动负荷的问题：专业运动地板的承重负荷及牢固化、使用寿命必须达到比赛及训练的要求，如活动篮球架及相关体育设施在地板上移动时，地板的表层和结构不能因此遭到破坏，这就是德国DIN标准所描述的滚动负荷标准和概念。