

# 大同市聚乙烯塑料闭孔泡沫板

产品名称	大同市聚乙烯塑料闭孔泡沫板
公司名称	衡水天鹏橡塑制品有限公司
价格	650.00/立方米
规格参数	品牌:天鹏 产地:河北 扯断伸长率:80%
公司地址	衡水市桃城区河沿镇种家庄村
联系电话	0318-8078809 18631841680

## 产品详情

为了防止道面收缩而产生不规则裂缝，设置了大量缩缝。同时，为了防止道面膨胀而挤坏道面，也设置了很多胀缝。胀缝中安放预成型板材作为胀缝材料（胀缝板）。常见的机场道面损坏除了大量缩缝渗水造成不均匀沉降、断裂、冻胀、腐蚀等外，胀缝处的拱起、错台、板边碎裂现象也非常普遍，主要是因为过去采用的胀缝材料抗压缩变形能力差，不能持续封填胀缝引起的。胀缝材料损坏后修复困难，维护费用高。我国机场水泥混凝土道面修建几十年，设计规范和施工规范一直没有对道面胀缝材料提出技术要求，没有统一的设计指标和相应的施工质量控制与检验方法，设计和施工单位在胀缝板的选用上存在较大的随意性。因此，选用优质的胀缝材料，确保机场道面设计与使用要求，发展使用寿命长、维护费用低的道面显得尤为重要。

机场混凝土道面胀缝材料应用现状；美国水泥混凝土路面和建筑结构胀缝材料一般选用无挤凸、能回弹的沥青浸渍纤维板和沥青浸渍复合软木板、预成型海绵橡胶和软木胀缝材料，使用效果良好。日本则普遍采用聚闭孔板作为胀缝材料，使用效果也很好。以前，我国机场道面胀缝材料大多采用油浸木板，即用稀释沥青浸渍杉木或松木板。用油浸木板虽然能对道面的温度变形提供一定的膨胀空间，但由于木板受压缩后回弹能力低，因而可能出现：当道面板高温膨胀时，胀缝板被压缩、挤坏甚至脱落；当道面板低温收缩时，雨水、雪水渗入道面板下基层和土基中，造成道面板冻胀、不均匀沉陷等病害。更为严重的是若砂石等杂物进入已裂开的胀缝缝隙中，当道面板再度膨胀时，胀缝板已不能提供足够的膨胀空间，导致道面板在胀缝处产生挤压坏，表现为在胀缝处产生啃边、掉块、错台、拱起或碎裂等。这些道面板损坏现象在多数机场都能看到。

结语（1）聚乙烯闭孔泡沫塑料板各项性能均较好（接近海绵橡胶），性价比优，机场道面胀缝应优先选用。（2）海绵橡胶是优质的胀缝材料，目前价格稍贵，从发展使用

寿命长、维护费用低的高性能水泥混凝土道面而言，应该选用其作为配套使用的高性能膨胀材料。（3）PVC泡沫塑料的综合性能差；

（1）以扬子石化的输电线路及相关电气设备为管理对象，实现电力信息的数字化展示；（2）输电线路的设备管理：将主输电线路的主要设备进行数字化采集，并纳入系统一并管理。（3）变电所管理：对变电所的以实际坐标位置进行管理，同时对于变电所内部以接线图、分层图片、设备卡片的形式进行综合管理。（4）采用图数结合的方式实现电气GIS系统的信息化展示，并辅以台账统计、输出能功能，实现系统中设备管理功能。（5）采集扬子石化实时数据库内管网运行的实时状态信息，直观明了的展现扬子石化输电线路的实时运行情况。