

# 泡沫混凝土施工 安徽洋科|施工限安徽 六安泡沫混凝土

产品名称	泡沫混凝土施工 安徽洋科 施工限安徽 六安泡沫混凝土
公司名称	安徽洋科建材有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	合肥市蜀山区长江西路424号华邦繁华里1606室
联系电话	15215605858 15215605858

## 产品详情

### 泡沫混凝土应用范围

修建运动场和田径跑道。使用排水能力强的可渗性泡沫混凝土作为轻质基础，上面覆以砾石或人造草皮，作为运动场用。泡沫混凝土的密度为 $800-900\text{kg/m}^3$ ;此类运动场可进行曲棍球，足球及网球活动。或者在泡沫混凝土上盖上一层0.05m厚的多孔沥青层及塑料层，则可作田径跑道用。

作夹芯构件。在预制钢筋混凝土构件中可采用泡沫混凝土作为内芯，使其具有轻质高强隔热的良好性能。通常采用密度为 $400 - 600\text{kg/m}^3$ 的泡沫混凝土。

### 泡沫混凝土路基填筑方法和注意要点

#### 施工场地的准备工作！

设置泡沫轻质土现场制作样和站；泡沫混凝土路基基槽开挖、砂砾垫层施工准备，泡沫混凝土施工，并做好防、排水等作业。同时，严格控制基槽开挖边坡坡比，在明确设计规范要求外，余坡比在1：0.8-1：1范围内；

做好现浇挡板钢筋与模板等材料的准备工作，保证材料供应充足；施工混凝土面板，使泡沫土区形成封闭浇筑区；清理干净浇筑区基底的杂物和障碍物，现浇泡沫混凝土，尤其是排清基底积水。

### 泡沫混凝土在路基施工中的应用

## 袋装砂井

袋装砂井是采用EHZ-8型袋装砂井打桩机，六安泡沫混凝土，配套设备有成孔套管、灌砂袋架及活动桩帽等，将灌满中、粗砂的砂袋打入软基中，配合堆载预压将软土地质中的过量水分通过砂袋和排水板等设施排挤出来以达到软土地基加固的效果。由于堆载预压期一般为6个月以上，大大降低施工进度给后续工程带来滞后影响。

## CFG桩

CFG桩是将预先拌合好的混合料（水泥、粉煤灰、石屑、碎石）利用1:1的水泥砂浆润滑通过钻杆打入软土地基中达到软土地基加固的目的。施工时容易造成断桩、缩颈、混合料离析等质量事故，且工艺复杂施工进度缓慢。现已基本被水泥搅拌桩替代。

泡沫混凝土施工-安徽洋科|施工限安徽-六安泡沫混凝土由安徽洋科建材有限公司提供。安徽洋科建材有限公司是一家从事“泡沫混凝土”的公司。自成立以来，我们坚持以“诚信为本，稳健经营”的方针，勇于参与市场的良性竞争，使“洋科”品牌拥有良好口碑。我们坚持“服务至上，用户至上”的原则，使安徽洋科在混凝土及制品中赢得了客户的信任，树立了良好的企业形象。

特别说明：本信息的图片和资料仅供参考，欢迎联系我们索取准确的资料，谢谢！