

河道生态透水混凝土护坡，河道透水混凝土施工报价，河道透水混凝土公司

产品名称	河道生态透水混凝土护坡，河道透水混凝土施工报价，河道透水混凝土公司
公司名称	北京金地彩装饰工程有限公司
价格	110.00/平方米
规格参数	金地彩:JDC-116
公司地址	北京丰台区分中寺周庄路111号
联系电话	01057119629 13011898129

产品详情

生态混凝土护坡：

现浇生态混凝土护坡是由大骨料（石子）、水泥、胶结剂和水现场搅拌浇筑而成的一种护坡砼。主要应用于河道旁、山体斜坡、道路斜面等防护，可减缓水流流速、防止水土流失、踏踏等。同时由于生态混凝土护坡自身拥有许多较大孔隙，能够实现植物和微生物在其中生长，真正起到安全防护、净化水质、美化环境和完善生态环境的多种功能。

应用范围：

水利：生态河道、水土保持、水库、湿地、公园湖泊

公路：路基边坡、挡土墙、生态隔离带

山体修复：矿山、山体复绿、山体及植被修复

地产园林：坡体坍塌紧急处理、沙漠绿化、自然保护区、河湖海岸防护

其他：园林景观、人工景观河道、住宅区边坡、挡土墙

现浇生态混凝土护坡施工流程

一：浇筑边框

1、立模

根据设计要求使用模板与钢管固定。

2、浇筑混凝土

为保证整体足够的强度，边框浇筑的是商品混凝土，而不是生态混凝土。边框的浇筑可由供应商采用混凝土泵车浇筑，而生态混凝土必须现场搅拌，因为凝固时间相对快很多。

3、边框养护

边框浇筑完12小时后，应覆盖薄膜与洒水养护，养护不少于7天。

二、营养土工布铺设

营养土工布是一种专门为绿化混凝土（可长草的混凝土）护砌材料研究的功能型无纺土工布。这种无纺土工布可均匀铺设在绿化混凝土板块下，在无纺布表层复合了一层可缓慢分解植物所需营养的毛毡，在基本保持无纺土工布的反滤性能的同时，为植物绿化带混凝土上的植物提供长期缓释肥料，解决了因绿化混凝土间隙内空间有限，所造成的充填材料中缓释肥料不足的问题。

三、生态混凝土浇筑

生态混凝土必须现场搅拌，因为胶结剂的凝固时间比较快，从搅拌到摊铺需要在30分钟内完成，因此一次搅拌不可过多。生态混凝土浇筑即为多孔混凝土，孔隙率为15%~30%，一般在25%左右，连续孔隙的孔径为集料平均粒径的25%~27%，平均孔隙直径为4~5mm。因此它具有良好的过滤和吸附功能，使水质得到净化。提供了适于微生物生长的生存环境，同时植物根系能够贯穿这些孔隙直达泥土层，使泥土、混凝土、植物形成一体。

在种植植物之前，应使多孔混凝土表面中性化，然后在多孔混凝土中填入保水性好的土质，对植物生长必须的养分可加入多孔混凝土表面的覆土中，其覆土厚度一般为5~10cm。生态护坡浇筑和铺设完成后需精心养护，并采取防止暴雨冲刷等措施，养护一段时间后即可直接撒种植生。

公司官网 <http://www.jindicai.com/> 我们真诚希望与贵公司合作，携手共创辉煌！竭诚服务
营造双赢 立诚守信 言真行实 团结协作 和谐共荣 品质至上 创造卓越

厂家材料直销、工程包工包料、现场技术指导、品质保证、多种合作方式、诚信共赢、欢迎来电咨询：13011898129！！

