

水利护坡块模具 生态连锁结构 按图定做

产品名称	水利护坡块模具 生态连锁结构 按图定做
公司名称	保定市飞皇模具制造有限公司
价格	10.00/个
规格参数	
公司地址	保定市北市区东金庄乡后辛庄村村西
联系电话	19933355533

产品详情

水利护坡块模具是水利工程建设常用的一种塑料模具，它是由聚丙烯颗粒经过高温液化后，在注塑机强大压力的推动下流入铁模具中经过冷却固化后形成的塑料壳。这种模具一般用于水利建设当中，可以有效防护坡体的水土流失，帮助坡体治理，使用优质的河道护坡模具生产可以达到不渗水的要求，一般使用六角实心护坡模具较好，它的稳定性也非常好。

水利护坡块模具的材质为：PP聚丙烯、ABS树脂、钢加工。

不同原料材质加工的模具的价格都有所不同，所使用的时间寿命也有所不同。按使用寿命的长短来说：钢加工 > ABS树脂 > PP聚丙烯

水利护坡块模具为连锁式的护坡模具，连锁式的护坡砖最适合运用在水库地区，这种连锁式结构在有水浸没的地方防护优点非常明显，我们来具体分析介绍一下：

一、卓越的性能指标

与常规现浇混凝土护坡和混凝土预制六面体护坡相比，连锁式护坡模具的厚度、强度都可以达到甚至超过其性能的要求，而且护坡稳定性好。连锁式生态河道护坡模具的厚度为10cm，厚度与水流的流速及水位变幅产生的脉动压力和渗压有关。

二、独特的结构设计形成超强连锁

水利护坡块模具独特的结构设计形成超强连锁的自锁定装置，合适的空洞率及附着的碎波防浪功能沟槽，构成特殊的表面形状。其自锁定构造，采用楔形榫槽，四边穿插式组装，块与块之间的结合力巨大，四边支撑相当于铰连接，将刚性材料做柔性处理，具有可靠的稳定性，同时还具有变形调整能力，可适合坡面轻微的塌陷变形，如有大的塌陷，也容易揭开维修。

三、独特的生态性能满足水土流失保持功能

水利护坡块模具除了满足强度要求，还具有较大的透气透水性，利于坡面排水及植生保水。连锁式护坡

砌块的开孔、块体透、渗水功能，使河水可以渗入岸坡，保证地下水的正常补给和岸坡水的排出；再造与恢复的自然环境的河岸、护岸任可以生长草本植物，具有净水功能的植物、微生物、鱼类和其他水生生物任可以生存。增大了河水的直洁净化能力。另外，河川、溪沟两岸采用联锁式护坡砌块护岸，其生长的植物作为过滤屏障，对防止岸坡上的水土流失、垃圾及有害水体在地表径流作用下直接进入河道、溪沟，起到一定的阻碍和净化作用，减少对河水的污染。同时，植根系深入土层对坡面结构也起到一定的加固作用。

四、简单的衬护结构

由于滤水土工布的使用替代了传统的砂、石料反滤层，使整个衬护结构有了创新，坡面反滤材料得到简化，而造价不致有大的突破。

五、施工快捷简单

水利护坡块模具不需要砂浆勾缝，只是简单联锁，直接铺装，简单快捷，普通工人就能操作，降低了人工费用，缩短了工期。这种施工方式有利于保证施工质量，无须机械设备、砂浆及胶凝材料，可降低工程造价和施工难度，对水利建设非常有利。

六、水位标识作用

由于水利护坡块模具的生产工艺进行了二次布料，从而使得砌块可以面层着色、用彩色砌块铺就的带明显警戒标识的联锁式护坡面使得水位警戒线一目了然，便于检查和观测。