

松滋市混凝土箱式生态砌块挡土墙模具河道镶嵌式生态护坡模具多少钱

产品名称	松滋市混凝土箱式生态砌块挡土墙模具河道镶嵌式生态护坡模具多少钱
公司名称	保定市莲池区京伟水泥制品钢模具加工厂
价格	2880.00/套
规格参数	京伟模具:5711 JW-XN2:134R11 保定:41G1
公司地址	河北省保定市莲池区后辛庄工业区
联系电话	0312-5051021 15003127751

产品详情

[0015]下面结合附图对本实用新型作进一步说明:[0016]图1为本实用新型一种用于生态护坡的箱型生态砌块的结构示意图；[0017]图2为图1中A方向的结构示意图；[0018]图3为图1中B方向的结构示意图；[0019]图4为本实用新型中砌块单体的连接示意图。[0020]图中:1-砌块单体;2-填料槽;3-斜面;4-定位孔;5-通水槽;6-导向滑槽;7_限位凸起;8-圆弧台阶;9-矩形限位槽;10-矩形卡块;11-连接管。【具体实施方式】[0021]如图1至图4所示,为本实用新型一种用于生态护坡的箱型生态砌块,包括砌块单体I,砌块单体I的中心处设置有填料槽2,填料槽2的口径从上往下逐步减小,可以有效地将石块或粘土砂石的重力转化为对砌块单体I竖直向下和水平方向的作用力,提高砌块单体I整体的重量,同时可以有效防止粘土砂石造成流失,提高植被的存活率,填料槽2的四个内侧面上均设置有通水槽5,填料槽2的夹角处从上往下均匀设置有圆弧台阶8,砌块单体I的顶面两个侧边上均设置有导向滑槽6,砌块单体I的底面两个侧边上均设置有限位凸起7,限位凸起7与导向滑槽6相匹配,砌块单体I的两侧分别设置有矩形限位槽9和矩形卡块10,矩形卡块10与矩形限位槽9相匹配,砌块单体I的外侧面上的四个倒角为45度斜面3,斜面3上设置有定位孔4,45度斜面3的设计可以方便砌块单体I的装载和搬运,同时可以避免撞击,提高了安全性,当砌块单体I位于水面以下时,可以减小水流对砌块单体I表面的冲刷,左右相邻的两个砌块单体I之间通过连接管11固定连接,连接管11为PVC管,PVC材料具有耐热性、韧性、延展性等,同时具有较强的耐腐蚀性能,进而延长了护坡的使用寿命;填料槽2的设计不仅可以减少材料的使用量,而且减轻了砌块单体I整体的重量,便于运输,填料槽2内可以装填石块和砂石粘土,当砌块单体I用于水面以下护坡时,向填料槽2内装填石块,可以有效地提高砌块单体I的重量,同时可以保持填料槽2内石块间的水流流动,便于水生动物栖息,防止因死水而污染河道,当砌块单体I用于水面以上护坡时,位于顶面上的砌块单体I可以先对填料槽2的底部铺设一层石块,然后在石块上装填粘土砂石,有利于植物根系的生长,圆弧台阶8可以有效地提高石块或粘土砂石对砌块单体I侧壁的作用力,使砌块单体I在竖直方向和水平方向上均受到压力,提高了护坡的稳定性和强度,当砌块单体I在上下叠加施工时,限位凸起7可以在导向滑槽6内滑动,便于相邻的砌块单体I之间的定位,同时导向滑槽6内留有一定的空余,可以满足不同坡度大小的施工安装,当砌块单体I进行左右连接时,通过矩形限位槽9和矩形卡块10可以实现相邻砌块单体I之间的定位连接,一整排施工完毕后可以通过连接管11进行固定,提高砌块单体I连接的稳定性。[0022]以上仅为本实用新型的具体实施例,但本实用新型的技术特征并不局限于此。任何以本实用新型为基础,为实现基本相同的技术效果,

所作出地简单变化、等同替换或者修饰等，皆涵盖于本实用新型的保护范围之内。

【主权项】1.一种用于生态护坡的箱型生态砌块，其特征在于：包括砌块单体，所述砌块单体的中心处设置有填料槽，所述填料槽的四个内侧面上均设置有通水槽，所述填料槽的夹角处从上往下均匀设置有圆弧台阶，所述砌块单体的顶面两个侧边上均设置有导向滑槽，所述砌块单体的底面两个侧边上均设置有限位凸起，所述限位凸起与所述导向滑槽相匹配，所述砌块单体的两侧分别设置有矩形限位槽和矩形卡块，所述矩形卡块与所述矩形限位槽相匹配，左右相邻的两个所述砌块单体之间通过连接管固定连接。2.根据权利要求1所述的一种用于生态护坡的箱型生态砌块，其特征在于：所述填料槽的口径从上往下逐步减小。3.根据权利要求1所述的一种用于生态护坡的箱型生态砌块，其特征在于：所述砌块单体的外侧面上的四个倒角为45度斜面，所述斜面上设置有定位孔。4.根据权利要求1所述的一种用于生态护坡的箱型生态砌块，其特征在于：所述连接管为PVC管。**【专利摘要】**本实用新型公开了一种用于生态护坡的箱型生态砌块，包括砌块单体，砌块单体的中心处设置有填料槽，填料槽的四个内侧面上均设置有通水槽，填料槽的夹角处从上往下均匀设置有圆弧台阶，砌块单体的顶面两个侧边上均设置有导向滑槽，砌块单体的底面两个侧边上均设置有限位凸起，砌块单体的两侧分别设置有矩形限位槽和矩形卡块，左右相邻的两个砌块单体之间通过连接管固定连接。本实用新型结构简单，实用性强，不仅具有现有生态砌块护坡的功能，而且可以使水流保持流动状态，减小水流对砌块的冲刷，提高了整体的稳定性和强度，同时减少了材料的使用量，减轻了砌块单体的重量，便于运输，降低了制造成本，经济效益显著。