

福建沿海消浪防浪块模具生产厂家京伟海岸码头防波堤模具产品介绍

产品名称	福建沿海消浪防浪块模具生产厂家京伟海岸码头防波堤模具产品介绍
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:8711 JW-XN2:134R11 保定:1811
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

本发明涉及水工、港工、海工的坡面消浪防护领域，具体指一种三脚空心消浪块及其组成的混凝土护面结构。

背景技术

防波堤、护岸等防护性工程在港口建设中占有重要的地位，在工程建设费用中也占有很高的比例。因此作为基本构件的消浪块的结构、水力特性、码放的稳定性能都是很重要的，其关键的内容是它的水力特性中的消浪性能。目前用于直立式岸壁的消浪块体有十余种，常见的有日本的WAROK及台湾的天力消浪块，而台湾的天力块是于八十年代在日本各种消浪砌块的基础上经多次实验研究后制造出一种新的改进形式，其性能较日本的各种消浪块都有所改善，但近年来随着港口建设不断向大型化、深水化和向着自然条件差的地区发展，现有的诸多块体已暴露出在消浪性能、稳定性及强度等方面的缺陷和不足。

目前，我国用于布置港航工程混凝土护面结构的主要有扭王字块体、栅栏板、六角螺母块体、四脚空心消浪块等类型。其中，四角空心消浪块主体呈方形块状，通常是紧密布置且规则摆放的，主要通过底部的四个外凸脚着地以固定自身，若下部的块石垫层不够平整，就很可能有外凸脚无法着地，使消浪块翘起失稳，因此由其构成的混凝土护面结构稳定性较差。

发明内容

本发明针对现有技术中存在的不足设计出了一种稳定性较好的三脚空心消浪块及其组成的混凝土护面结构。

本发明所述三脚空心消浪块包括消浪块本体，设于所述消浪块本体中心处的消浪孔及对应设于消浪块本体两端面上的6个外凸脚。所述消浪块本体端面呈由3条长边和3条短边间隔围成的六边形，消浪块本体在端面短边处对称设有外凸脚。

该消浪块每个端面上的三个外凸脚呈三角分布，能够形成稳定的支撑，使消浪块能够较为稳固地安放于块石垫层上，因此对块石垫层的平整度适应性较强。

优选地，所述消浪孔呈与消浪块本体端面形状相仿的六边形，与消浪块的整体结构较为协调。

所述消浪块本体在长边处内凹形成3个消浪槽，以便消浪块经规则摆放后拼合成孔洞，提升消浪效果。

保定京伟模具拥有钢模具车间集产品开发、生产、销售、售后服务为一体,严格的质量控制体系,钢模具车间主要生产里：鱼礁模具，排水沟模具，安全岛模具，植草式护坡模具，排水槽模具，卵形槽模具，边沟模具，检查井模具，防撞墙模具，挡土墙模具，框格护坡模具，拱形骨架护坡模具，拱形护坡模具，鱼巢式护坡模具，四脚空心方块模具，箱式护坡模具，U型槽模具，流水槽模具，防浪块模具，扭王字块模具，遮板模具，水沟模具、水槽模具、四脚椎体模具、生态框模具、直立式护坡模具、仿石面护坡模具、自嵌式护坡模具、还可根据客户要求开发各种新型模具。