

# 健跳镇海底电缆保护联锁块软体排模具消浪扭王字块模具生产商京伟

产品名称	健跳镇海底电缆保护联锁块软体排模具消浪扭王字块模具生产商京伟
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-XN2:9172 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

本实用新型涉及建筑施工技术领域，具体涉及一种扭王字块模具。

十八大报告中提出“提高海洋资源开发能力，坚决维护国家海洋权益，建设海洋强国”的战略，开发海洋是经济建设、社会发展、国家安全、促进能源结构调整和科技发展的重大需求。

海洋面积300万平方公里，岛屿总数达5000多个，海岸线总长度3.2万公里，其中大陆海岸线1.8万公里，岛屿海岸线1.4万公里，海岸防护任务繁重;海浪对沿海结构物的冲击、越浪导致河口海岸地区农田、房屋、建筑被淹没等情况为高强度开发利用海岛和海岸提出了一系列新挑战。扭王字块作为一种独特的大型人工混凝土结构，利用本身自重和块体独特的扭王字结构起到消能防浪作用，能有效地挡潮、防浪、保护海岸、海岛、河口海滨的水工建筑物等，在海岸防护中扮演着重要的作用，为减少海浪对海堤的冲击与冲刷，有组织的堆放扭王字块被认为是一种有效的防护方法并被广泛采用。

对于沿海和近海地区，扭王字块可以利用大陆上的砂、石和淡水等原材料预制后摆放在海岸周围进行海堤海岸防护。然而，对于远海和深海中的海岛建设，目前面临着原材料长距离运输、淡水和河砂缺乏难题。我国南海上的岛屿离岸距离远超过1500km，东海上的岛屿离岸距离远约为530km，如果从陆地上运送淡水、河砂等材料，或者在建设点进行海水淡化、海砂和粗骨料的无氯化处理，将耗费大量成本。

现有的扭王字块的制作通常都是采用机械配合人工，目前的用于扭王字块制造的模具在安装和拆卸过程中费时费力，不利于降低人工成本。

保定京伟模具本实用新型一种扭王字块模板，包括底模和对称设置在底模上的侧模、第二侧模，侧模与第二侧模的下部均设有支架，支架上设有滑动装置，滑动装置包括万向轮、蜗杆、电机以及贯穿支架的

丝杆，丝杆的外部套设有与其螺纹连接的螺母，螺母通过角钢固定在支架上，万向轮固定设置在丝杆的底部，蜗杆的一端与丝杆啮合连接，另一端与电机的输出端连接，电机固定在支架上；侧模与第二侧模的外侧面上均设有顶模口、用于封堵顶模口的封堵装置，封堵装置包括封堵板、对称设置在封堵板两侧的压紧板，封堵板上对称设有用于支撑压紧板的支撑架，支撑架与压紧板的位置对应；顶模口处对应设有用于分离模板的千斤顶，千斤顶设置在千斤顶固定座上