

移动式挡水坝 装配式板堵水墙 防洪子堤

产品名称	移动式挡水坝 装配式板堵水墙 防洪子堤
公司名称	石家庄逐浪水利科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	河北石家庄鹿泉经济开发区双剑路26号
联系电话	0311-85040821 13739776622

产品详情

移动式挡水坝 装配式板堵水墙 防洪子堤

防洪子堤，当水位上升、有可能漫溢堤坝时，可在堤顶上迅速搭接成防洪子堤。子堤由多个单元装配而成；每个单元包括折叠挡水面板和可折叠的支撑脚架两部分。每组单元装配完成之后，再通过助板和紧固件装配相互连接而成一个完成的子堤。面板底部配有定位固定桩，可将子堤固定在堤顶之上。

1、装配式板坝防洪子堤介绍

装配式板坝防洪子堤，当水位上升、有可能漫溢堤坝时，可在堤顶上迅速搭接成防洪子堤。子堤由多个单元装配而成；每个单元包括折叠挡水面板和可折叠的支撑角架两部分。每组单元装配完成之后，再通过肋板和紧固件装配相互连接而成为一个完整的子堤。面板底部配有定位固定桩，可将子堤固定在堤顶之上。

2、装配式板坝防洪子堤用途

主要用于沙壤土、壤土、粘土及混凝土、柏油等软质堤防作应急防漫堤防险。抢护堤防和大坝的漫溢浪坎险情，防止由于堤防防洪标准低或遭到超标准特大洪水，江河水位猛涨并超过堤顶高程而造成漫溢成灾；防止在汛期高水位，由于遭受强风大浪河水翻越堤顶而造成局部堤段浪坎险情。

3、装配式板坝防洪子堤主要特点

装配式板坝防洪子堤突破传统思维模式，摒弃传统筑堤材料、工艺，是一种全新、快捷、廉价、环保型防灾减灾器材。具有依水治水、高效快捷;组坝灵活、适应性强;便于储运、造价低廉;回收复用、绿色环保等特点。

4、装配式板坝防洪子堤主要指标

产品每套=10m

子堤单元宽：1m

适用堤质：沙壤土、壤土、粘土

子堤高：1.3m

挡水深度：0.65-0.8m

原堤顶宽：4.0m以上

安全系数k:2.0-3.35

设计风速:6.0m/s

设计河面宽/风浪高:4km/0.3m

产品毛重：286kg

产品净重：235kg

构筑速度:60分钟100人/km

5、装配式板坝防洪子堤结构原理

1、结构组成及作用

装配式板坝防洪子堤主要由六部分组成：

(1)角架：由铝合金型材轴接而成，做为坝体的支撑框架。

(2)横梁：由铝合金方形材与专用接头联接而成，做为坝体的连接支撑杆件。

(3)挡水面板：采用波纹玻璃钢材料通过专用固定装置与横梁连接成一体。其作用：一是作为连接件将相邻角架连接起来,组成坝体承力载体;二是作为刚性连接板。

(4)橡胶弹性体：由具有弹性功能的优质橡胶制成，用于相邻支撑板间密闭止水。

(5)定位固定桩。由圆钢压型而成。

2、工作原理

装配式板坝防洪子堤是引用水工中面板坝原理，用多个角架、横梁和挡水面板连接形成刚性子堤坝体，挡水面板起到面板坝挡水作用。施工时埋入堤基土中起到防绕渗作用。

装配式板坝防洪子堤抢险组织与实施

装配式板坝防洪子堤现场抢险工作。具有时间紧迫、环境恶劣、技术性强、安全性高等特点，其组织实施工作，必须强调统一组织、统一计划，统一指挥、统一实施;必须坚持依据预案，科学决策，充分准备，保障有力;必须保证按工艺流程施工,按技术要求检查，按安全标准验收并持续做好施工后的维护工作。

便携式防洪子堤是一种组合式挡水堤，其挡水板表面有几条凸起的筋板，两侧有联接板，联接板分别与支架和底横梁联接，底横梁另一端与支架联接，挡水板两侧的底横梁之间由顺梁联接，顺梁和挡水板下部筋板上压有重物，挡水板下面垫有密封带，侧面夹有密封条，销子穿过底横梁、挡水板下部筋板和顺梁打入地下。多个挡水板和补偿板用螺栓、螺母联接，组成组合式挡水板。它适于抗洪筑堤，组装速度快，劳动强度小，可多次重复使用。

公司名称：石家庄逐浪水利科技有限公司

电话：13739777710(张经理)

邮箱：zslkj@163.com

地址：河北石家庄鹿泉经济开发区双剑路26号

固话：0311-85040821

Q Q: 291658295

网址：<http://www.zlfxwz.com>

主营：防洪物资、防洪器材、救生抛投器、堵水墙、抛投器、远距离抛投器

免费：400-601-9220