

洪水防止用止水板

概要・品質・性能

集中豪雨など突発的な都市型洪水や冠水、浸水を防ぐために開発された簡易型の止水板。特に低地や地下街、地下鉄等に流れ込む洪水を有効かつ迅速に防止し、被害を減少させる。

写真のように規格枠板や合板部材等を止水枠板に使用し、これに防水布を被せた上で複数の転倒防止用金具を取り付けて洪水防止用の止水板を形成。止水板足下の部分に置く土臺と、転倒防止用金具の先端の鉄筋杭打込部に打ち込まれた杭により、第一防水布の先端を固定し、更にこの転倒防止用金具の上から第二の防水布を被せ、この布に掛かる水圧で、第二防水布を、第一防水布で被覆された止水板と転倒防止用金具の上に密着させて、さらに一層強く止水板を防水し止水させることを特徴とする。

希望価格 1 セット ￥88,000—



用途

- (1) 洪水防止用
- (2) 冠水防止用
- (3) 浸水防止用

技術移転

- (1) 形態 特許実施権供与
- (2) 相手先 土建業
- (3) 地域 国内に限る

実用化・情報

[試作・実験] 完了
 [製造・販売実績] 有り
 [技術情報の提供] パンフレット、特許広報
 [情報提供者] たきもと 代表 瀧本柔幸
 [連絡先] (財)りそな中小企業振興財団 事務局
 TEL.03-3444-9541 FAX.03-3444-9546

特許等

特許番号：特許第3872452号
 特許権者：瀧本柔幸
 登録日：平成18年10月27日