

流速の調整ができるサイフォン式パイプ魚道

技術情報

- ・「サイフォン式パイプ魚道」 特願2009-204902
- ・出願者 (財)北九州産業学術推進機構
- ・その他 試作品あり 河川での実験データあり

ココがすごい！



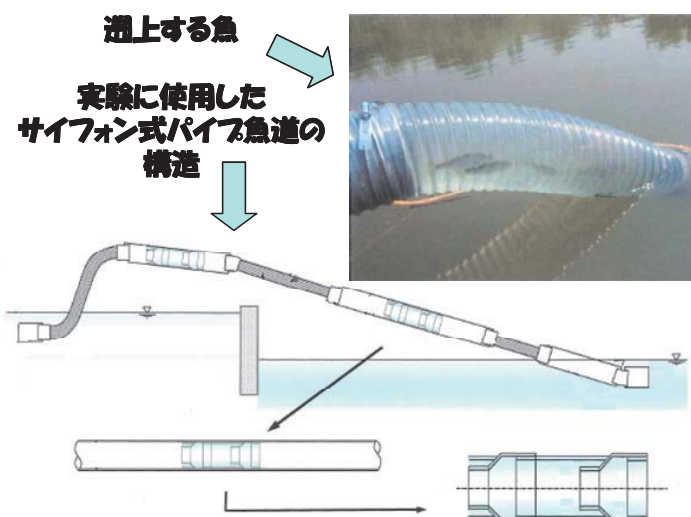
魚が遡上できる最適流速の調整ができ、
軽量・組付け式なので設置・撤去が容易な
サイフォン式パイプ魚道

技術概要

各種遡上魚が好む流れの調整ができる流速調整機構と蛇腹ホースの組合せにより、小中流であれば河川条件によらず設置、撤去ができるサイフォン式パイプ魚道。



河川での実験状況



【応用例・活用分野 等】

- ・小中流の堰、水量の変動が大きく魚の遡上が難しい場所

【企業へのメッセージ】

- ・本発明の魚道を製作販売していただける企業を探しています。

連絡先

機関名: (財)北九州産業学術推進機構(FAIS:フェイス)
所在地: 福岡県北九州市若松区ひびきの2番1号
担当部署: 産学連携センター知的財産部【北九州TLO】
電話番号: 093-695-3013 FAX: 093-695-3018
E-mail: tlo@ksrp.or.jp HP: <http://www.ksrp.or.jp/tlo/>