

水辺の小さな自然再生 事例データベース

事例番号	4KN01	地域	関東	記入年月	2025年3月
------	-------	----	----	------	---------

事例名称	竹束による雑魚類が越冬できる環境づくり									
位置情報	都道府県名	栃木県	市町村名	那珂川町	緯度経度	36.733531, 140.152974	水系名	那珂川	河川名	武茂川
取組概要	水際植生もなく軟岩が露出した環境だったため、竹束を製作し、淵の反転流となっている淀み部分（水深2m程度）に竹束を沈めることで、雑魚が冬季に蟄集し越冬できる環境を造った。									
再生目的	生物環境	対象種	魚類全般							
	物理環境	連続性回復	魚道（縦断）	-	魚道（横断）	-				
		生息・生育・繁殖場造成	瀬淵	-	ワンド・たまり	-				
			二次流路	-	水際植生	-				
			攪乱	-	空隙	-				
その他	竹束									
開始年	2020	工法	竹束							
実施体制	実施主体	栃木県立馬頭高等学校								
	連携者	栃木県水産試験場								
効果	越冬する雑魚類の増加、カワウの食害から雑魚類を保護などの効果を確認できた。									
関連資料 URL	旧カルテ	http://www.a-rr.net/jp/collaboriver/02oldkarte/RFC4KN01karte.pdf								
	事例集記事	-								
	現地研修会報告書	-								
参考情報 URL	https://naisuimen.suisan-shinkou.or.jp/diary/manual/702/ https://naisuimen.suisan-shinkou.or.jp/diary/manual/1219/									

本表は、公開情報及び関係者ヒアリングに基づき作成したものです。誤った情報、修正・更新を要する情報、新たに追加したい事例等がございましたら、（公財）リバーフロント研究所・リバフサポートセンター（担当：和田彰）までお知らせください。 Email: supportcenter@rfc.or.jp