51　ルリヨシノボリ　（ハゼ科）

Rhinogobius mizunoi

兵庫県ランク：B

環境省ランク：－

種の概要

全長10ｃｍ程度。河川の中・上流域の流れの早い瀬に生息する。水生昆虫や付着藻類を食べる雑食性。両側回遊を行うが、ダム上流では陸封個体群も存在する。本種は長らく未記載種であったが、近年、Suzuki et al., 2017により新種として記載された。国内では北海道積丹半島以南の日本海側、千葉県房総半島以南の太平洋側、瀬戸内海沿岸の河川に分布する。

写真提供：兵庫県立人と自然の博物館（撮影：増田 修）

県内における生息状況及びその他特記事項

県内での分布は淡路島に限られており、大阪湾及び紀伊水道に面した数河川で生息が確認されている。

保護上の留意点

県内での生息地は限られた中小規模河川のみであり、生息地がいつの間にか小規模工事等の人為的な改変を受け、消失していたということのないよう、十分な留意が必要である。また、両側回遊性の生活史を持つことから、河川横断工作物による稚魚の遡上経路の阻害を防ぐ必要がある。

県内分布

洲本市

主要な選定理由

人為性	激減	
	環境	
	捕獲	
	遺伝	
特殊性	特殊	
	孤立	○
学術性	極限	○
	限界	
	希少	○

【執筆者】田中 哲夫・庄子 恭平・信本 励