

ヒダリマキモノアラガイ

Culmenella prashadi (Clench)
異鰓目・ヒラマキガイ科

【福井県カテゴリー】新：県域絶滅

旧：県域絶滅

【環境省カテゴリー】絶滅危惧Ⅰ類

選定理由

県内では坂井市坂井町木部で採集記録があったが、近年の再調査では確認されていない。

分 布

本州のみに分布する日本固有種。青森県から大阪府にかけての記録があるが、現在は青森県と長野県でしか生息が確認されていない。

絶滅した要因

河川改修により本種が付着する水生植物が生育できる水域が減少したこと、水質汚濁による生息環境の悪化、さらに、特異な形態を持つ本種は、愛好家による採集圧の影響も要因の一つと考えられる。

参考文献 福井県自然環境保全調査研究会編（1998）、環境省編（2014b）、福井県編（2002）、増田・内山（2010）

市町別 生息情報	若狭町	おおい町	高浜町	美浜町	小浜市	敦賀市	越前町	南越前町	池田町	永平寺町	坂井市	越前市	あわら市	鯖江市	勝山市	大野市	福井市
											●						

カワネジガイ

Campoceras hirasei Walker
異鰓目・ヒラマキガイ科

【福井県カテゴリー】新：県域絶滅

旧：県域絶滅

【環境省カテゴリー】絶滅危惧Ⅰ類

選定理由

全国的にも既知の生息地における確認が減少している種である。県内では、1972年の越前市大塩町の農業用水池での採集を最後に生息が確認されておらず、既知の生息地における再調査においても確認されていない。

分 布

東北から九州にかけて広く確認されていたが、再確認はほとんど不可能な状況である。県内ではあわら市、坂井市、越前市で採集記録があるが、近年は全く確認されていない。

絶滅した要因

河川改修により本種が付着するヨシやマコモ等の抽水植物が生育できる水域が減少したこと、水質汚濁による生息環境の悪化、さらに、特異な形態を持つ本種は、愛好家による採集圧の影響も大きいと考えられる。

参考文献 福井県自然環境保全調査研究会編（1998）、環境省編（2014b）、福井県編（2002）、増田・内山（2010）、窪田（1962）、水産資源保護協会（1997）、松田（2000）、増田（2006）、丸井（2002）、環境省編（2005）

市町別 生息情報	若狭町	おおい町	高浜町	美浜町	小浜市	敦賀市	越前町	南越前町	池田町	永平寺町	坂井市	越前市	あわら市	鯖江市	勝山市	大野市	福井市
											●	●	●				

カワシンジュガイ

Margaritifera laevis (Haas)
イシガイ目・カワシンジュガイ科

【福井県カテゴリー】新：県域絶滅

旧：県域絶滅

【環境省カテゴリー】県域絶滅危惧Ⅱ類

選定理由

氷河期の遺存種である。県内で唯一生息が確認されていた味見川では、1970年以降生息が確認されておらず、近年の再調査でも確認されていない。

分 布

国内では北海道と本州に分布する。国外ではサハリンに分布する。県内では味見川にのみ生息していたが、河川改修が行われてから以降は生息が確認されていない。

絶滅した要因

河川改修による生息場所の破壊、森林伐採による土砂の流入に加え、幼生が成長するための宿主となるヤマメ等のサケ科魚類がダム建設による遡上阻害や釣り等の捕獲により減少し、世代交代が行いにくくなつたことが要因と考えられる。

参考文献 福井県自然環境保全調査研究会編（1998）、環境省編（2014b）、福井県編（2002）、増田・内山（2010）、波部（1984）、環境省編（2005）

市町別 生息情報	若狭町	おおい町	高浜町	美浜町	小浜市	敦賀市	越前町	南越前町	池田町	永平寺町	坂井市	越前市	あわら市	鯖江市	勝山市	大野市	福井市
																	●