国土技術政策総合研究所資料 第 1094 号 2020 年 2 月 土 木 研 究 所 資 料

第 4395 号 2020 年 2 月

Technical Note of NILIM No. 1094 February 2020 Technical Note of PWRI No. 4395 February 2020

鳥類の良好な生息場の創出のための河川環境の整備・保全の考え方

益子美由希 ^{1,*}
舟久保 敏 ^{1,**}
田和 康太 ^{2,*}
鶴田 舞 ^{2,**}
中村 圭吾 ^{2,***}

River restoration guidebook for creating better bird habitats

MASHIKO Miyuki^{1,*} FUNAKUBO Satoshi^{1,**} TAWA Kota^{2,*} TSURUTA Mai^{2,**} NAKAMURA Keigo^{2,***}

概要

本書は、主に河川管理者が河川において多自然川づくりや自然再生事業を通じて鳥類の生息場への配慮を行う際や、河川や流域において環境保全方針を策定し取組を実施する際に参照できる資料となるよう、鳥類の河川環境の利用の仕方や、それを踏まえて河川環境の整備・保全を行う際の配慮方法についてとりまとめたものである。

キーワード:河川、鳥類、保全、環境管理、自然再生

Synopsis

This guidebook summarizes how birds use rivers and their surroundings, and provides points to create better bird habitats through river restoration projects. It can be used mainly by river managers when they consider environmental conservation policies of rivers and basins.

Key Words: River, birds, conservation, management, restoration

1 国土交通省 国土技術政策総合研究所 社会資本マネジメント研究センター 緑化生態研究室 Landscape and Ecology Division, Research Center for Infrastructure Management, National Institute for Land and Infrastructure Management, Ministry of Land, Infrastructure, Transport and Tourism *研究官 Researcher, **室長 Head

- 2 国立研究開発法人 土木研究所 水環境研究グループ 河川生態チーム River Restoration Team, Water Environment Research Group, Public Works Research Institute
 - *専門研究員 Research Specialist, **主任研究員 Senior Researcher,
 - ***上席研究員 Team Leader