

大橋川改修事業
環境調査計画書

平成18年4月

中国地方整備局
出雲河川事務所

まえがき

本書は、国土交通省中国地方整備局出雲河川事務所が行う斐伊川水系大橋川改修事業に伴い、宍道湖、大橋川、中海（本庄工区を含む）、境水道の環境に与える影響について、汽水環境保全の重要性を踏まえ、さらに鳥取県、島根県の要請を受け行う環境調査の方法をとりまとめたものである。

目 次

まえがき

第1章 主たる事業者の所在地	1-1
1.1 主たる事業者の所在地	1-1
第2章 対象事業の目的及び内容	2-1
2.1 対象事業の目的	2-1
2.2 対象事業の内容	2-1
第3章 対象事業実施区域及びその周辺の概況	3-1
3.1 流域の状況	3-1
3.2 水環境の状況	3-12
3.3 動植物及び生態系の状況	3-35
第4章 対象事業に係る環境調査の項目並びに調査及び予測の手法	4-1
4.1 調査計画の基本的考え方	4-1
4.2 水環境の調査及び予測の手法	4-9
4.3 動植物及び生態系の調査及び予測の手法	4-35