

徳島東環状線

阿波しらさぎ大橋環境モニタリング調査

平成 24 年度 年報

工事 10 年次（平成 24 年度）

（平成 24 年 4 月～平成 25 年 5 月）

平成 26 年 3 月 27 日

徳島県 県土整備部 東部県土整備局

< 目 次 >

■ 第 1 編	工事等の概要	1-1-1
第 1 章	工事概要	1-1-1
1.	全体工事概要	1-1-1
2.	工事進捗状況	1-1-1
3.	平成 16 年度（着工）から平成 23 年度（完成）までの状況	1-1-3
4.	基礎工事から完成までの現場状況（干潟部）	1-1-7
■ 第 2 編	環境モニタリング調査の概要	2-1-1
第 1 章	環境モニタリング調査の実施手順	2-1-1
第 2 章	環境モニタリング調査の公開	2-2-1
第 3 章	環境モニタリング調査の実施	2-3-1
■ 第 3 編	平成 24 年度（工事 10 年次）の環境モニタリング調査	3-1-1
第 1 章	平成 24 年度の吉野川下流域の流量、降水量の変化と、吉野川河口における干潟の経年的な変化	3-1-1
1-1	平成 24 年度の水位、降水量など	3-1-1
1-2	吉野川河口干潟の経年的な変化	3-1-4
第 2 章	地形調査	3-2-1
2-1	調査概要	3-2-1
2-1-1	調査内容	3-2-1
2-1-2	調査位置	3-2-2
2-1-3	調査方法	3-2-3
2-2	調査結果	3-2-7
2-2-1	平成 24 年度の地形調査日時および航空レーザー計測時の潮位	3-2-7
2-2-2	平成 24 年度調査での干潟地形	3-2-8
2-2-3	干潟の面積（経年変化）	3-2-9
2-2-4	干潟地形の経年変化	3-2-12
第 3 章	基盤環境調査	3-3-1
3-1	調査概要	3-3-1
3-1-1	調査内容	3-3-1
3-1-2	調査地点	3-3-2

3-1-3	調査方法	3-3-5
3-2	調査結果	3-3-5
3-2-1	平成 24 年度の気象概況	3-3-5
3-2-2	干潟部基盤環境調査	3-3-8
3-2-3	干潟部基盤環境の水平分布	3-3-16
3-3	考察	3-3-20
3-3-1	今年度調査結果による分析項目の相関について	3-3-20
3-3-2	経年変化	3-3-22
3-4	基盤環境調査のまとめ	3-3-25
第 4 章	鳥類調査	3-4-1
4-1	調査概要	3-4-1
4-1-1	調査内容	3-4-1
4-1-2	調査方法	3-4-1
4-2	調査結果	3-4-5
4-2-1	指標種生息状況調査結果	3-4-5
4-2-2	飛翔状況調査結果	3-4-16
4-2-3	特筆すべき鳥類	3-4-31
4-3	考察	3-4-33
4-3-1	指標種生息状況調査の経年変化	3-4-33
4-3-2	シギ科・チドリ科の飛翔高度の経年変化	3-4-37
4-3-3	シギ科・チドリ科の飛翔経路の経年変化	3-4-39
4-4	まとめ	3-4-44
第 5 章	ウモレマメガニ分布調査	3-5-1
5-1	調査概要	3-5-1
5-2	調査方法	3-5-1
5-3	調査結果	3-5-3
5-3-1	気象概要と現地測定結果	3-5-3
5-3-2	確認状況	3-5-5
5-3-3	生息環境状況	3-5-6
5-3-4	個体サイズ	3-5-12
5-3-5	個体サイズ	3-5-14
5-4	経年変化	3-5-15
5-4-1	これまでの調査実施状況	3-5-15
5-4-2	考察	3-5-24

■ 第 4 編	平成 24 年度調査結果の概要と今後の基本方針	4-1-1
---------	-------------------------	-------

■ 第 5 編	報告書の縦覧について	5-1-1
---------	------------	-------