

自動車専用道路アイランドシティ線
環境影響評価に係る環境モニタリング
調査報告書

平成 26 年 3 月

福岡市

福岡北九州高速道路公社

目 次

Page

I. 全体計画報告書

第1章 自動車専用道路アイランドシティ線整備事業について	I-1
1.1 事業予定者の氏名及び住所	I-1
1.2 対象道路事業の目的	I-1
1.3 対象道路事業の内容	I-3
1.3.1 対象道路事業の種類	I-3
1.3.2 対象道路事業実施区域の位置	I-3
1.3.3 対象道路事業の規模	I-3
1.3.4 対象道路事業に係る道路の車線の数	I-3
1.3.5 対象道路事業に係る道路の設計速度	I-3
1.3.6 対象道路事業に係る道路の区分	I-3
1.3.7 対象道路事業のインターチェンジ等区域	I-6
1.3.8 対象道路事業に係る計画交通量	I-6
1.3.9 道路構造の概要	I-8
1.3.10 対象道路事業の工事計画の概要	I-8
1.3.11 対象道路事業の経緯	I-11
第2章 環境影響評価に係る環境モニタリング調査について	I-12
2.1 目的	I-12
2.2 体制	I-12
2.3 基本方針の設定	I-13
2.4 全体計画の検討	I-14
2.5 実施項目	I-16
2.6 実施手法	I-24
2.6.1 環境保全措置の実施状況を把握するための調査	I-24
2.6.2 環境脳状況の調査	I-25
2.6.2.1 大気質	I-25
2.6.2.2 騒音	I-28
2.6.2.3 水質	I-30
2.6.2.4 動物	I-33
2.6.2.5 植物	I-35
2.6.2.6 人と自然との触れ合いの活動の場	I-40
2.6.2.7 その他の配慮項目や環境保全措置	I-42
2.7 評価手法と調査終了時の判断	I-43

II. 平成 25 年度調査結果及び平成 26 年度調査計画報告書

第 1 章	平成 25 年度環境モニタリング調査計画及び結果	II-1
1.1	平成 25 年度環境モニタリング調査の目的・経緯	II-1
1.2	平成 25 年度環境モニタリング調査計画の内容	II-2
1.2.1	工事の着工前	II-2
1.3	結果	II-5
1.3.1	マツバラン確認状況	II-5
1.3.2	生育環境	II-7
1.4	考察	II-9
1.5	環境保全措置の検討	II-10
1.5.1	移植対象地	II-10
1.5.2	移植時期	II-10
1.5.3	移植方法	II-11
第 2 章	平成 26 年度環境モニタリング調査計画	II-12
2.1	平成 26 年度環境モニタリング調査の目的・経緯	II-12
2.2	平成 26 年度環境モニタリング調査計画の内容	II-13
2.2.1	工事の着工前	II-13