

# 宮川流域下水道（宮川処理区）の浄化センター

## 設置に伴う事後調査報告書

平成 30 年 3 月

三 重 県



## はじめに

本報告書は、「宮川流域下水道（宮川処理区）の浄化センター設置に伴う環境影響評価書」（三重県、平成10年7月）及び「宮川流域下水道（宮川処理区）浄化センターの事後調査結果を踏まえた環境影響評価検討書」（三重県、平成13年9月）に示した事後調査計画に基づき、陸域の騒音・振動・低周波音、悪臭、特筆すべき動物及び海域の水質、底質、水生生物、放流口のダイオキシン類について、平成29年度調査を実施したため、その調査結果を記載するものである。

調査及びとりまとめは、陸域の騒音・振動・低周波音、悪臭及び海域については公益財団法人三重県下水道公社、陸域の特筆すべき動物については三重県伊勢建設事務所が実施した。



# 目 次

## 第1篇 陸域編

第1章 事業概要及び調査の位置付け .....	1
1. 事業概要.....	1
1-1 氏名及び住所 .....	1
1-2 指定事業の名称、実施場所及び規模 .....	1
2. 工事及び供用等の状況.....	1
3. 調査の位置付け.....	1
第2章 平成29年度事後調査 .....	3
1. 事後調査の概要.....	3
1-1 事後調査の目的 .....	3
1-2 調査実施機関 .....	4
1-3 調査対象項目 .....	4
1) 騒音・振動・低周波音 .....	4
2) 悪 臭 .....	4
3) 特筆すべき動物 .....	5
2. 調査内容及び調査結果.....	6
2-1 騒音・振動・低周波音 .....	6
1) 騒 音 .....	6
2) 振 動 .....	10
3) 低周波音 .....	12
2-2 悪臭調査 .....	17
2-3 特筆すべき動物 .....	34

## 第2篇 海域編

第1章 事業概要及び調査の位置付け .....	59
1. 事業概要.....	59
1-1 氏名及び住所 .....	59
1-2 指定事業の名称、実施場所及び規模 .....	59
2. 工事及び供用等の状況.....	59
3. 調査の位置付け.....	59
第2章 平成29年度事後調査 .....	60
1. 事後調査の概要.....	60
1-1 事後調査の目的 .....	60
1-2 調査実施機関 .....	60
1-3 調査対象項目及び調査時期 .....	60
1-4 水象環境の概況 .....	62
2. 調査内容及び調査結果.....	63
2-1 水 質 .....	63
2-2 底質調査 .....	103
2-3 水生生物 .....	114
2-4 放流口 .....	143