

土壤環境調查報告書

目 次

	(頁)
第1章 調査概要	1
1-1 目的	1
1-2 調査地点	1
1-3 調査日	1
1-4 調査項目及び測定方法	1
第2章 調査結果	3
2-1 環境基準値	3
2-2 調査結果	3

第1章 調査概要

1-1 目的

小牧岩倉衛生組合環境センターの稼働に伴う土壌のダイオキシン類への影響について把握することを目的とする。

1-2 調査地点

小牧岩倉衛生組合環境センター内とし、図 1-1 に示した。

1-3 調査日

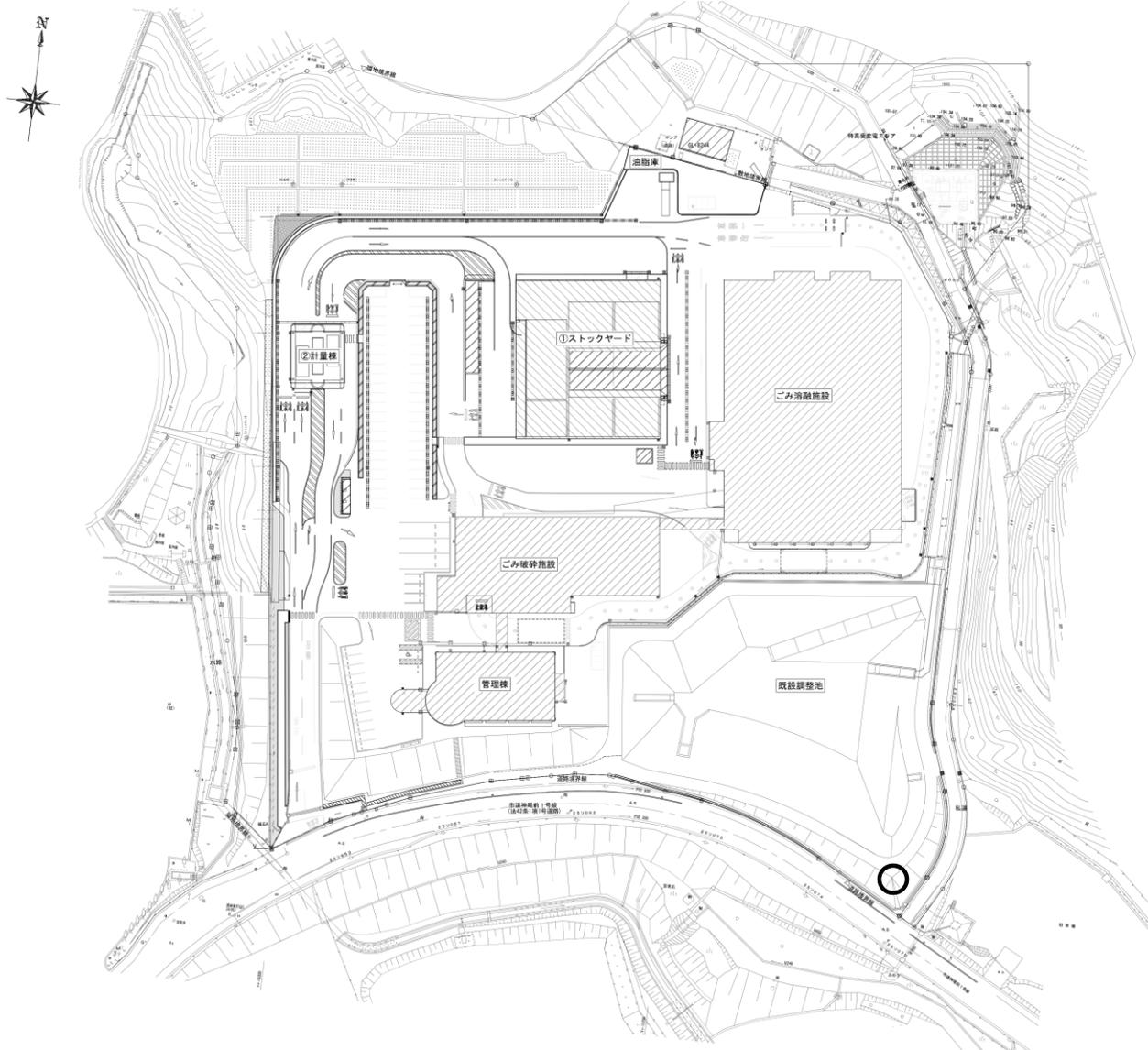
令和3年5月24日に実施した。

1-4 調査項目及び測定方法

調査項目及び測定方法を表 1-1 に示した。

表 1-1 調査項目及び測定方法

調査項目		測定方法
土壌	ダイオキシン類	ダイオキシン類に係る土壌調査測定マニュアル (平成21年3月 環境省水・大気環境局土壌環境課)



○ 土壤環境調査地点(ダイオキシン類)

図 1-1 土壤調査地点位置図

第2章 調査結果

2-1 環境基準値

土壤のダイオキシン類に係る環境基準を表 2-1 に示した。

表 2-1 土壤のダイオキシン類に係る環境基準

項目	環境基準	摘要
ダイオキシン類	1,000pg-TEQ/g 以下	土壤の汚染に係る環境基準について (平成3年 環境庁告示第46号 最終改正 平成20年環境省告示第46号) ダイオキシン類による大気の汚染、水質の汚濁(水底の底質の汚染を含む。)及び土壤の汚染に係る環境基準について(平成11年環境庁告示第68号 最終改正 平成21年環境省告示第11号)

2-2 調査結果

土壤の調査結果を表 2-2 に示した。

土壤のダイオキシン類は 0.96pg-TEQ/g であり、環境基準を満足する値であった。

調査の状況を写真 2-1 に示した。

表 2-2 土壤の調査結果(環境センター内)

項目	測定結果	環境基準
土壤のダイオキシン類	0.96pg-TEQ/g	1,000pg-TEQ/g 以下