

坂戸市清掃センターの土壌調査等の結果について

1 調査対象地

坂戸市清掃センター（坂戸市泉町二丁目26番地）

2 調査期間

(1) 地歴調査及びボーリング調査

令和3年11月5日から令和4年3月25日まで

(2) 土壌調査

令和4年12月19日から令和5年12月22日まで

3 調査結果

(1) 地歴調査及びボーリング調査

土地を、清掃施設として使用していたことに由来する土壌汚染のおそれはありませんが、ボーリング調査の結果、敷地の一部に廃棄物が埋設されていることが確認され、廃棄物由来の土壌汚染のおそれがあると判断されました。

(2) 土壌・埋設廃棄物調査

(1)の結果に基づき、敷地の表層土壌（地表～0.5m）から、基準値を超える鉛及びその化合物が検出されました。

また、埋設廃棄物から、基準値を超えるダイオキシン類が検出されました。

調査項目	基準値 超過物質	基準値 超過地点数	分析結果	基準値
表層土壌調査 (土壌)	含有	3	1,300mg/kg 860mg/kg 330mg/kg	150 mg/kg
	溶出	1	0.022mg/l	0.01 mg/l
埋設廃棄物調査	ダイオキシン類	1	7.1ng- TEQ/g	3.0ng- TEQ/g

4 汚染防止対策

(1) 当面の汚染防止対策といたしまして、施設への立入禁止措置及び鉛の含有量超過区画（地点）の土壌飛散防止措置を実施しております。