

都市問題等調査特別委員会
委員会資料

福岡空港滑走路増設事業における
土壌汚染調査の結果について

令和5年1月16日

福岡市
港湾空港局

福岡空港滑走路増設事業における土壤汚染調査の結果について

(国資料を基に作成)

福岡空港では、滑走路増設事業の工事に際して、土地の形質変更予定箇所の土壤汚染調査を実施しているところですが、先般、調査箇所の一部で土壤汚染対策法に基づく指定基準を超える鉛及びその化合物が検出されました。

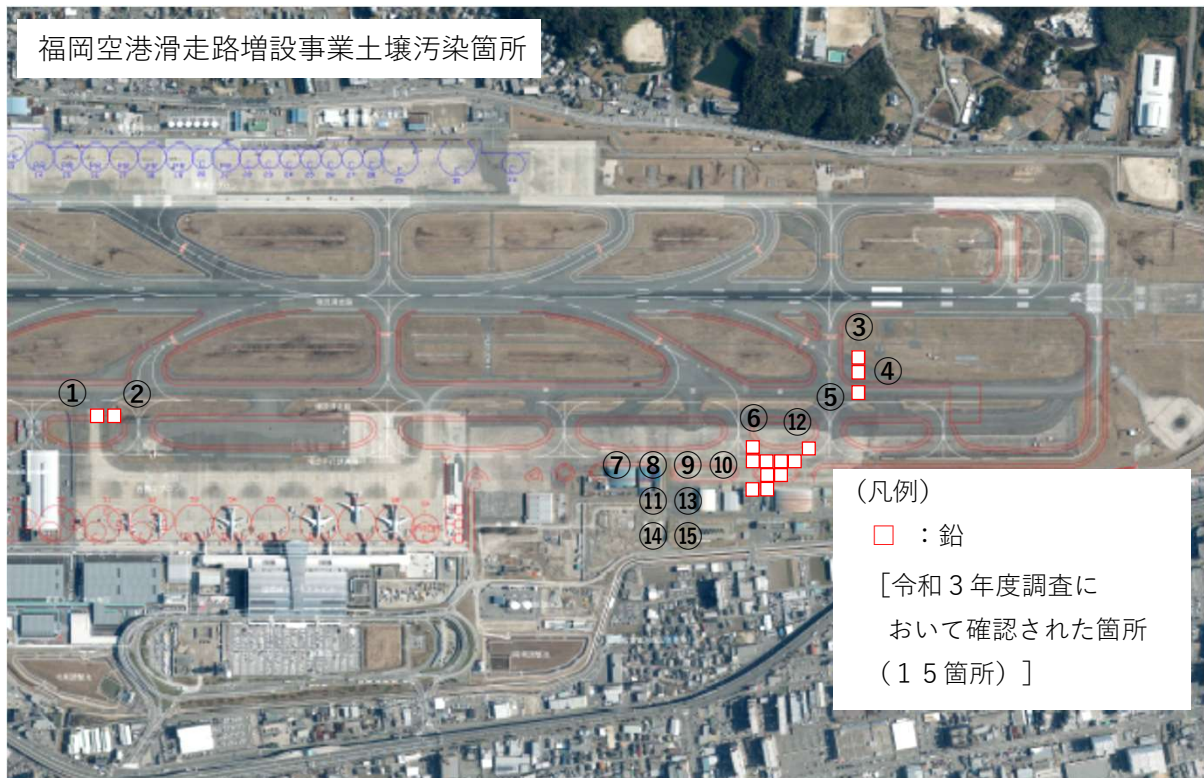
今回、確認された汚染物質については、汚染箇所において地下水汚染は無く、また、直接あるいは、地下水を経由して人が摂取する経路は無いため、健康被害が生じるおそれはありません。

土壤汚染の取り扱いについては、土壤汚染対策法に基づき、掘削除去を行う等適切に対応して参ります。

今後も、関係行政機関の指導のもと、責任を持って万全な体制で環境保全措置対応を進めて参ります。

調査等の実施日 令和3年4月1日～令和4年3月31日

調査面積 9,300㎡



■箇所別の汚染の概要（令和3年度調査）

(1) 汚染箇所・範囲	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
(2) 基準値超過の値 (基準値：0.01mg/L)	0.017	0.015	0.021	0.020	0.023	0.026	0.043	0.017
(3) 地下水の水質の測定	基準適合	基準適合	基準適合	基準適合	基準適合	基準適合	基準適合	基準適合
(4) 地下水到達範囲内での 飲用井戸の有無	無	無	無	無	無	無	無	無
(5) 汚染対策方法	土対法に基づき適切に管理	土対法に基づき適切に管理	土対法に基づき適切に管理	土対法に基づき適切に管理	土対法に基づき適切に管理	土対法に基づき適切に管理	掘削除去	掘削除去

(1) 汚染箇所・範囲	⑨	⑩	⑪	⑫	⑬	⑭	⑮
(2) 基準値超過の値 (基準値：0.01mg/L)	0.045	0.044	0.046	0.014	0.028	0.040	0.062
(3) 地下水の水質の測定	基準適合	基準適合	基準適合	基準適合	基準適合	基準適合	基準適合
(4) 地下水到達範囲内での 飲用井戸の有無	無	無	無	無	無	無	無
(5) 汚染対策方法	掘削除去	掘削除去	掘削除去	土対法に基づき適切に管理	掘削除去	掘削除去	掘削除去及び 土対法に基づき適切に管理