

石神井川上流地下調節池工事に伴う土壌調査の結果報告(1/2)

- 石神井川上流地下調節池工事全体で3,000㎡を超える土地の形質の変更（工事）を行うため、予定地である市立東伏見公園付近の都立公園用地内において土壌汚染対策法及び環境確保条例に基づく**土壌調査を実施**いたしました。調査の結果、**すべての場所において基準値に適合している**ことを確認したので、結果をお知らせいたします。なお詳細は次ページ（2/2）を参照願います。

< 調査概要 >

- 調査件名 石神井川上流地下調節池工事に伴う土壌調査委託（その2）
- 調査場所 都立公園用地内（西東京市東伏見1丁目）
- 調査日 令和7年7月30日（水）
- 調査内容 表層土壌調査、土壌ガス調査
- 調査数量 土壌採取箇所 2箇所、土壌ガス採取箇所 2箇所

< 土壌調査 実施状況 >

■ 表層土壌調査



表層部の土壌を採取し、試験室に持ち帰り分析します。

■ 土壌ガス調査



土壌中のガスを採取し、分析します。

< 調査箇所 >



石神井川上流地下調節池工事に伴う土壌調査の結果報告(2/2)

土壌分析結果

項目	基準値	分析結果		判定	
		No.1	No.2		
溶出量調査 mg / L	カドミウム及びその化合物	0.003 以下	不検出	不検出	基準値適合
	六価クロム化合物	0.05 以下	不検出	不検出	基準値適合
	シアン化合物	検出されないこと	不検出	不検出	基準値適合
	水銀及びその化合物	0.0005 以下	不検出	不検出	基準値適合
	セレン及びその化合物	0.01 以下	不検出	不検出	基準値適合
	鉛及びその化合物	0.01 以下	不検出	不検出	基準値適合
	砒素及びその化合物	0.01 以下	不検出	不検出	基準値適合
	ふっ素及びその化合物	0.8 以下	0.32	0.21	基準値適合
	ほう素及びその化合物	1 以下	0.03	0.02	基準値適合
	チウラム	0.006以下	不検出	不検出	基準値適合
	シマジン	0.003以下	不検出	不検出	基準値適合
	チオベンカルブ	0.02以下	不検出	不検出	基準値適合
	有機リン	検出されないこと	不検出	不検出	基準値適合
	ポリ塩化ビフェニル	検出されないこと	不検出	不検出	基準値適合
含有量調査 mg / kg	カドミウム及びその化合物	45 以下	不検出	不検出	基準値適合
	六価クロム化合物	250 以下	不検出	不検出	基準値適合
	シアン化合物	50 以下	不検出	不検出	基準値適合
	水銀及びその化合物	15 以下	不検出	0.16	基準値適合
	セレン及びその化合物	150 以下	不検出	不検出	基準値適合
	鉛及びその化合物	150 以下	18	64	基準値適合
	砒素及びその化合物	150 以下	不検出	不検出	基準値適合
	ふっ素及びその化合物	4000 以下	190	100	基準値適合
	ほう素及びその化合物	4000 以下	不検出	不検出	基準値適合

※「不検出」とは、定められた方法で測定した結果が定量下限を下回ることをいいます。

土壌ガス分析結果

項目	基準値	分析結果		判定	
		No.1	No.2		
土壌ガス調査 ppm	クロロエチレン	検出されないこと	不検出	不検出	基準値適合
	四塩化炭素	検出されないこと	不検出	不検出	基準値適合
	1,2-ジクロロエタン	検出されないこと	不検出	不検出	基準値適合
	1,1-ジクロロエチレン	検出されないこと	不検出	不検出	基準値適合
	1,2-ジクロロエチレン	検出されないこと	不検出	不検出	基準値適合
	1,3-ジクロロプロペン	検出されないこと	不検出	不検出	基準値適合
	ジクロロメタン	検出されないこと	不検出	不検出	基準値適合
	テトラクロロエチレン	検出されないこと	不検出	不検出	基準値適合
	1,1,1-トリクロロエタン	検出されないこと	不検出	不検出	基準値適合
	1,1,2-トリクロロエタン	検出されないこと	不検出	不検出	基準値適合
	トリクロロエチレン	検出されないこと	不検出	不検出	基準値適合
	ベンゼン	検出されないこと	不検出	不検出	基準値適合

※「不検出」とは、定められた方法で測定した結果が定量下限を下回ることをいいます。

土壌及び土壌ガスを採取し分析した結果、
すべての場所において基準値に適合していることを確認

【問い合わせ先】

北多摩南部建設事務所 工事第二課
調節池整備担当 電話 042-330-1812