

1 調査概要

- (1) 調査件名 仮置土土壤汚染状況調査
- (2) 調査目的 仮置土の砒素及びその化合物の土壤分析を行い、基準値に適合するかを把握することを目的とする。
- (3) 調査項目等
- | 項目 | 分析項目 | 数量 |
|------|-----------|------|
| 土壤分析 | 砒素及びその化合物 | 5 検体 |
- (4) 現地調査実施日 令和2年9月29日(火)
- (5) 調査機関 株式会社 土木管理総合試験場(長野市篠ノ井御幣川877-1)

2 結果・所見

- (1) 分析結果 分析の結果、砒素及びその化合物の溶出量試験の結果は、全ての採取場所において基準を超過した。

試験方法	検体名	採取場所	分析結果	基準値
溶出量試験	仮置土	①	0.032 mg/l	0.01 mg/l
		②	0.032 mg/l	
		③	0.032 mg/l	
		④	0.033 mg/l	
		⑤	0.032 mg/l	
含有量試験	仮置土	①	30 mg/kg	150 mg/kg
		②	30 mg/kg	
		③	30 mg/kg	
		④	17 mg/kg	
		⑤	34 mg/kg	

※基準値は土壤汚染対策法施行規則(平成14年12月26日環境省令第29号)による。

- (2) 仮置土の保管状況

試料採取時、仮置土はシートに覆われ、土壤の飛散及び雨水による特定有害物質の流出対策がなされていた。また、立ち入り禁止の表示とロープによる囲いがなされていた。

