

PCB含有調査 分析結果表
【大和橋】

1. 含有試験 結果

洞門名	路線名	PCB	鉛	総クロム	総水銀	備考
		(mg/kg)	(mg/kg)	(mg/kg)	(mg/kg)	
大和橋	一般国道253号	1.0	84,000	1,400	0.01	

【基準】

「労働者等の健康障害防止のための確認」

項目	分析の結果	単位	基準と対応	備考
PCB	1.0	mg/kg	1%を超えて含有する場合は、特定化学物質障害予防規則を適用する。	1%以下
鉛	84,000	mg/kg	含有する場合、鉛中毒予防規制を適用し、加えて通知「鉛等有害物質を含有する塗料の剥離や、かき落とし作業における労働者の健康障害防止について」についても考慮する。	含有
総クロム	1,400	mg/kg	1%を超えて含有する場合は、特定化学物質障害予防規則を適用する。	1%以下
総水銀	0.01	mg/kg	15mg/kgを超えて含有するものは、水銀含有ばいじん等の対象となる。	15mg/kg以下

※ ここでの1%は、10,000mg/kgと同等とする。

「PCB廃棄物としての該当性判断のため」

項目	分析の結果	単位	基準	備考
PCB	1.0	mg/kg	0.5mg/kgを超える場合、PCB廃棄物に該当する。	PCB廃棄物である。

発行番号 第 2021-F3-00181-001-T 号

令和 3 年 11 月 30 日

新潟県上越地域振興局長

様

環境計量証明事業新潟県知事登録第環 6 号
一般財団法人 上越環境科学センター
新潟県上越市下門前 1666 番地
TEL 025-543-7664 (代) FAX 025-543-7882

分析結果報告書

令和 3 年 11 月 18 日付け御依頼いただきました試料の分析の結果を下記のとおり報告します。

試料採取者 依頼者

採取日 令和 3 年 11 月 18 日

試料形態 塗膜

件名 橋単繕 第 1401-00-00-92 号 日 253 号 大和橋ほか PCB 含有量調査業務委託

試料名 大和橋

当日天候 --

前日天候 --

気温 -- ℃

分析の対象	単位	分析の結果	分析の方法
PCB	mg/kg	1.0	低濃度PCB含有廃棄物に関する測定方法(第5版) 第2章 8. 塗膜くず(第3章 2. 3. 1 GC/MS/MS法)
鉛	mg/kg	84,000	底質調査方法 平成24年8月 5. 2. 4
総クロム	mg/kg	1,400	底質調査方法 平成24年8月 5. 12. 2. 3
総水銀	mg/kg	0.01	底質調査方法 平成24年8月 5. 14. 1. 2
以下余白			

PCB含有調査 分析結果表

【大和橋】

2. 溶出試験 結果

橋梁名	路線名	鉛	クロム			備考
		(mg/L)	(mg/L)			
大和橋	一般国道253号	71	0.02未満			

【基準】

「適切な廃棄物処理のための確認」

項目	分析の結果	単位	基準		備考
			特別管理産業廃棄物に該当	産業廃棄物に該当	
鉛	71	mg/L	0.3mg/L を超える場合	0.3mg/L 以下の場合	
クロム	0.02未満	mg/L	1.5mg/L を超える場合	1.5mg/L 以下の場合	

様

環境計量証明事業新潟県知事登録第環6号
一般財団法人 上越環境科学センター
新潟県上越市下門前1666番地
TEL 025-543-7664 (代) FAX 025-543-7882

令和 3 年 11 月 18 日付け御依頼いただきました試料の分析の結果を下記のとおり報告します。

当日天候 —— 前日天候 —— 气温 —— °C

※ 弊センターの同意なしに本報告書の一部のみを複製することはできません。