

屋外仮設タンクの廃水の処理及び撤去について

1. 屋外仮設タンク

試料名	廃水量	PCB濃度
	(m3)	(mg/L)
No.1 屋外仮設タンク(50m3)	4	0.0010
No.2 屋外仮設タンク(50m3)	28	<0.0005
No.3 屋外仮設タンク(50m3)	40	0.0008
No.4 屋外仮設タンク(50m3)	40	0.0117
No.5 屋外仮設タンク(50m3)	36	0.0078
No.6 屋外仮設タンク(200m3)	102	0.0229
合計	250	-

2. 廃水処理

(1) 廃水の処理

- ①屋外仮設タンクNo.1～3については、分析の結果PCB濃度が0.0015mg/L以下が確認されたので4月26、27日に払出を実施しました。
- ②屋外仮設タンクNo.4～6については、屋内仮設タンク(処理液回収タンク防液堤内にA:50m³、B:25m³、C:15m³の3基を設置)へタンクローリーで移送し、粉末活性炭で吸着処理し、PCB濃度が0.0015mg/L以下を確認しタンクローリーで、6月1日から6月12日の間に払出を実施しました。

3. 仮設タンクの撤去

- ①No.1～No.3は5月8日から5月11日の間で撤去しました。
- ②No.4～No.6は5月29日から6月9日の間で撤去しました。
- ③PCBを吸着した粉末活性炭はドラム缶に保管し、後日水熱分解処理します。
- ④接液したタンクシートについてはドラム缶に保管し、洗浄処理後2、3枚目のシートは拭き取り試験後リース会社に返却しました。
- ⑤胴板についても、拭き取り試験後リース会社に返却しました。

4. 屋外仮設タンク撤去後の部材処置状況

仮設タンク名	活性炭	胴板	タンクシート 1枚目	タンクシート 2枚目
No.1 屋外仮設タンク	ドラム缶保管	返却	ドラム缶保管	返却
No.2 屋外仮設タンク	ドラム缶保管	返却	ドラム缶保管	返却
No.3 屋外仮設タンク	ドラム缶保管	返却	ドラム缶保管	返却
No.4 屋外仮設タンク	ドラム缶保管	返却	ドラム缶保管	返却
No.5 屋外仮設タンク	ドラム缶保管	返却	ドラム缶保管	ドラム缶保管
No.6 屋外仮設タンク	ドラム缶保管	返却	ドラム缶保管	ドラム缶保管

屋外仮設タンク撤去前



屋外仮設タンク撤去後

