

ダイオキシン類測定結果報告書

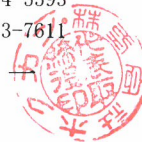
No. 3S19060501(1/2)
令和元年7月4日発行

下川町長 谷 一之 殿

株式会社 **ホクカン**
環境化学分析センター

本社 旭川市永山14条3丁目3番4号 Tel(0166)24-5593
支社 札幌市北区新琴似7条11丁目1番地31号 Tel(011)763-7611

代表取締役 木村 進



貴依頼によるダイオキシン類の測定結果を、下記の通り報告いたします。

記

1 業務名

下川町廃棄物処理場水質分析業務（ダイオキシン類濃度測定）

2 試料採取施設（所在地）

下川町廃棄物埋立処分場（北海道上川郡下川町北町）

3 試料情報・採取状況

試料名	採取場所	採取日時	採取者	天候	気温	水温
地下水(No.1)	最終処分場 観測孔(No.1)	令和元年6月5日 11:25 ~ 11:39	(株)ホクカン 新名徳孝・加藤和也	曇	22℃	11.5℃
地下水(No.2)	最終処分場 観測孔(No.2)	令和元年6月5日 10:13 ~ 10:55	(株)ホクカン 新名徳孝・加藤和也	曇	22℃	13.0℃
放流水	最終処分場	令和元年6月5日 10:00 ~ 10:03	(株)ホクカン 新名徳孝・加藤和也	晴	13℃	12.9℃

4 分析測定項目

ダイオキシン類 (PCDDs + PCDFs + Co-PCBs)

5 分析方法

平成12年1月14日 環境庁厚生省告示第1号「最終処分場に係るダイオキシン類の水質検査の方法」
JIS K 0312-2008「工業用水・工場排水中のダイオキシン類の測定方法」

6 分析実施者

三浦工業 株式会社 三浦環境科学研究所

7 分析測定結果

試料名	測定結果 (単位)	基準値
地下水 (No.1)	0.21 (pg-TEQ/ℓ)	1 (pg-TEQ/ℓ)
地下水 (No.2)	0.28 (pg-TEQ/ℓ)	
放流水	0.20 (pg-TEQ/ℓ)	10 (pg-TEQ/ℓ)

《備考》

- 測定結果(毒性等量)は、別紙の計量証明書(三浦環境科学研究所発行)より転記。
- 毒性等価係数は、WHO-TEF(2006)を使用。
- 地下水の基準値は、平成11年12月27日環境庁告示第68号「ダイオキシン類による大気汚染、水質汚濁(水底の底質の汚染を含む。)及び土壌の汚染に係る環境基準について」別表の値。
- 放流水の基準値は、平成12年1月14日総理府・厚生省令第2号「ダイオキシン類対策特別措置法に基づく廃棄物の最終処分場の維持管理の基準を定める省令」の値。

《添付資料》

別冊 ; 三浦工業(株)三浦環境科学研究所発行 結果報告書

8 所見(評価及び考察)

測定の結果は、基準値に適合しています。