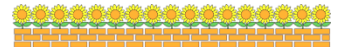
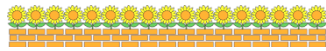


東京二十三区清掃一部事務組合



# 渋谷清掃工場だより



平成 30 年 11 月 19 日発行

第 35 号

発行：東京二十三区清掃一部事務組合 渋谷清掃工場 東京都渋谷区東一丁目 35 番 1 号 電話 03(3498)5311 (代)

## ◇ 第 37 回 《運営協議会》開催 ◇

平成 30 年 9 月 10 日（月）に、第 37 回運営協議会を地域住民代表委員、渋谷区委員及び東京二十三区清掃一部事務組合委員の出席のもと開催しました。

運営協議会では、①操業状況、②環境調査結果 についての報告を行いました。また、「渋谷清掃工場の放射能等測定結果について」の説明も併せて行いました。

なお、煙突からの排ガス及びダイオキシン類の調査結果については、下表のとおりです。



運営協議会の様子

## 《排ガス調査結果》

項目	基準値		調査年月日			単位
	法律	自己規制値	平成 29 年 10 月 31 日	平成 29 年 12 月 6 日	平成 30 年 4 月 26 日	
ばいじん	0.04	0.01	不検出	不検出	不検出	g/m <sup>3</sup> N
硫黄酸化物	46	10	不検出	不検出	不検出	ppm
窒素酸化物	250	50	35	33	36	ppm
塩化水素	430	10	不検出	不検出	不検出	ppm
水銀	—	50	0.99	3.8	—	μg/m <sup>3</sup> N
	50	—	—	—	0.20	μg/m <sup>3</sup> N

「不検出」とは、定量下限値未満を表します。

## 《ダイオキシン類調査結果》

項目	基準値	調査値	調査年月日	単位
排ガス	0.1	0.00000034	平成 29 年 12 月 6 日	ng -TEQ/m <sup>3</sup> N
		0.000017	平成 30 年 5 月 30 日	

### 【単位の説明】

m<sup>3</sup>N：標準状態（0℃、1気圧）における気体の体積を表す単位で、「ノルマル立方メートル」といいます。

ng（ナノグラム）：10億分の1グラムを表す単位です。

ppm：100万分の1の割合を表します。

TEQ（毒性等量）：ダイオキシン類の量を2,3,7,8-四塩化ジベンゾ-パラ-ジオキシンの毒性に換算した値です。

## ◇ 放射能等を測定しています ◇

排ガス等の放射能濃度及び工場敷地境界の空間放射線量率を定期的に測定し、結果をホームページで公表しています。

排ガス及び放流水はいずれも不検出、不燃物については埋立処分が可能な値となっています。

### 放射能濃度測定結果

項目(単位)		試料採取日	放射性セシウム 134	放射性セシウム 137	放射性セシウム合計
流動床不燃物(Bq/kg)		平成 30 年 7 月 9 日	不検出	不検出	不検出
飛 灰(Bq/kg)		平成 30 年 7 月 9 日	不検出	31	31
放流水(Bq/L)		平成 30 年 7 月 9 日	不検出	不検出	不検出
排ガス(Bq/m <sup>3</sup> N) 【煙突】	ろ紙	平成 30 年 7 月 6 日	不検出	不検出	不検出
	捕集水		不検出	不検出	不検出

### 空間放射線量率測定結果(単位: $\mu$ Sv/h)

測定日	敷地境界					工場内 灰処理設備等
	工場東側	工場西側	工場南側	工場北側	※	
平成 30 年 7 月 2 日	0.08	0.07	0.07	0.07	0.06	0.04~0.05
平成 30 年 7 月 9 日	0.07	0.07	0.06	0.06	0.06	
平成 30 年 7 月 16 日	0.07	0.07	0.06	0.06	0.07	
平成 30 年 7 月 23 日	0.08	0.06	0.06	0.06	0.06	

※：灰処理施設から最も離れた地点です。

## ◇ 「第 41 回渋谷区くみんの広場 ふるさと渋谷フェスティバル 2018」に参加しました ◇

清掃工場を身近に感じてもらうため、11月3日(土)、4日(日)に「第41回 渋谷区くみんの広場 ふるさと渋谷フェスティバル 2018」に参加しました。

多くの来場者に「ごみクレーン(模型)の操作体験」や「第2回えんとつ総選挙」に参加していただき、大変好評でした。

「えんとつ総選挙」の結果は、11月下旬に当組合のホームページに掲載予定です。



フェスティバル会場入口



会場の様子



## ◇ 清掃工場を見学してみませんか ◇

工場見学をご希望される方は事前にお申し込みください。

人数	開催日
個人(9名以下)	11/23(金・祝)、12/24(月・祝)
団体(10名以下)	平日(月曜日~金曜日)

個人見学会は、午前10時~11時45分です。

《申込み・問合せ》渋谷清掃工場 技術係 03(3498)5311



工場見学の様子