

豊島清掃工場だより

第42号

平成31年3月6日発行



発行 東京二十三区清掃一部事務組合 豊島清掃工場
〒170-0012 豊島区上池袋二丁目5番1号
電話 03-3910-5300 F A X 03-3916-2100
ホームページ <http://www.union.tokyo23-seisou.lg.jp>



運営協議会開催状況

平成31年2月5日（火）に第44回運営協議会を開催し、平成30年6月から12月までのごみの搬入量・焼却量などの工場の操業状況と、排ガス、排水、騒音、振動、臭気などの環境調査結果を報告しました。なお、当日の資料は、当組合のホームページに掲載しています。

排ガス中のダイオキシン類調査結果

単位：ng-TEQ/m³N

炉	調査年月日	測定値	自己規制値 (基準値)
1号炉	30年6月29日	0.000022	0.1 (1)
	30年8月23日	0.000022	
2号炉	30年4月20日	0.000026	
	30年8月24日	0.000028	



(運営協議会の様子)

(注)

- 1 ダイオキシン類は、ポリ塩化ジベンゾ-パラ-ジオキシン、ポリ塩化ジベンゾフラン、コプラナーポリ塩化ビフェニルの総称です。
- 2 TEQ(毒性等量)とは、ダイオキシン類の量を最も毒性の強い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。
- 3 値は、酸素濃度12%換算値です。
- 4 ngは10億分の1グラムを表す単位です。例えば、50m×20mのプールに水を深さ1mに満たして角砂糖1個(1g)を溶かした場合を想定すると、その水1ccに含まれている砂糖が1ngになります。
- 5 m³N(ノルマル立方メートル)は、0℃、1気圧の標準状態における気体の体積を表します。

空間放射線量率測定結果のお知らせ

工場では、定期的に工場敷地境界や工場内灰処理設備等で空間放射線量率を測定しています。測定結果は下表のとおりで、豊島区が測定している周辺地域の数値とほぼ同様の値となっています。

なお、結果の詳細については、当組合のホームページに掲載しています。

空間放射線量率測定結果

単位：μSv/h

測定日	敷地境界					工場内 灰処理設備等
	東	西	南	北	※	
31年1月5日	0.06	0.07	0.06	0.06	0.06	0.04 ~0.07
31年1月9日	0.06	0.07	0.06	0.06	0.06	
31年1月17日	0.06	0.07	0.06	0.05	0.06	
31年1月25日	0.06	0.06	0.05	0.06	0.05	
31年1月31日	0.06	0.07	0.06	0.06	0.06	

(注)

- 1 ※は、灰処理設備から最も離れた地点です。
- 2 敷地境界は地上1m、工場内灰処理設備等は設備から5cmと1mの距離での測定結果です。

環境とリサイクルに関するポスター展



豊島清掃工場では、平成30年12月15日から翌1月21日まで、豊島区主催の「環境とリサイクルに関するポスターコンクール」の優秀作品を健康プラザとしま4階のエレベーターホールに展示しました。どの作品も「地球環境への熱い思い」が伝わってくる作品でした。現在は、同作品の複製を工場内に展示していますので、見学の際にご覧いただけます。来年度の冬もポスター展示を予定しておりますので、その際にはぜひ見学にお越しください。



機器にからまった針金の塊

ごみの適切な分別にご協力をお願いします。

清掃工場は、可燃ごみを安全に焼却処理するための工場です。

可燃ごみの中に針金ハンガーや金属製の網棚などの不燃物が混ざっていると、焼却炉の中で燃えずに残り、機器の内部に堆積し、からまってしまいます。その塊が大きくなると、焼却炉を止めて取り除かなくてはなりません。また、布団など粗大ごみは、機器の動作を妨げ、工場の運転を停止する事態を招くことがあります。清掃工場の安定的な稼働のために、ごみの分別に皆様のご協力をお願いします。

環境報告書2018



東京都二十三区清掃第一事業組合
豊島清掃工場

「環境報告書 2018」ができました。

環境報告書は、豊島清掃工場の概要や環境方針、平成29年度に取り組んだ環境活動の成果をまとめたものです。

当工場のロビーに用意していますので、ご希望の方は、ご自由にお持ちください。

また、報告書は当組合のホームページでもご覧いただけます。

豊島清掃工場を見学してみませんか

- ・団体(10名から60名) 火、水、木、金曜日(午前)9時30分または10時から(午後)1時30分から
 - ・個人(1名から、先着50名) 原則土曜日(毎月1~2回) 午前10時から
- 事前にお電話でお申込みください。

(申込み先)

豊島清掃工場 技術係
電話 03-3910-5300



ごみクレーン



ごみバンカの見学

