

葛飾清掃工場だより～第49号～

東京二十三区清掃一部事務組合 葛飾清掃工場 【電話】03-5660-5389
〒125-0032 葛飾区水元一丁目20番1号 【FAX】03-5660-5379

クリーン水元は区民の皆様の応募から選ばれた愛称です。

葛飾清掃工場運営協議会を開催しました

第139回葛飾清掃工場運営協議会を、令和5年8月2日（水）に開催しました。

今回は、ごみの搬入量及び焼却量、発電状況など工場の操業状況と、排ガス、ダイオキシン類などの環境調査結果、放射能等測定結果について報告を行いました。

報告の概要は、以下のとおりです。



〈運営協議会の様子〉

なお、運営協議会の資料は、東京二十三区清掃一部事務組合ホームページに掲載しています。
<https://www.union.tokyo23-seisou.lg.jp/kojo/katsushika/index.html>

1 ごみ搬入量、焼却量及び発電量（令和4年12月1日から令和5年5月31日までの総量）

運転日数	ごみ搬入台数	ごみ搬入量	焼却量	総発電量
180日	50,019台	53,249 t	59,653 t	26,996,532 kWh

2 排ガス調査結果

調査項目 (単位)		ばいじん (g/m ³ N)	硫黄酸化物 (ppm)	窒素酸化物 (ppm)	塩化水素 (ppm)	水銀 (μg/m ³ N)	
基準値	法律	0.04	80	250	430	50	
	協定書	0.01	10	50	10	—	
調査日	令和5年4月3日	1号炉	不検出	不検出	30	不検出	0.24
	令和5年5月10日	2号炉	不検出	不検出	32	不検出	0.26

3 ダイオキシン類調査結果

調査項目 (単位)	排ガス (ng-TEQ/m ³ N)	
	1号炉	2号炉
調査日	令和4年12月1日	令和5年1月12日
基準値	0.1	
調査値	0.000000060	0

【単位の説明】

- ・「不検出」とは、定量下限値未満を表します。ただし、全水銀は環境省が提示した表記方法に則り、定量下限値未満で検出下限値以上の数値は括弧書きで示し、検出下限値未満を「不検出」とします。
- ・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。
- ・ppm は、100万分の1の割合を表します。
- ・ng は、10億分の1グラムの質量を表します。
- ・TEQ (毒性等量) 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-p-ダイオキシンの毒性に換算した値です。

4 放射能濃度測定結果

項目	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	試料採取日	単位
主灰	不検出(<15)	不検出(<15)	不検出	令和5年3月1日	Bq/kg
飛灰処理汚泥	不検出(<17)	70	70	令和5年3月1日	Bq/kg

※ 「不検出」とは、検出下限値未満を表します。また、() 内は検出下限値を表します。

※ 放射能濃度測定における検出下限値は、分析装置に充填する試料の密度等の影響を受け、測定ごとに異なる値を示します。

※ 放射能測定は、令和4年度末をもって終了しました。

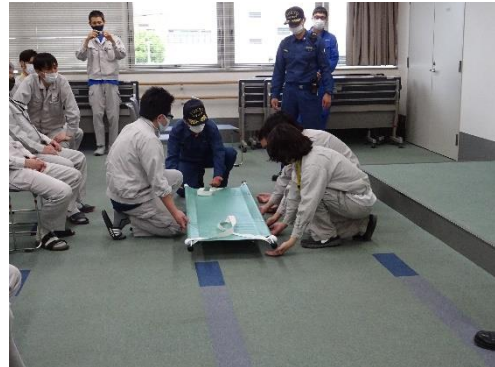
清掃工場は万が一に備えています

令和5年5月11日（木）、金町消防署水元消防出張所署員の協力により、職員や見学者が出血、骨折した場合などに備え、「止血・搬送訓練」を実施しました。

清掃工場では、万が一に備え、様々な訓練を実施しています。これからも安全、安心な工場運営に努めていきます。



〈止血訓練の様子〉



〈搬送訓練の様子〉

葛飾区議会建設環境委員会が葛飾清掃工場を視察

令和5年7月20日（木）、葛飾区議会建設環境委員会の皆さんが、当清掃工場を視察しました。

はじめに、見学者説明室で工場の概要の説明を受けた後、プラットホーム、中央制御室、ごみバンカとごみクレーンなど、工場内各施設を見学しました。



〈見学者説明室での様子〉

『ごみ減量・清掃フェアかつしか』を開催します！

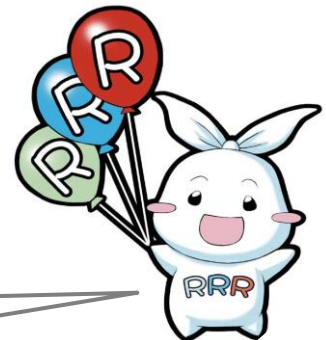
葛飾清掃工場を会場として『ごみ減量・清掃フェアかつしか』を葛飾区との共催で開催します。ぜひ、皆さんご来場ください。

【開催日】令和5年11月5日（日）

【時間】午前10時～午後2時（雨天決行・荒天中止）

*入場は午後1時30分まで

皆さん 来てくださいね！



葛飾区ごみ減量・3R推進キャラクター

リー（Ree）ちゃん

工場見学にお越しく下さい

葛飾清掃工場では、区民の皆さんなどを対象に清掃工場見学会を行っています。
見学を希望する方は、事前にお申込みください。

○団体見学（10名以上）・社会科見学（23区内の学校に限ります）・・・平日

○個人見学会（9名以下）・・・原則、毎月第3土曜日

※個人見学会の日程などは、当組合ホームページ（URLはこのページ下部の囲み内に記載）
でお知らせしています。また、工場見学についての申込み、お問合せは、下記までご連絡ください。

※感染症の流行状況等により、予告なしに見学を中止することがあります。

【申込み・問合せ先】葛飾清掃工場技術係 ☎03-5660-5396（月～土曜 9:00～17:00）

令和5年8月19日（土）の個人見学会



<写真:左・右 個人見学会の様子>



皆様のご来場をお待ちしています。



清掃一組キャラクター
くみちゃん

◎当組合ホームページでは、工場見学案内動画「清掃工場へようこそ（15分程度）」をご覧いただけます。（日本語版、日本語対応手話、英語版、中国語版、韓国語版があります。）

<https://www.union.tokyo23-seisou.lg.jp/kengaku/annaimovie.html>

インターネットから各種資料のダウンロードが可能です。

*東京二十三区清掃一部事務組合のホームページのURLは、次のとおりです。

<https://www.union.tokyo23-seisou.lg.jp/>



印刷物登録

令和5年度第48号