

葛飾清掃工場だより~第47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

令和4年8月3日（水）に、新型コロナウイルス感染症感染防止のための措置を講じたうえで、第137回葛飾清掃工場運営協議会を開催しました。

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。



〈運営協議会の様子〉

*マスクの着用、手指の消毒、非接触型体温計による検温の実施、身体的距離の確保、換気などの感染防止対策を行いました。

報告の概要は、以下のとおりです。

1 ごみ搬入量、焼却量及び発電量（令和3年12月1日から令和4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
147日	51,768台	57,113 t	54,858 t	26,642,801 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)	全水銀 (μg/m ³ N)
調査日	令和4年4月4日	1号炉	不検出	不検出	31	不検出	0.34
	令和4年4月25日	2号炉	不検出	不検出	32	不検出	0.36
基準値	法律		0.04	80	250	430	50
	協定書		0.01	10	50	10	—

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3年12月20日	令和3年12月21日
調査値	0.000000063	0.000000026
基準値	0.1	

【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-パラ-ジ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(<16)	47	47	令和4年6月24日	Bq/kg
飛灰処理汚泥	不検出(<16)	140	140	令和4年6月24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。

なお、当日の資料は当組合ホームページでご覧になれます。

<https://www.union.tokyo23-seisou.lg.jp/kojo/katsushika/index.html>

清掃工場では様々な訓練を行っています

清掃工場では、もしもの時を想定して様々な訓練を行っています。

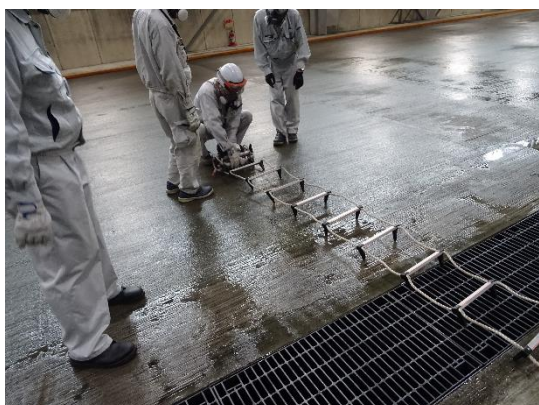
令和4年5月11日（水）、金町消防署水元出張所の協力により、見学者や職員が出血などした場合に備え「止血・搬送訓練」を行いました。



〈写真：止血・搬送訓練の様子〉

また、5月10日（火）には、バンカ火災を想定した「放水銃運転訓練」、水害対策の一環として「止水板設置訓練」、地震や火災等の避難経路を確認する「見学者誘導訓練」、ごみ搬入時のバンカ転落事故での救出方法を確認する「転落者救助訓練」を実施しました。

今後とも清掃工場では、様々な訓練を通じ、安全、安心な工場運営に努めていきます。



〈写真：転落者救助訓練の様子〉

『ごみ減量・清掃フェアかつしか』を開催します！

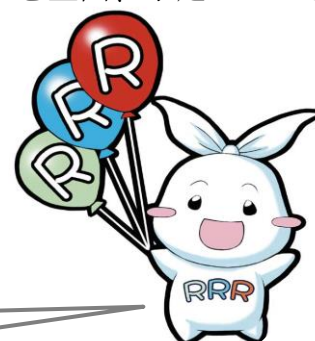
葛飾清掃工場を会場として『ごみ減量・清掃フェアかつしか』を葛飾区との共催で、3年ぶりに開催します。

当工場では、『清掃工場の煙突を下から見上げてみよう』コーナーを企画、予定しています。ぜひ、みなさんご来場ください。

【開催日】令和4年10月9日（日）

【時間】午前10時～午後1時（雨天決行・荒天中止）

*入場は午後0時30分まで



葛飾区ごみ減量・3R推進キャラクター

りー（Ree）ちゃん

皆さん 来てくださいね！

工場見学を再開しました

東京二十三区清掃一部事務組合では、新型コロナウイルス感染症の拡大を防止するため、区民の皆様などを対象に開催する清掃工場見学会、予約受付を当面の間、中止していました。

この間の皆様のご理解ご協力ありがとうございました。

このたび、8月20日（土）より、工場見学を再開しました。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）でご確認いただけます。また、工場見学についてのお問合せ、申込みは、下記までご連絡くださいますようお願いいたします。

※新型コロナウイルスの感染状況により、予告なしに見学を中止することがあります。

【問合せ先】葛飾清掃工場 技術係 ☎03-5660-5396

8月20日（土）個人見学会を再開しました。



<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

◎なお、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4年度第58号