



# 北清掃工場だより

第41号

令和3年8月31日発行

東京二十三区清掃一部事務組合 北清掃工場

〒115-0042 北区志茂一丁目2番36号

TEL 03(3598)5341 FAX 03(3598)5800

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



東京二十三区清掃一部事務組合

## 第48回北清掃工場運営協議会を書面開催で実施しました

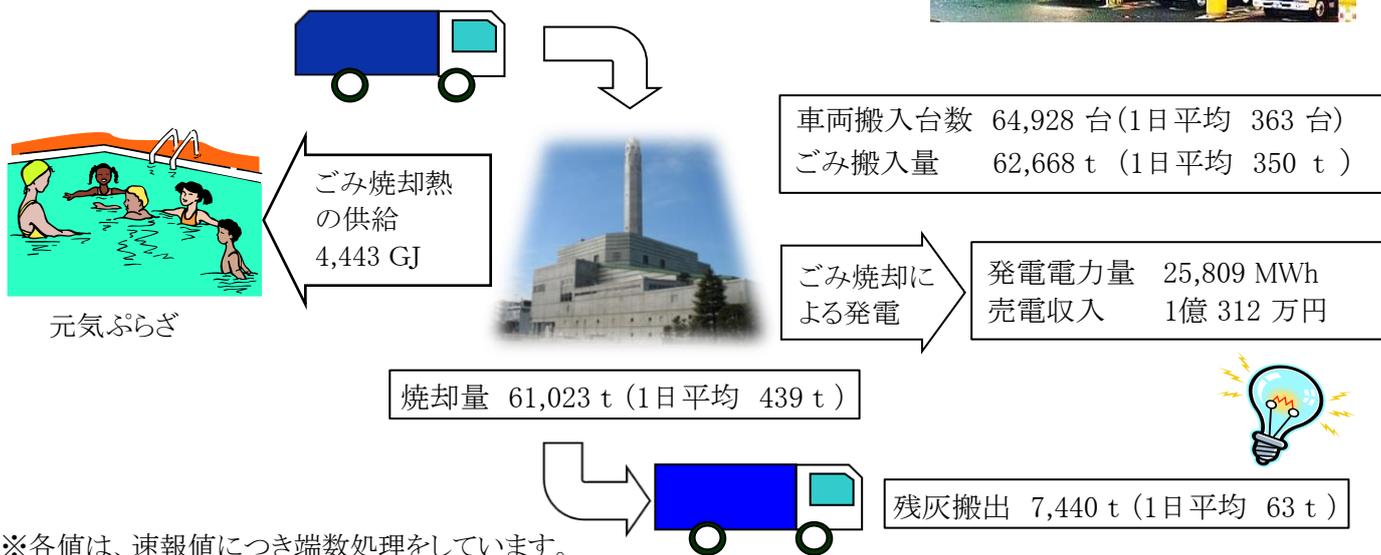
北清掃工場では、清掃工場の運営状況等を地域の皆様や地元北区の関係者の方々に説明する場として、運営協議会を年2回開催しています。

第48回運営協議会は、令和3年7月27日(火)に対面による開催を予定していましたが、新型コロナウイルス感染症拡大防止の観点から、資料送付による書面開催に代えさせていただきました。

今回の運営協議会で報告した工場の操業状況や環境調査結果などの資料は、東京二十三区清掃一部事務組合のホームページでご覧になれます。

トップページ ⇒ 東京23区の清掃工場一覧 ⇒ 北清掃工場 ⇒ 運営協議会

## 北清掃工場 操業状況 (令和2年11月～令和3年5月)



※各値は、速報値につき端数処理をしています。

## 北清掃工場ダイオキシン類の測定結果

項目	基準値	調査値	調査年月日	単位
排ガス	1	0.000025	令和3年1月6日	ng-TEQ/m <sup>3</sup> N
		0.000010	令和3年4月27日	

- 1 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。
- 2 排ガス中のダイオキシン類の値は、酸素濃度12%換算値です。
- 3 ng(ナノグラム)は、10億分の1グラムの質量を表します。
- 4 m<sup>3</sup>N(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。

## 北清掃工場放射能等測定結果

### ○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
1	主灰	不検出(<17)	不検出(<14)	不検出	令和3年6月22日	Bq/kg
2	飛灰	不検出(<18)	55	55	令和3年6月22日	Bq/kg
3	飛灰処理汚泥	不検出(<18)	31	31	令和3年6月22日	Bq/kg
4	排ガス (煙突)	ろ紙 不検出(<0.18)	ろ紙 不検出(<0.13)	ろ紙 不検出	令和3年6月15日	Bq/m <sup>3</sup> N
		捕集水 不検出(<0.57)	捕集水 不検出(<0.70)	捕集水 不検出		

※主灰:燃やしたごみの燃えがらのことで、焼却炉の底から排出される灰

※飛灰:ろ過式集じん器などで捕集した排ガスに含まれているばいじん

※不検出とは、検出下限値未満をあらわします。また、( )内は、検出下限値を表します。

### ○空間放射線量率測定結果

測定日	敷地境界					工場内 灰処理設備等
	東	西	南	北	※	
令和3年6月3日	0.06	0.05	0.08	0.06	0.06	0.03 ~ 0.07
令和3年6月10日	0.06	0.05	0.08	0.06	0.06	
令和3年6月16日	0.07	0.04	0.07	0.06	0.06	
令和3年6月23日	0.07	0.04	0.08	0.06	0.05	
令和3年6月29日	0.07	0.05	0.08	0.06	0.05	

単位:  $\mu$  Sv/h

※は灰処理設備から最も離れた地点です。

○放射能測定結果は、当組合のホームページで定期的に公表しています。詳しくは、ホームページをご覧ください。

## クリーンフェスティバル2021及び工場見学の中止について

例年10月に開催し、多くの皆様に来場いただいております『クリーンフェスティバル』ですが、昨年度と同様、今年度につきましても新型コロナウイルス感染症の拡大防止対策のため、中止といたします。

また、工場見学につきましても、引き続き当面の間、中止しております。

区民の皆様にはご迷惑、ご不便をおかけいたしますが、なにとぞご理解ご協力いただきますようお願い申し上げます。



## トピックス～「ろ布」のご紹介～

清掃工場の「ろ過式集じん器」では、「ろ布」と呼ばれるフィルターに排ガスを通すことで、排ガス中のすすや燃えかすを取り除いています。「ろ布」は使い続けていると目詰まりしてきますので、定期的な交換が必要です。北清掃工場では、今回の定期補修工事で全ての「ろ布」を新しいものに交換しました。

ろ過式集じん器内部の様子。当工場では、→「ろ布」が全部で2160本入っています。



←「ろ布」は円柱状で、1本の長さが6mあります。材質は耐熱、耐食性に優れたガラス繊維です。

北区のごみに関するお問合せは……

- ・ごみの収集分別等について → 北区清掃事務所 03(3913)3141
- ・粗大ごみの申込み → 粗大ごみ受付センター 03(5296)7000