

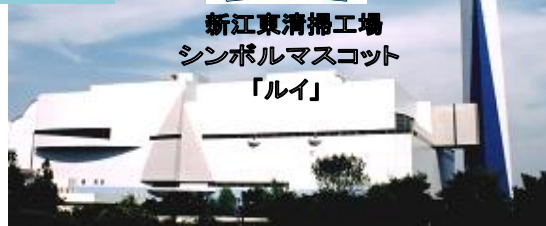
SHINKOTO

新江東清掃工場だより 第46号

令和6年3月22日
東京二十三区清掃一部事務組合 新江東清掃工場
江東区夢の島3-1-1
電話：03-5569-5341（代）



新江東清掃工場
シンボルマスコット
「ルイ」



新江東清掃工場ホームページ
<https://www.union.tokyo23-seisou.lg.jp/kojo/shinkoto/index.html>

環境調査結果

令和5年12月に測定した排ガスの調査結果は、次のとおりです。3炉とも、法律や江東区との操業に関する協定書の基準値を下回っています。

これからも環境への影響を最小限にし、安全で安定した操業に努めていきます。

	測定項目	基準値		令和5年12月14日	令和5年12月18日	令和5年12月15日	単位
		法律	協定書	1号炉	2号炉	3号炉	
排ガス	ばいじん	0.08	0.02	不検出	不検出	不検出	g/m ³ N
	硫酸化物	28	20	不検出	不検出	不検出	ppm
	窒素酸化物	80	60	43	43	46	ppm
	塩化水素	430	15	不検出	不検出	不検出	ppm
	ダイオキシン類	1	—	0.00000016	0.00000018	0.00000013	ng-TEQ/m ³ N
	水銀	50	—	0.58	0.36	0.36	μg/m ³ N

調査機関：株式会社環境技術研究所（ダイオキシン類を除く）、ユーロフィン日本環境株式会社（ダイオキシン類）

※各項目の値は、酸素濃度12%換算値です。

※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（ピーピーエム）は、100万分の1の割合を表します。

※ng（ナノグラム）は、10億分の1グラムの質量を表します。

※TEQ（ティーイーキュー：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。

※μg（マイクログラム）は、100万分の1グラムの質量を表します。

※「不検出」とは、定量下限値未満を表します。ただし、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。

リチウムイオン電池などの小型充電式電池をごみと一緒に捨てないで！

令和5年11月18日（土）、23区で唯一粗大ごみを処理する粗大ごみ破砕処理施設で火災が発生しました。出火の原因はリチウムイオン電池などの小型充電式電池ということでした。粗大ごみ破砕処理施設を復旧するために、3億2千万円もの工事費等が必要になりました。

リチウムイオン電池などの小型充電式電池は、外部からの衝撃による破損や変形などによって発火する可能性が高く、火災の原因になります。お住まいの区の分別方法に従い、リチウムイオン電池をはじめとする小型充電式電池付き製品の適切な分別にご協力をお願いします。

▶「二次電池付き製品の分別のお願い」についてをYouTubeで公開しています。

☞ <https://www.youtube.com/watch?v=p5cx3Qq0Z88>



監視カメラを全ゲートに設置 不適正ごみの搬入を許しません!!

清掃工場には、金属類や布団などの粗大ごみ、規定の長さを超えた木材・布などの焼却に適さないごみが搬入されることがあります。これらのごみは、焼却炉の故障の原因となり、最悪の場合は焼却炉を停止しなければなりません。焼却炉が停止すると、復旧に多くの時間と費用が必要となり、収集作業の遅れの原因となるなど、皆様の生活に多大な影響を及ぼす可能性があります。

監視カメラで、更に不適正搬入の監視を強化

当工場では、ごみの不適正搬入を防止するために、搬入車両への啓発チラシの配布や搬入物検査などを実施しています。更に監視カメラを全てのごみバンカゲートに設置し、監視を強化しています。監視カメラでは、搬入時間や車種、排出されたごみなどを確認することができます。



ごみバンカゲートに設置した監視カメラ



記録された監視カメラの映像



環境報告書2023を発行しました

環境への取組をお知らせするため、環境報告書2023を発行しました。環境報告書には、当工場の環境方針や施設のあらまし、環境影響などを掲載しています。

この環境報告書は、当工場のホームページでご覧いただけます。



環境報告書 2023

第41回江東シーサイドマラソン大会

令和5年11月26日(日)、江東シーサイドマラソン大会が開催されました。通常はごみ収集車がごみの搬入に使用している専用道路がマラソンコースとなり、多くのランナーたちが駆け抜けました。

当工場では、地域貢献として、コースの提供を毎年行っています。



専用道路を走るランナーたち

新江東清掃工場見学会のご案内

■令和6年5月～8月分の工場見学会

○個人見学会（申込人数 9名以下）・・・毎月第2土曜日の午前10時から実施

○団体見学会（申込人数10名以上）・・・毎週火曜日～木曜日に実施

詳しくは、清掃一組ホームページ：<https://www.union.tokyo23-seisou.lg.jp> をご覧ください。

■工場見学会を一時休止します

当工場の延命化工事等に伴い、見学者の安全を確保するため、令和6年9月～令和11年3月末の予定で、工場見学会を休止させていただきます。延命化工事完了後には、工場見学会の再開を予定していますので、ご理解とご協力をお願いします。

申込み・問合せ 新江東清掃工場 管理課 業務係 電話：03-5569-5341