

# 品川清掃工場だより

東京二十三区清掃一部事務組合 品川清掃工場 TEL 03-3799-5353  
〒140-0003 品川区八潮一丁目4番1号 FAX 03-3799-5005  
清掃一組ホームページアドレス <https://www.union.tokyo23-seisou.lg.jp/>

## ◆10年に一度！煙突の点検清掃

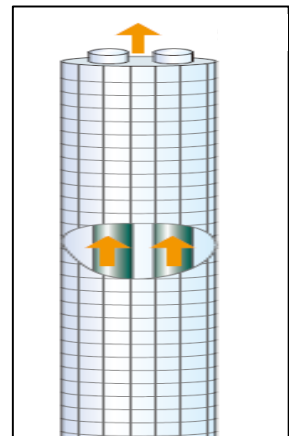
清掃工場の煙突は周辺環境への影響を軽減するため、ごみの焼却によって発生した排ガスをきれいにした後に、大気に放出・拡散しています。

品川清掃工場では、令和7年度、煙突の健全性を調査するため10年に一度の煙突の点検清掃を行いました。

当工場の煙突は外から見ると1本に見えますが、実際は2本の煙突(1号炉、2号炉1本ずつ)を網目状の筒で覆って支持する構造になっています。煙突の高さは90mあり、煙突内部の点検清掃はゴンドラに乗って行います。

点検内容は、肉厚測定(煙突内壁を超音波厚さ計で確認)と、溶接箇所を目視点検です。

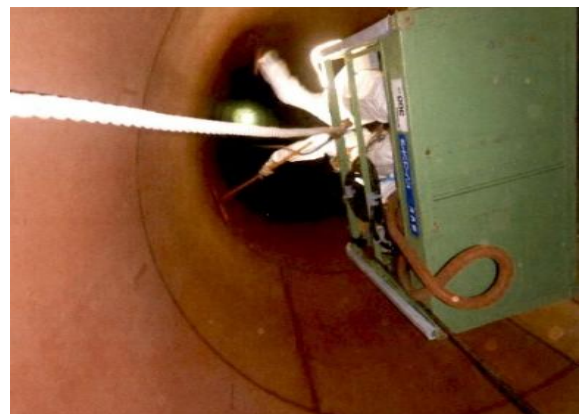
煙突内面は清掃前でも錆やダスト等の付着物はほとんどなく綺麗で、点検結果も異常ありませんでした。



煙突の構造



肉厚測定の様子  
煙突内壁を超音波厚さ計  
で確認中

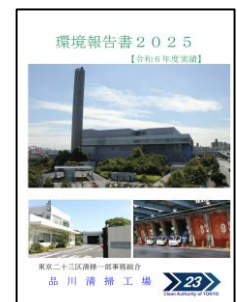


清掃の様子  
煙突内壁をゴンドラに乗って  
清掃中(下からの撮影)

## ◆環境報告書2025を発行しました

品川清掃工場では、1年間の事業活動に伴う環境負荷及び環境配慮の取組状況についてまとめた環境報告書を年1回発行しています。

当工場で冊子を配布しているほか、ホームページにも掲載しています。



## ◆職場体験を実施しました

令和7年10～11月にかけて、職場体験として品川区立中学校3校の生徒5名を受け入れました。工場見学を始め、ごみ搬入受付業務、汚水分析業務、焼却炉監視業務、モータ分解整備など様々な業務を体験してもらいました。

生徒からは「普段経験できない貴重な体験ができた」「たくさんの人や機械が関わっていると認識できた」等の感想がありました。

今回の体験で得たことが将来を考える契機になればと願っています。



工場見学



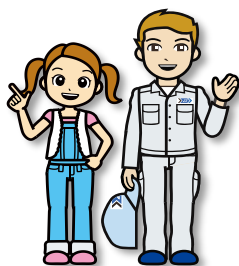
モータ整備体験

## ◆排ガスに関する環境調査結果

当工場の排ガスに関する環境調査結果は、下表のとおりです。全ての項目で基準値を下回っています。その他環境調査結果については、当組合のホームページで公表しています。

調査項目	基準値		調査年月日				単位
	法律	協定書	1号炉		2号炉		
			令和7年9月29日	令和7年11月7日	令和7年8月4日	令和7年11月10日	
ばいじん	0.04	0.01	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	g/m <sup>3</sup> N
硫黄酸化物	61	10	<1	<1	<1	<1	ppm
窒素酸化物	83	50	40	41	39	39	ppm
塩化水素	430	10	<2	<2	<2	<2	ppm
水銀	50	-	0.17	0.070	0.055	0.080	μg/m <sup>3</sup> N
ダイオキシン類	0.1	-		0.00000051		0.00000096	ng-TEQ/m <sup>3</sup> N

## ◆工場見学のご案内



くみちゃんとお兄さん  
清掃工場のお兄さん

	団体での見学(10人以上)	個人での見学(9人以下のグループ、個人)
見学実施日	毎週月曜日から金曜日 (祝休日を除く) 午前の部: 午前10時開始 午後の部: 午後1時30分開始	毎月1回程度、個人見学会を開催しています。 原則として毎月第4土曜日、午前10時開始 直近の開催日程はホームページでご確認ください。 ( <a href="https://www.union.tokyo23-seisou.lg.jp/">https://www.union.tokyo23-seisou.lg.jp/</a> )
申込先	Tel 03-3799-5361(品川清掃工場 技術係)へ直接電話でお申し込みください。 ※令和8年度内に、ホームページからお申し込みいただけるようになる予定です。	

品川清掃工場では、工場点検等による一部の期間を除き、見学を受け入れています。見学を希望される方は、申込先までご連絡ください。(電話受付: 月～土の午前9時～午後5時の間)