

SHINKOTO

新江東清掃工場だより 第29号

平成27年9月18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)

ホームページ

<http://www.union.tokyo23-seisou.lg.jp/kojo/shinkoto/index.html>



新江東清掃工場
 シンボルマスコット
 「ルイ」

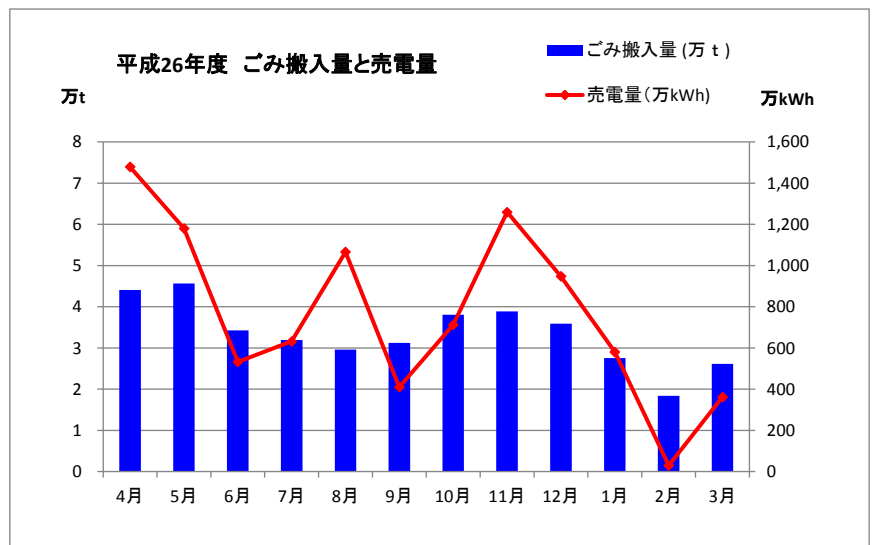


平成26年度の稼働実績

新江東清掃工場では、平成26年度におよそ40万2千トンの搬入ごみを受け入れ、焼却処理しました。

清掃工場では、ごみを焼却した際に生じる熱を利用して蒸気を発生させることにより、蒸気タービンを用いた発電や近隣の公共施設への熱供給を行うなど、熱エネルギーの有効利用を図っています。

平成26年度の総発電量は約15,600万kWhで、工場内で使用する電力を除いた約9,200万kWh（一般家庭年間消費電力約26,900世帯分）の電力を電気事業者に売却しました。



環境調査結果

平成27年4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まいります。

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。)
 調査機関: ユーロフィン日本環境株式会社 (ダイオキシン類)

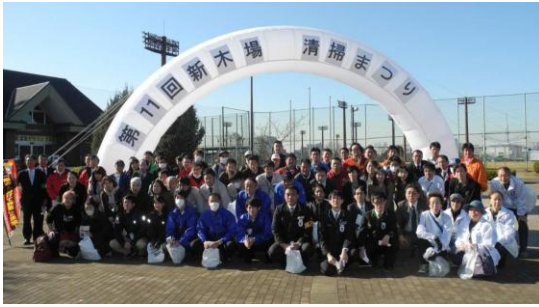
測定項目	基準値		平成27年4月15日	平成27年4月16日	平成27年4月17日	単位
	法律	協定書	1号炉	2号炉	3号炉	
ばいじん	0.08	0.02	不検出	不検出	不検出	g/m ³ N
硫黄酸化物	28	20	不検出	不検出	不検出	ppm
窒素酸化物	80	60	34	39	41	ppm
塩化水素	430	15	不検出	不検出	不検出	ppm
ダイオキシン類	1	—	0.00000049	0.0000010	0.000014	ng-TEQ/m ³ N

- ※ 各濃度は、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(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。
- ※ 「不検出」とは、定量下限値未満を表します。

第 11 回新木場清掃まつりに参加しました

3月27日(金)に第11回新木場清掃まつり(*)に参加しました。地域一丸となって新木場を綺麗にしようとする本活動は、新江東清掃工場にとっても、近隣の企業・団体と連携を深める重要な機会となっています。昨年は雨天により清掃活動は中止となり、今年も当初の予定日が雨で順延となりましたが、当日は天候に恵まれ、工場職員は他の参加者の皆さまと、明治通り沿いの歩道を清掃しました。今後も、新江東清掃工場は、周辺地域と連携し、親しまれる事業運営に努めてまいります。

*主催：東京新木場木材商工協同組合、江東区夢の島競技場屋外スポーツ施設事務所、NECソリューションイノベータ株式会社



集合写真(江東区夢の島競技場)



清掃活動の様子

搬入物検査強化週間の取組について

水銀混入ごみの搬入が原因で焼却炉を停止する事態が23区内の複数の清掃工場で発生しています。体温計、血圧計、蛍光灯やボタン電池など、水銀を含むごみは可燃ごみではありません。各区の分別ルールに従って、正しくごみを出してください。

東京二十三区清掃一部事務組合(以下、清掃一組)では本年7月13日から17日までを「搬入物検査強化週間」とし、不適正搬入防止のため、当工場でも、搬入物検査を実施しました。「搬入物検査」とは、ごみ収集車が集めてきたごみをプラットホームに降ろし、担当職員がかぎ棒などの道具を使って、ごみの中に

不適正搬入物が混じっていないかどうかを検査する作業です。

当工場では、引き続き、不適正搬入防止に向けて取り組んでまいります。

清掃工場の安定した運営のため、正しいごみの分別にご協力をお願いいたします。

江東区のごみの分別方法についてのお問い合わせ先

江東区清掃事務所(☎03-3644-6216)



清掃一組の搬入物検査で見つかった不適性搬入物

新江東清掃工場見学会のご案内

- 個人見学会(申込人数9人以下)・・・毎月第2・第4土曜日の午後1時30分から実施
- 団体見学会(申込人数10人以上)・・・毎週火曜日～金曜日に実施

お申し込みは 新江東清掃工場 管理課 業務係(☎03-5569-5380)まで

新江東清掃工場だよりについてのご意見・ご要望をお寄せください。

新江東清掃工場 管理係(☎03-5569-5341(代) FAX03-5569-5346)