



～ENEOS 根岸製油所だより～

グリーンファクトリー

地域のみなさまへ～ 根岸製油所からのお知らせ

第316号

Since Apr.2000

2026年
10月23日（金）

ENEOS株式会社 根岸製油所
〒235-0006 横浜市磯子区鳳町1-1 電話045-757-7111（代）

<https://www.eneos.co.jp/company/about/branch/negishi/>



製油所周辺における大気環境の測定結果

横浜市では、市内における大気汚染の状況を把握するために、学校や住宅地周辺、幹線道路沿いなどに測定局を設置し、各種汚染物質濃度を常時測定・監視しています。

これらの中から製油所周辺測定局における測定状況について、ご紹介いたします。

1. 製油所周辺の測定局位置（右図参照）

一般大気環境：中区本牧大里町

磯子区磯子（磯子区総合庁舎）

自動車排ガス：磯子区滝頭

2. 製油所周辺の大気測定結果（横浜市ホームページに公開）

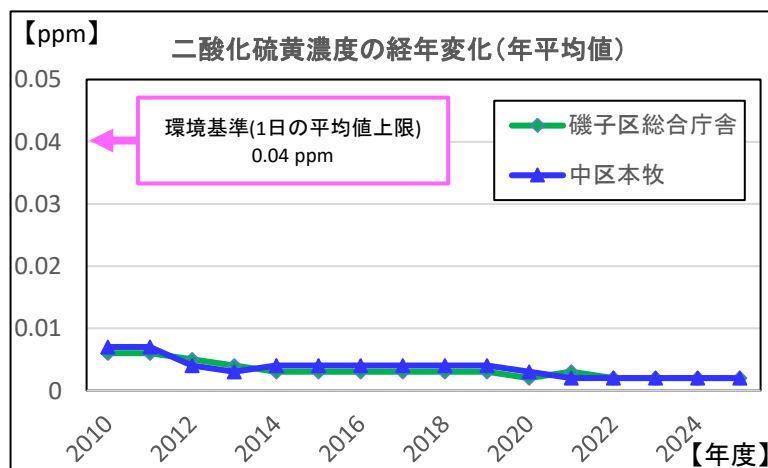
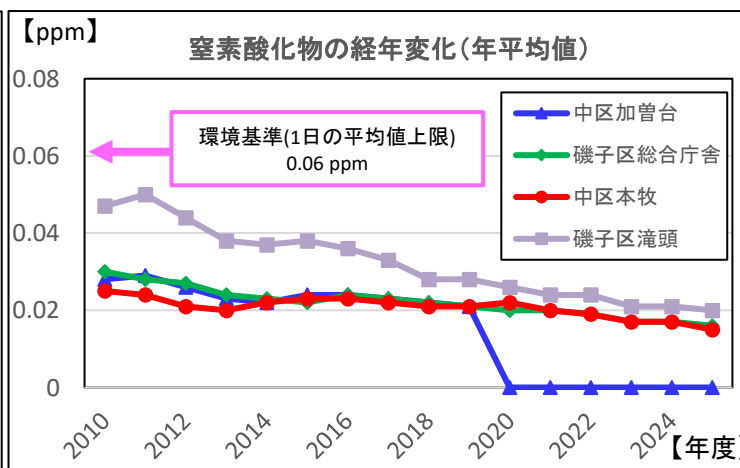
当所周辺の二酸化硫黄（SO₂）および窒素酸化物（NO_x）の年平均濃度測定結果は、**各局とも環境基準を下回り、緩やかに改善傾向を示しながら低濃度で推移**しています。（根岸製油所では、環境設備で処理したクリーンなガスを排出しております）

＜横浜市役所公開アドレス＞

https://www.city.yokohama.lg.jp/kurashi/machizukuri-kankyo/kankyohozen/kansoku/kanshi_center/taikinenpo.html



● 一般環境大気測定局
▲ 自動車排出ガス測定局



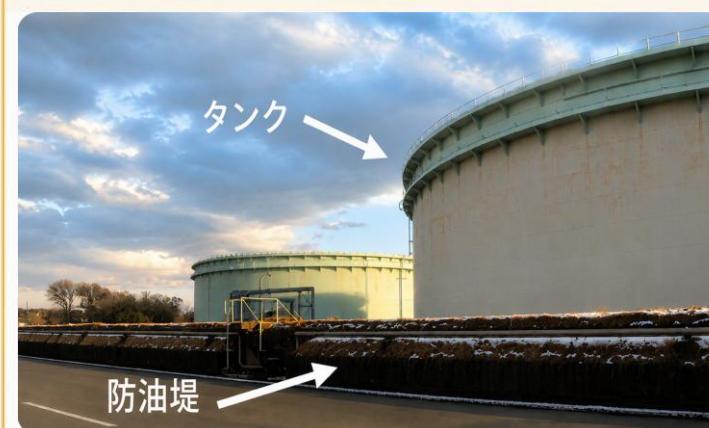
当所防災設備のご紹介

当所は危険物を取り扱う製造工場のため、万が一の災害時に備え、さまざまな防災対策を講じています。今回はその一部をご紹介いたします。



防油堤

タンク周辺の油流出を防ぐ設備

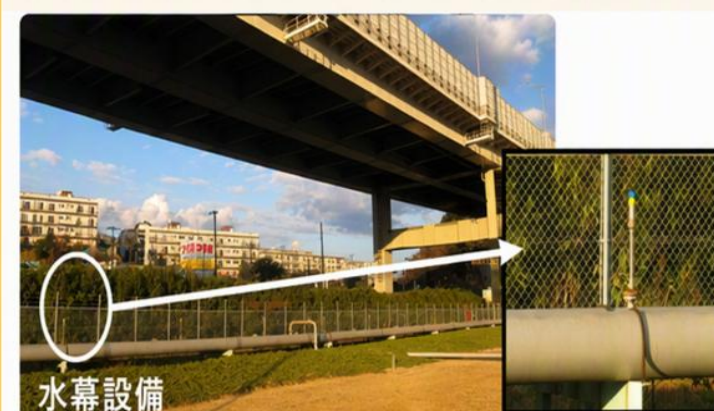


タンクが万が一破損した際、油が構外へ流出することを防ぐために設置されている堤防状の設備です。防油堤の容量は、対象タンク容量の**110%**以上となるよう設計されています。



水幕設備

火災・放射熱の拡散を抑制する設備



タンクから火災が発生した場合に、配管のノズルから水を噴き上げ、**水の壁（水幕）**を形成する設備です。水幕により、火災や放射熱が住宅地側へ移動・拡散することを抑制します。

「こども野球教室」の開催について

今年度も横浜DeNAベイスターズOB選手による「こども野球教室」を開催いたします。

詳細および募集のご案内については、本誌（次号）に掲載予定です。お楽しみに！

- 開催予定日：2027年2月を予定
- 開催場所：当所体育館

