

令和6年5月10日
名古屋市環境局工場課

南陽工場設備更新事業に係るご報告

1 南陽工場設備更新事業の今後のスケジュールについて

本事業の全体スケジュールを1ページにお示しいたします。

2 設備更新工事の進捗状況について

設備更新工事の施工状況は2ページ、工程表は3ページのとおりです。

3 地下水調査の結果について

南陽工場設備更新事業におい土壌汚染対策法等に基づき実施した令和6年1月から4月までの地下水調査結果を4ページにお示しします。

基準を超過した物質の種類や濃度及び周辺の地下水の飲用利用の有無によって法令等に対応方法が定められておりますので、法令等に基づき、引き続き地下水の水質を監視しながら工事を進めてまいります。

4 設備更新工事ホームページについて

“工事進捗状況”に令和6年1月から3月までの工事写真をアップロードしましたのでご覧ください。

※ ホームページ URL : <https://nagoya-nanyo.jp/>



2次元コード

南陽工場設備更新事業の今後のスケジュールについて

南陽工場は令和9年3月に再稼働する予定です。再稼働に向けた今後のスケジュール等は次のとおりです。

1 今後のスケジュール（予定）

年度		令和6	令和7	令和8	令和9
設備更新工事					R9.3.1 工事完了（予定）
ごみの処理（※1）	試運転				
	稼働				
ごみの搬入（※2）					

※1 プラントの各設備の動作確認を行った後、令和8年秋頃から試運転を開始し、令和9年3月に正式に稼働する予定です。

※2 試運転の開始前にごみの受入を開始する予定です。

2 ごみの搬入について

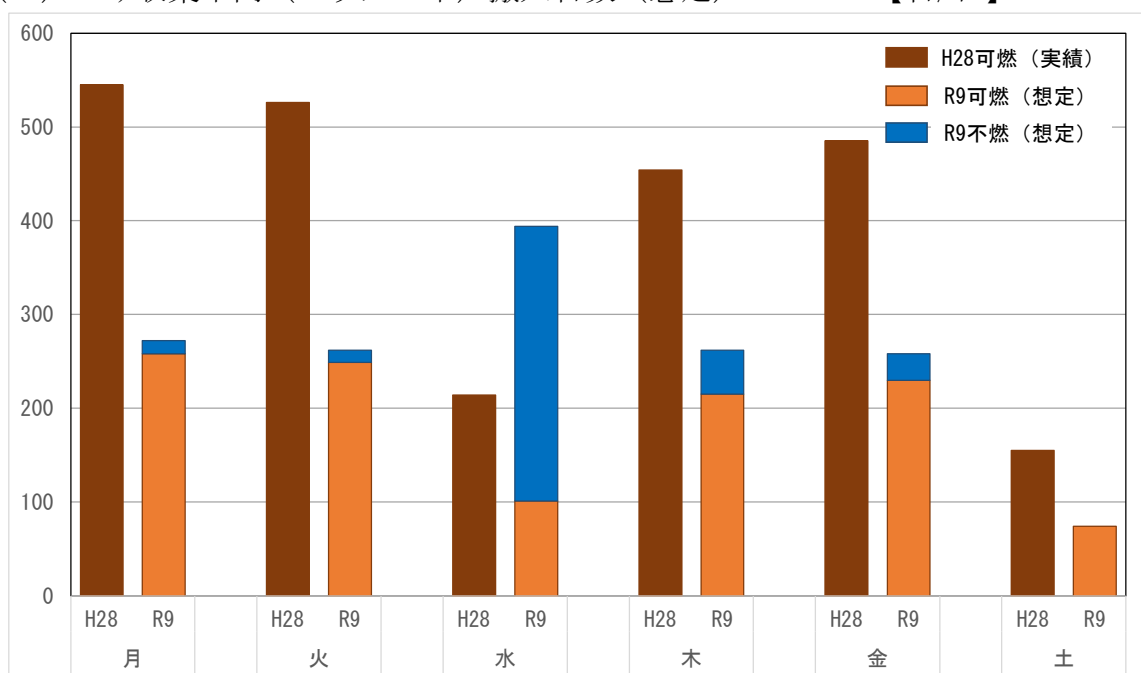
（1）ごみの受入曜日及び時間

曜日	設備更新前	設備更新後
月曜日から土曜日	午前6時から午後5時	午前6時から午後5時 （変更なし）

※道路の混雑等により午後5時を過ぎて搬入する車両がある可能性があります。

（2）ごみ収集車両（パッカー車）搬入台数（想定）

【台/日】



※ 時季及びごみ排出量等によって変動があります。

南陽工場設備更新工事の進捗状況

令和6年5月

〈令和6年1月～4月〉

- ・前処理棟建設に係る土木工事を実施しました。
- ・工場棟の建築改修工事を実施しました。
- ・管理棟改修工事を実施しました。

・設備更新工事の施工状況



写真① 前処理棟建設状況



写真② 工場棟炉室施工状況



写真③ ごみピット補修状況



写真④ 管理棟既存設備解体状況

地下水調査結果の報告

南陽工場敷地内において土壌汚染対策法等に基づき実施している地下水調査の結果を報告いたします。

1 報告対象

令和5年12月15日（金）から令和6年4月22日（月）までの間に結果が判明した調査

2 地下水調査の結果の概要

測定結果は下表のとおりです。

※上記期間内の測定で新たに基準値を超過した物質はありませんでした。

物質	基準超えの濃度範囲	基準に対する倍率	基準	超過地点数／調査地点数
クロロエチレン	0.0022～ 0.0034 mg/L	1.1～1.7倍	0.002 mg/L 以下	2/11
シアン化合物	0.1～0.4 mg/L	—	検出されないこと	4/16
砒素	0.011～0.024 mg/L	1.1～2.4倍	0.01 mg/L 以下	3/19
ふっ素	0.81～3.0 mg/L	1.0～3.8倍	0.8 mg/L 以下	10/19
ほう素	1.2～5.3 mg/L	1.2～5.3倍	1 mg/L 以下	7/14
1,4-ジオキサン	0.058 mg/L	1.2倍	0.05 mg/L 以下	1/2

※ 調査地点数及び超過地点数はそれぞれの対象観測井の数

3 今後の対応

南陽工場周辺の地下水は飲用として利用されていないため、地域の皆様の健康への影響はないと考えています。今後も継続して地下水の水質を監視し、法令等に従い適切に対応します。