

南本牧廃棄物最終処分場



「ヨコハマ3R夢」
マスコット イーオ

へら星人ミーオ

横浜市

● はじめに

横浜市では、一般廃棄物処理基本計画「ヨコハマ3R夢プラン」を策定し、市民・事業者・行政が更なる協働のもと、3R※を推進するとともに、なお残るごみを適正に処理することで、限りある資源・エネルギーの有効活用と確保に努め、環境負荷の低減と健全な財政運営が両立した持続可能なまちを目指しています。

南本牧廃棄物最終処分場は、市内の都市化が進み、内陸部に大規模な処分場の設置が困難なことから、南本牧ふ頭第2ブロックに整備された海面処分場です。

現在、本市が管理する唯一の廃棄物最終処分場となっており、焼却工場から発生する焼却灰や不燃物などの安全で安定な埋立処分を行っています。

※廃棄物のリデュース（発生抑制）、リユース（再使用）、リサイクル（再生利用）の3つのRを進める取組

● 南本牧廃棄物最終処分場の概要

- 所在地 横浜市中区南本牧4番地先
- 埋立面積 約21ha(南本牧ふ頭全体は約217ha)
- 埋立容積 約4,270,000m³
- 埋立期間 平成5年11月～平成29年度(予定)
- 埋立権者 横浜市

● 施設の概要

- 遮水護岸 地盤改良 サンドコンパクションパイル工法等
護岸本体 二重鋼管矢板構造及び鋼製ケーソン構造等
- 管理棟 軽量鉄骨造 床面積196.70m²
- 受入施設 トラックスケール 2基
浮棧橋 延長173.6m 幅22.0m
- 排水処理施設 処理方式 凝集沈殿法+生物処理法+
凝集沈殿法+砂ろ過法+活性炭吸着法
処理能力 1,500m³/日
- 迅速分析施設 主要機器 ICP(高周波プラズマ発光分光分析装置)、オートアナライザー



排水処理施設

● 処分する廃棄物及び処分料金

一般廃棄物の他に、横浜市内で発生する産業廃棄物のうち、中小企業者や公共工事の請負人等が排出する産業廃棄物も受け入れています。

	一般廃棄物	産業廃棄物（※）	
		管理型	安定型
処分する廃棄物	1 焼却残さ（焼却灰） 2 不燃物	1 燃え殻 2 汚泥 3 鉱さい 4 ばいじん 5 その他	1 廃プラスチック 2 ゴムくず 3 金属くず 4 ガラスくず及び陶磁器くず 5 がれき類
処分料金	1kgあたり 13円	1kgあたり 15円50銭	1kgあたり 13円

※産業廃棄物の受入の詳細については、「南本牧廃棄物最終処分場利用の手引き」をご覧ください。

<http://www.city.yokohama.lg.jp/shigen/sub-jigyo/sanpai/04sonota/01minami/data/riyounotebiki.pdf>

● 環境安全対策

- (1) 処分場周辺における廃棄物搬入車両の円滑な走行、廃棄物の飛散防止に努めています。
- (2) 処分場内の内水については、排水処理施設により処理・浄化し、周辺環境に影響を与えないようにした後、場外に排出します。
- (3) 処分場周辺海域の環境調査を定期的実施するとともに、調査結果を公表しています。
- (4) 搬入する廃棄物については、目視検査を実施し、受入基準に適合しているか確認します。
- (5) 産業廃棄物のうち、管理型廃棄物については、事前に埋立処分する廃棄物及び分析結果等の提出を義務づけ、届出内容との照合を行うとともに、処分場内において分析検査を実施し、判定基準に適合することを確認しています。

3Rをがんばると
処分場も長持ちします!



浮桟橋による埋立

スリム ヨコハマ 3R夢プランがスタートしました!



G30 のその先へ **ヨコハマ 3R夢!**
スリム



横浜市では、「横浜G30プラン」につづく一般廃棄物処理基本計画「ヨコハマ^{スリム}3R夢プラン」を策定しました。G30プランでは、大幅なごみの減量を達成した結果、焼却工場の削減、埋立処分場の延命化などの実績をあげることができました。

新たなプランでは、G30を礎に、分別・リサイクルはもちろんのこと、ごみそのものを発生させないリデュース（発生抑制）の取組を進めて、ごみと資源の総量を削減するとともに、脱温暖化を推進し、環境負荷のさらなる低減を図ることで、豊かな環境を後世に引き継ぐことを目指します。また、ごみ処理の安心と安全・安定を追求し、ごみのことで困らない住みよいまちの実現を目指します。

スリーアール
〈3Rとは…〉

リデュース
(発生抑制)

ごみそのものを減らす

リユース
(再使用)

何回も繰り返し使う

リサイクル
(再生利用)

分別して再び資源として
利用する

● 問い合わせ先

横浜市資源循環局 処分地管理課 TEL 045-671-2560 FAX 045-664-9490 (一般廃棄物の受入)
産業廃棄物対策課 TEL 045-671-2512 FAX 045-651-6805 (産業廃棄物の受入)
〒231-0017 横浜市中区港町1丁目1番地 (中区住吉町1-13 松村ビル)

財団法人横浜市資源循環公社 TEL 045-223-2021 FAX 045-223-2027 (産業廃棄物搬入届等の提出先)
〒231-0062 横浜市中区桜木町1丁目1番地の56 クリーンセンタービル6階

南本牧廃棄物最終処分場管理事務所 TEL 045-625-9647 FAX 045-625-9648
〒231-0816 横浜市中区南本牧4番地

● 資源循環局ホームページ <http://www.city.yokohama.lg.jp/shigen/>

【南本牧廃棄物最終処分場案内図】



平成24年2月発行 横浜市資源循環局処分地管理課

リサイクル適性 (A)

この印刷物は、印刷用の紙へリサイクルできます。