

Coordonnées

Bureau des ressources et du recyclage des déchets de la Ville de Yokohama	Section de la gestion du site d'élimination (Réception des déchets municipaux)	Tél. : 045-671-2560 Fax : 045-664-9490 6-50-10, Honcho, Naka-ku, Yokohama, 231-0005
	Bureau de la gestion des déchets industriels (Réception des déchets industriels)	Tél. : 045-671-2547 Fax : 045-663-0125 6-50-10, Honcho, Naka-ku, Yokohama, 231-0005
Bureau de gestion du site d'élimination finale des déchets de Minami Honmoku		Tél. : 045-625-9647 Fax : 045-625-9648 4 Minami-Honmoku, Naka-ku, Yokohama, 231-0816

Détails sur l'emplacement



Vue panoramique du quai de Minami-Honmoku futō



Cinquième bloc du site d'élimination finale des déchets de Minami Honmoku

Site web de la ville de Yokohama sur les déchets et le recyclage
<https://www.city.yokohama.lg.jp/lang/residents/en/garbage/>



Vidéo sur le site d'élimination pour l'information du grand public

Conforme au recyclage (A)

Publié en novembre 2023 : Section de la gestion du site, Bureau des ressources et du recyclage des déchets Ville de Yokohama

Ces imprimés peuvent être recyclés en papier pour l'impression.

Cinquième bloc du site d'élimination finale des déchets de Minami Honmoku

Pour transmettre le savoir-faire à la postérité

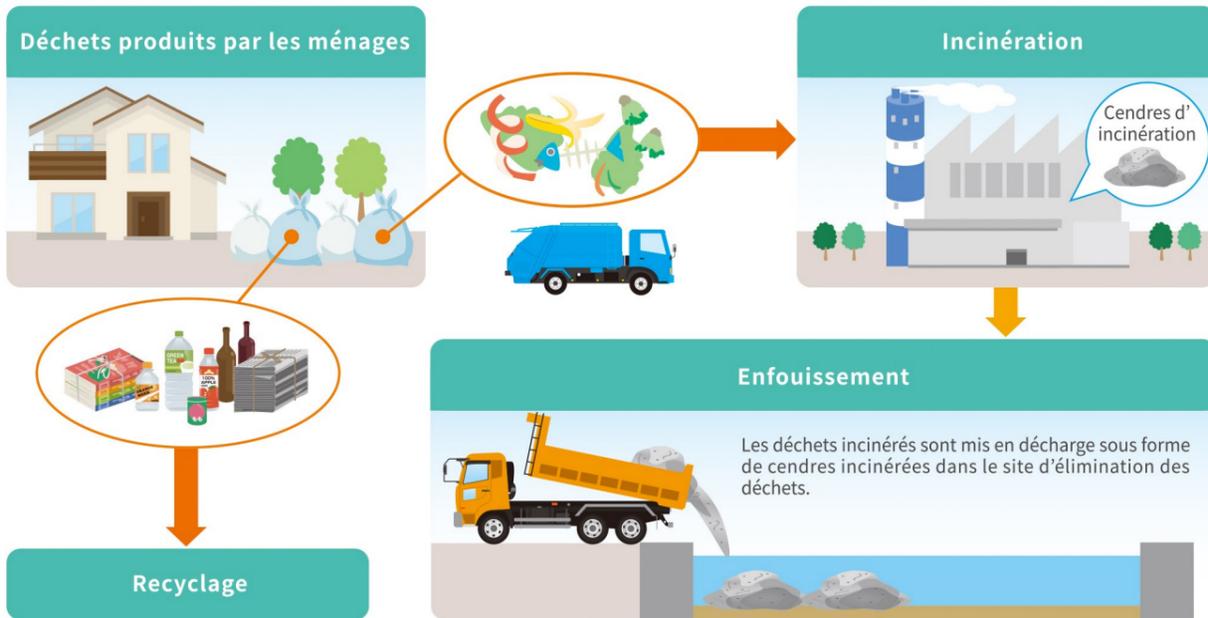


Ville de Yokohama

Aperçu du Cinquième bloc du site d'élimination finale des déchets de Minami Honmoku

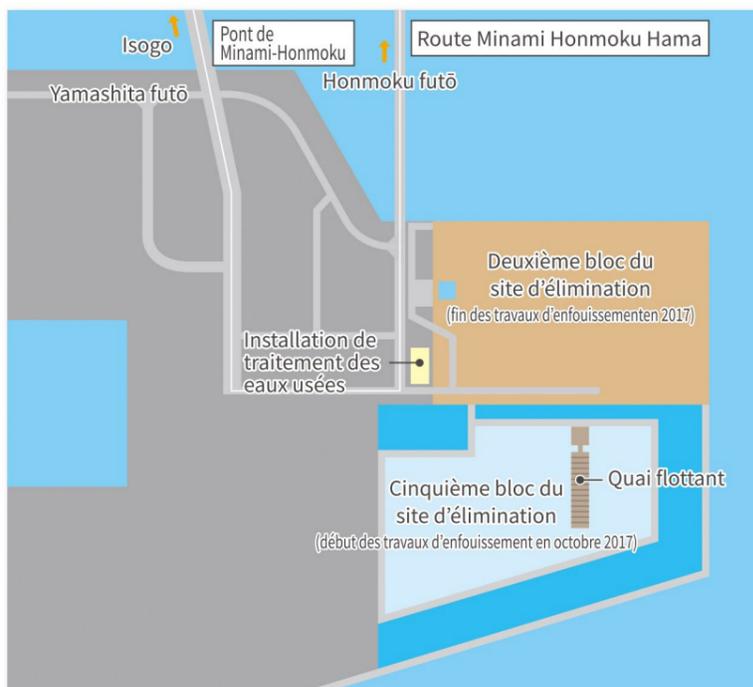
Qu'est-ce qu'un site d'élimination finale des déchets...

Les déchets de nos ménages sont divisés en déchets incinérables et en déchets recyclables. Les déchets incinérables sont transportés par des camions de collecte vers une usine d'incinération, où ils sont brûlés. Les cendres résiduelles de l'incinération sont ensuite enfouies dans un site d'élimination finale des déchets. Le cinquième bloc de Minami Honmoku est le seul site d'élimination finale des déchets en activité dans la ville de Yokohama, et constitue pour nous une ressource précieuse qui a ses limites.



● Le site d'élimination finale des déchets accepte également une partie des déchets industriels.

Vue d'ensemble



Adresse	4 Minami Honmoku, Naka-ku, Yokohama
Surface	16,4 ha
Volume d'enfouissement	4 millions de m ³
Profondeur de l'eau	environ 35 m
Période d'enfouissement	environ 50 ans à partir d'octobre 2017

Méthode d'enfouissement

Le Cinquième bloc du site d'élimination finale des déchets de Minami Honmoku est un site d'élimination en mer avec une profondeur d'eau d'environ 35 mètres. Autour du plan d'eau intérieure où les déchets sont enfouis, il y a des digues étanches pour prévenir la contamination des eaux environnantes.

Les déchets sont enfouis en utilisant un quai flottant, qui est déplacé régulièrement pour créer des couches uniformes, finissant par former un sol stable.

Image en plan

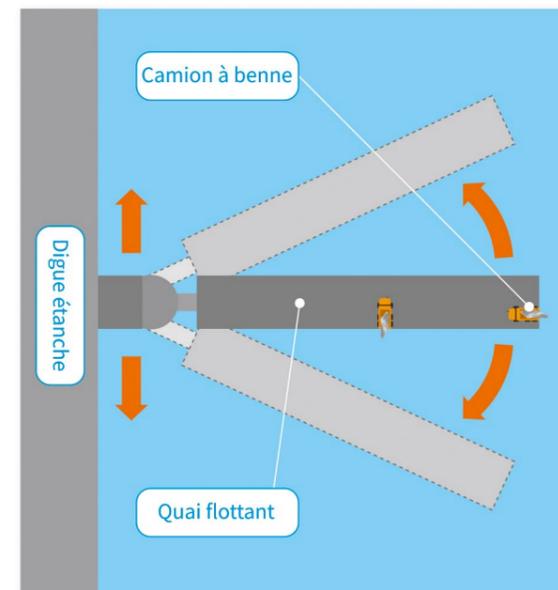
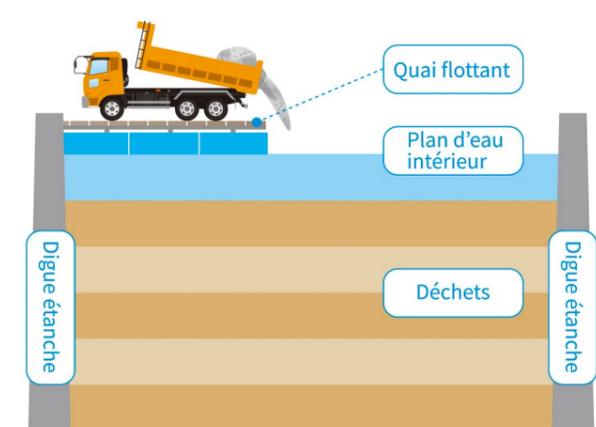


Image en coupe



En déplaçant le quai flottant, l'enfouissement se fait en superposant des couches minces sur une large zone.

Traitement de l'eau

L'eau interne du site d'élimination en mer doit être évacuée pour éviter qu'elle ne déborde, car le niveau d'eau augmente avec l'enfouissement des déchets et les précipitations. Dans ce cas, l'eau est traitée et purifiée dans des installations de traitement des eaux usées afin de s'assurer qu'elle n'affecte pas le milieu environnant. En outre, des études environnementales de la zone maritime autour du site d'élimination sont effectuées régulièrement et les résultats de ces études sont rendus publics.

