

# 見学概要

見学は、**コースⅠ** + **コースⅡ** により構成されています。（計90分程度）

## **コースⅠ 環境局中防合同庁舎内での概要説明（30分程度）**

庁舎内の施設において映像を使って、廃棄物処理の流れ、埋立処分場の概要、廃棄物処理を巡る課題等について説明します。

## **コースⅡ 埋立処分場等の見学（車両にて）（60分程度）**

見学ルート図 [日本語版](#)・[英語版](#)

### **(1) 中央防波堤内側埋立地内の中間処理施設（東京二十三区清掃一部事務組合）を見学します。（車窓から）**

粗大ごみや不燃ごみは、以下の中間処理施設で処理（破碎・選別）されます。

#### ■ 粗大ごみ破碎処理施設

粗大ごみは、可燃系と不燃系に分けた後に破碎します。破碎処理後に鉄分を選別し、資源として回収しています。さらに残さのうち、可燃系のものは清掃工場で焼却処理し、不燃系のものは埋立処分します。

#### ■ 中防不燃ごみ処理センター

不燃ごみは、初めに細かく砕いて容積を小さくします。次に不燃ごみの中に含まれている鉄やアルミニウムを資源物として回収し、不燃物は埋立処分します。残った可燃系のその他ごみは、清掃工場で焼却処理します。

庁舎内の施設



粗大ごみ破碎処理施設



(写真提供：東京二十三区清掃一部事務組合)

中防不燃ごみ処理センター



(写真提供：東京二十三区清掃一部事務組合)

## (2) 中央防波堤外側埋立処分場（東京都）を見学します。（主に車窓から）

清掃工場や上記(1)といった中間処理施設で処理されたごみは、埋立処分場で埋立処分されます。

### ■ 受入管理施設

受入管理施設では、車両に積み込まれたごみの重量を測っています。この後、ごみは種類別に決められた埋立場所に運ばれ、埋め立てられます。

### ■ サンドイッチ工法

燃やさないごみなどを埋め立てるときは、ごみを土ではさんで積み重ねていき、30mの高さになるまで積み重ねます。これをサンドイッチ工法といいます。この工法には、①ごみが風で飛び散るのを防ぐ、②ごみの臭いを防ぐ、③害虫の発生を防ぐ、④火災の発生を防ぐ、という効果があります。

### ■ 集水池

埋立処分場に降った雨水は、ごみの層を通ってくるので汚れています。この汚れた水を浸出水といいます。浸出水が海を汚さないよう、埋立処分場内に10数か所ある集水池に浸出水を溜めます。その後、集水池の浸出水は調整池に送られます。

### ■ 調整池

調整池では、水質の異なる集水池の浸出水を集めて溜め、水質を均質化してから中央防波堤内側埋立地にある排水処理場に送ります。なお、浸出水は排水処理場で処理された後、下水道局砂町水再生センターでさらに処理され東京湾に放流されます。

### ■ 見晴らし広場（降車可）

ごみを30mの高さに埋め立てた場所の上にある見晴らし広場から埋立処分場や東京港を見渡せます。また、埋立処分場の寿命を体感することができます。

サンドイッチ工法



集水池



調整池



見晴らし広場



## <注意事項>

1. 荒天等により見学等を中止させていただくことがあります（中止の連絡は直前となります）。
2. 見学当日、交通渋滞などで遅れそうなときは、電話連絡をお願いします（遅れた場合、全て又は一部の施設を見学できないことがあります）。
3. 見学中における見学者等の怪我や事故等については当方では責任を負いかねます。
4. 施設によっては保守点検等により見学等ができない場合があります。
5. 処分場内外の交通事情等により予定時間を超過する場合があります。
6. 庁舎敷地内及び処分場内は全て禁煙です。



う た し ょ ぶ ん じ ょ う と う け ん が く  
埋立処分場等見学ルート



- ★ とうきょうとくあんきょうきよゆうぼうごうどうちょうしゃ  
東京都環境局中防合同庁舎
- ① そだい ほさいしよりしせつ  
粗大ごみ破碎処理施設
- ② ちゅうぼうふねん しより  
中防不燃ごみ処理センター
- ③ うけいれかんりしせつ  
受入管理施設
- ④ ひさんぼうし  
ごみ飛散防止フェンス
- ⑤ しゅうすいけ  
集水池

- ⑥ うめたてぼしよ しょうきやくばい とお  
埋立場所 (焼却灰) (遠くから)
- ⑦ うめたてぼしよ ふねん とお  
埋立場所 (不燃ごみ) (遠くから)
- ⑧ さんどいっちこうほう  
サンドイッチ工法
- ⑨ ちようせいち  
調整池
- ⑩ みは ひろば こうしゃか  
見晴らし広場 (降車可)
- ⑪ だろお としぼ  
泥落とし場

# Tour Route in Waste Landfill Site



- ★ Central Breakwater Landfill Joint Office
- ① Facility for pulverizing bulky waste
- ② Chubu Incombustible Waste Processing Center
- ③ Reception gate
- ④ fence to prevent waste scattering
- ⑤ Receiving reservoir(pump well)
- ⑥ landfill location for incineration ash (a distant view)
- ⑦ landfill location for incombustible waste (a distant view)
- ⑧ sandwich method
- ⑨ Buffer reservoir
- ⑩ observation point (alighting possible)
- ⑪ Mud removal facility