

最終処分場までの一貫管理で、豊かな自然環境を未来に。

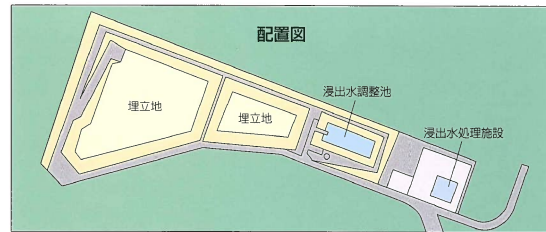


最終処分場

埋立地内には全面に二重のポリエチレン遮水シートを張り、さらに漏水検知システムにより、浸出水が周辺を汚染しないように配慮しています。また、併設して浸出水処理施設を完備し、埋立地から発生する浸出水を浄化処理して、衛生的で安全な放流水にしています。

●埋立処分地施設

- 埋立対象物 焼却残渣、破碎不燃物
- 埋立面積 16,600m²
- 埋立容量 95,000m³
- 埋立期間 平成12年度～
- 埋立構造 準好気性埋立(平地層状埋立方式)
二重遮水シート+漏水検知システム
法面保護：中古タイヤ+ソイルセメント
- 浸出水調整池容量 3,000m³



●浸出水処理施設

- 処理能力 80m³/日
- 排水基準値 pH：5.8～8.6
BOD：20mg/ℓ以下
SS：60mg/ℓ以下
大腸菌群数：3,000個/mℓ以下
Ca²⁺：100mg/ℓ以下
- 処理方法 前処理(カルシウム除去)
+生物処理(回転円板法)
+凝集沈殿処理
+滅菌処理



施設概要

クリンクルセンター

所在地	北海道登別市幸町2丁目5番地1
事業年度	平成9年度～平成11年度
敷地面積	22,600m ²
建物概要	◎焼却処理施設・リサイクルプラザ 構造 鉄骨鉄筋コンクリート造及び鉄骨造 地下2階地上5階建 建築面積 4,103.37m ² 延床面積 7,662.75m ² ◎高速堆肥化処理施設 構造 鉄骨造 平屋建 建築面積 418.34m ² 延床面積 491.53m ² ◎保管施設・車庫 構造 鉄骨造 平屋建 建築面積 466.24m ² 延床面積 466.24m ²
総事業費	73億6千万円

廃棄物管理型最終処分場

所在地	北海道登別市千歳町263番地
事業年度	平成9年度～平成11年度
敷地面積	264,279m ²
建物概要	◎浸出水処理施設 構造 鉄筋コンクリート造 地下1階地上2階建 建築面積 388.65m ² 延床面積 560.81m ²
総事業費	16億1千万円



「クリンクル」ってなに？
「クリンクルセンター」の名称は、市民公募により名付けられました。「クリンクル」は「クリーン(清潔な、きれいな)」と「リサイクル」を合わせたもので、まちをきれいにしたいという願いが込められています。