施設案内図



発注者

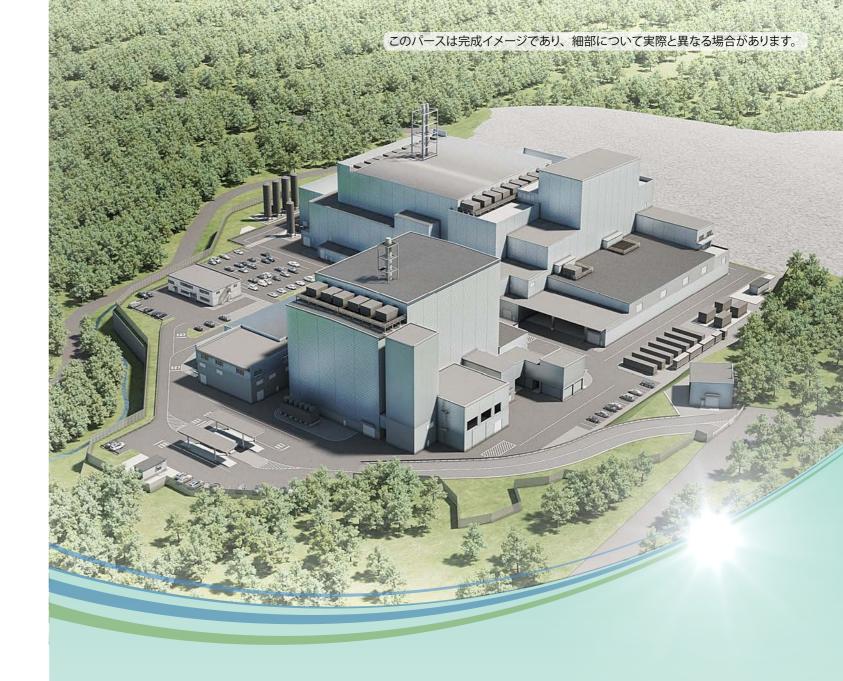
環境省 福島地方環境事務所

tel:024-563-6954 FAX:024-563-1343

受注者

新日鉄・クボタ・大林・TPT特定共同企業体

tel:03-6665-2810 FAX:03-6665-4849



双葉町減容化施設(中間貯蔵施設)における 廃棄物処理その1業務

業務概要

業務用地 福島県双葉郡双葉町細谷地区

業務内容(1)仮設処理施設の設置前事前調査業務

(2)業務用地内の造成業務

(3)仮設処理施設の設計・施工業務

(4)仮設処理施設の運営業務

(処理対象物の収集・運搬、生成物・副生成物の運搬を含む。)

受 注 者 新日鉄・クボタ・大林・TPT特定共同企業体

処理開始令和2年3月

仕様

(1)仮設焼却施設

1) 処理能力:150t/日×1炉

2) **処 理 方 式** :シャフト炉式ガス化溶融炉 3) 稼 **働 時 間** :1日あたり24時間連続運転

4) 焼却対象物:中間貯蔵施設予定地内廃棄物

受入分別施設発生残さ、災害廃棄物、除染廃棄物

5) 年間処理量:45,000t/年

(2)仮設灰処理施設

1) 処理能力:150t/日(75t/日·炉×2系列)

2) 処理方式:燃料式表面溶融炉

3)稼働時間:1日あたり24時間連続運転

4) 灰処理対象物 :焼却灰、ばいじん、シャフト炉ばいじん

5) 年間処理量:37,500t/年

全体配置



主要設備







表面溶融炉

中央制御室

処理方式の特徴



全体処理フロー

