

福島第一原子力発電所 減容処理設備設置工事の進捗状況

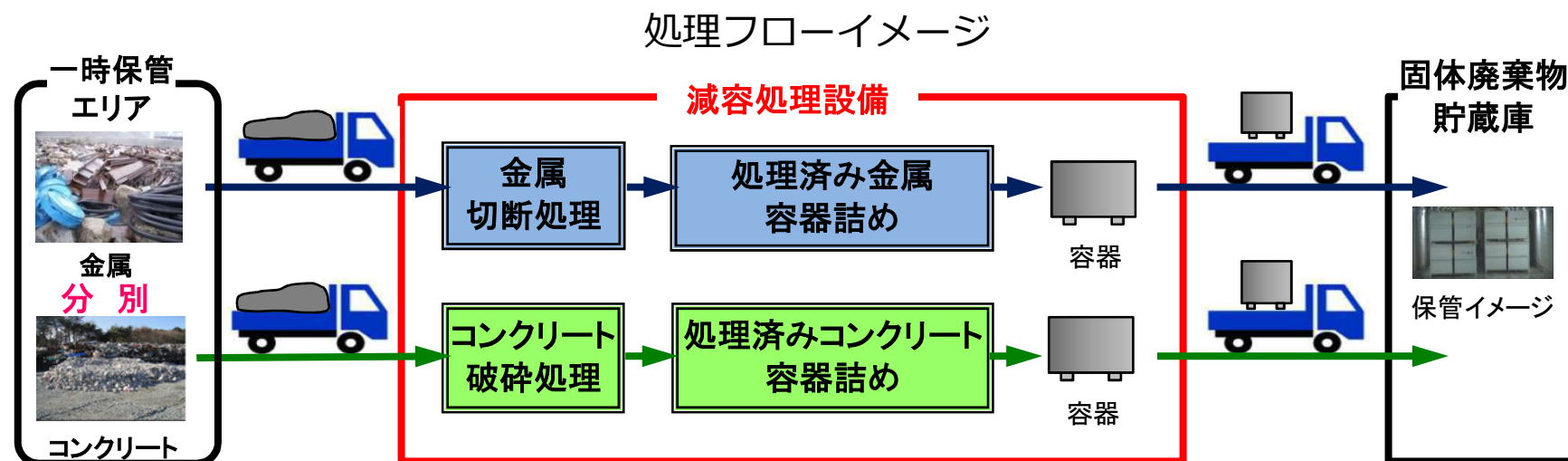
2021年10月28日

TEPCO

東京電力ホールディングス株式会社

1-1. 減容処理設備の概要

設備概要	瓦礫類のうち金属を切断処理、コンクリートを破砕処理するための設備
処理容量	金属 : 約 60 m ³ /日 コンクリート : 約 40 m ³ /日 目標減容率は 50 % 程度
建屋構造	鉄骨造（遮蔽機能を有する部分：鉄筋コンクリート）であり、遮蔽機能と十分な強度を有する構造
耐震性	Cクラス



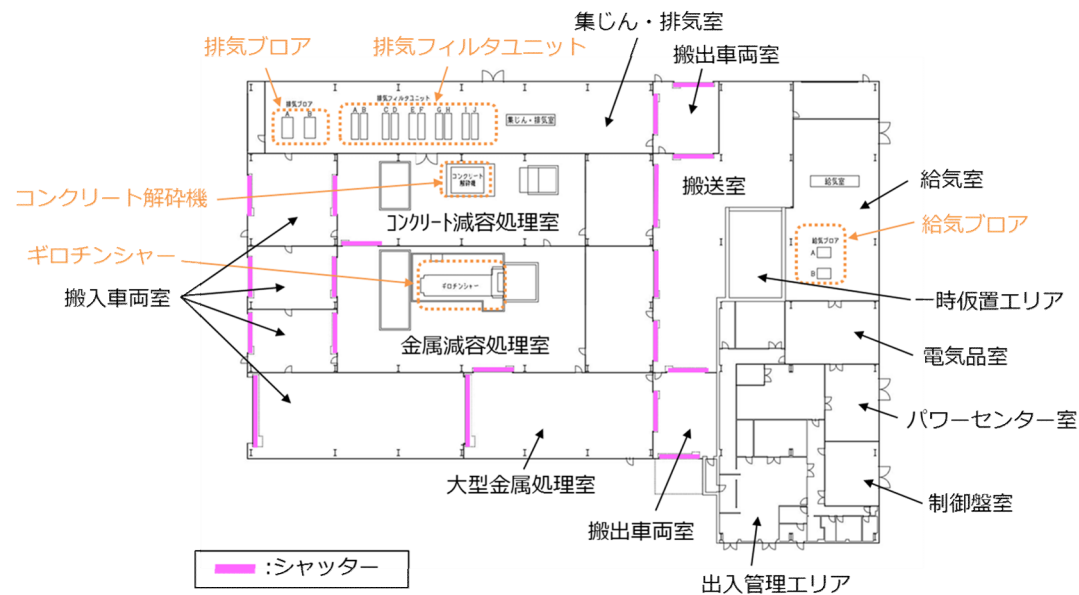
1-2. 減容処理設備の概要



案内図



完成予想図



レイアウト

TEPCO

- 3

3. 減容処理設備工事の進捗状況

➤ 建屋工事

◆ 準備工事【完了】

地盤改良・掘削：2020年9月～2021年6月【完了】

◆ 本体工事

基礎工事：2021年4月～2021年10月22日【完了】

鉄骨工事：2021年10月14日～2022年1月 完了予定

➤ 現場状況



地盤改良・掘削
(2021/5/14撮影)



基礎工事
(2021/8/20撮影)



鉄骨工事
(2021/10/20撮影)