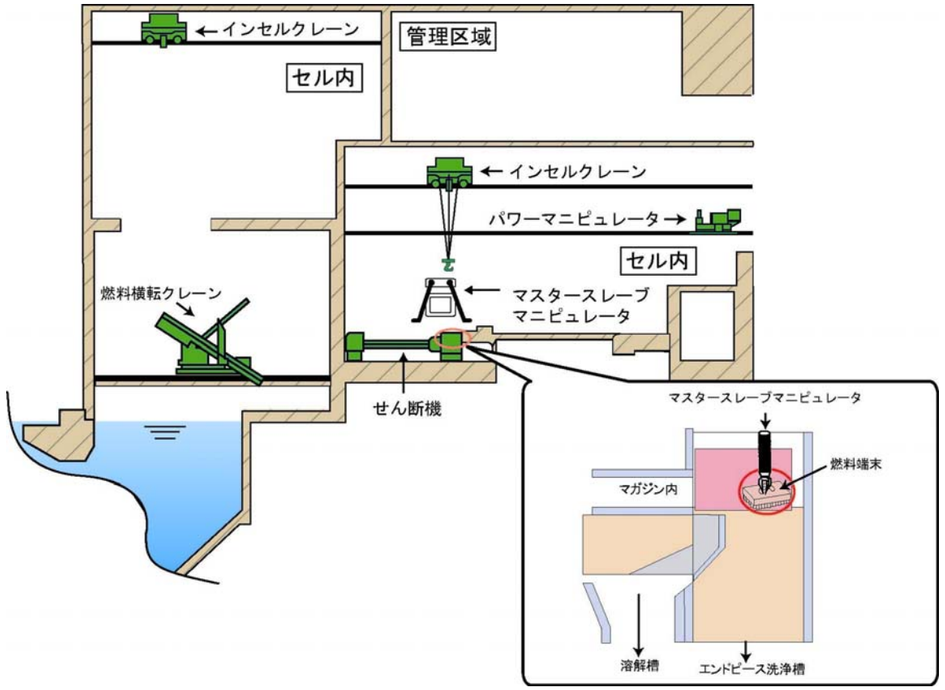
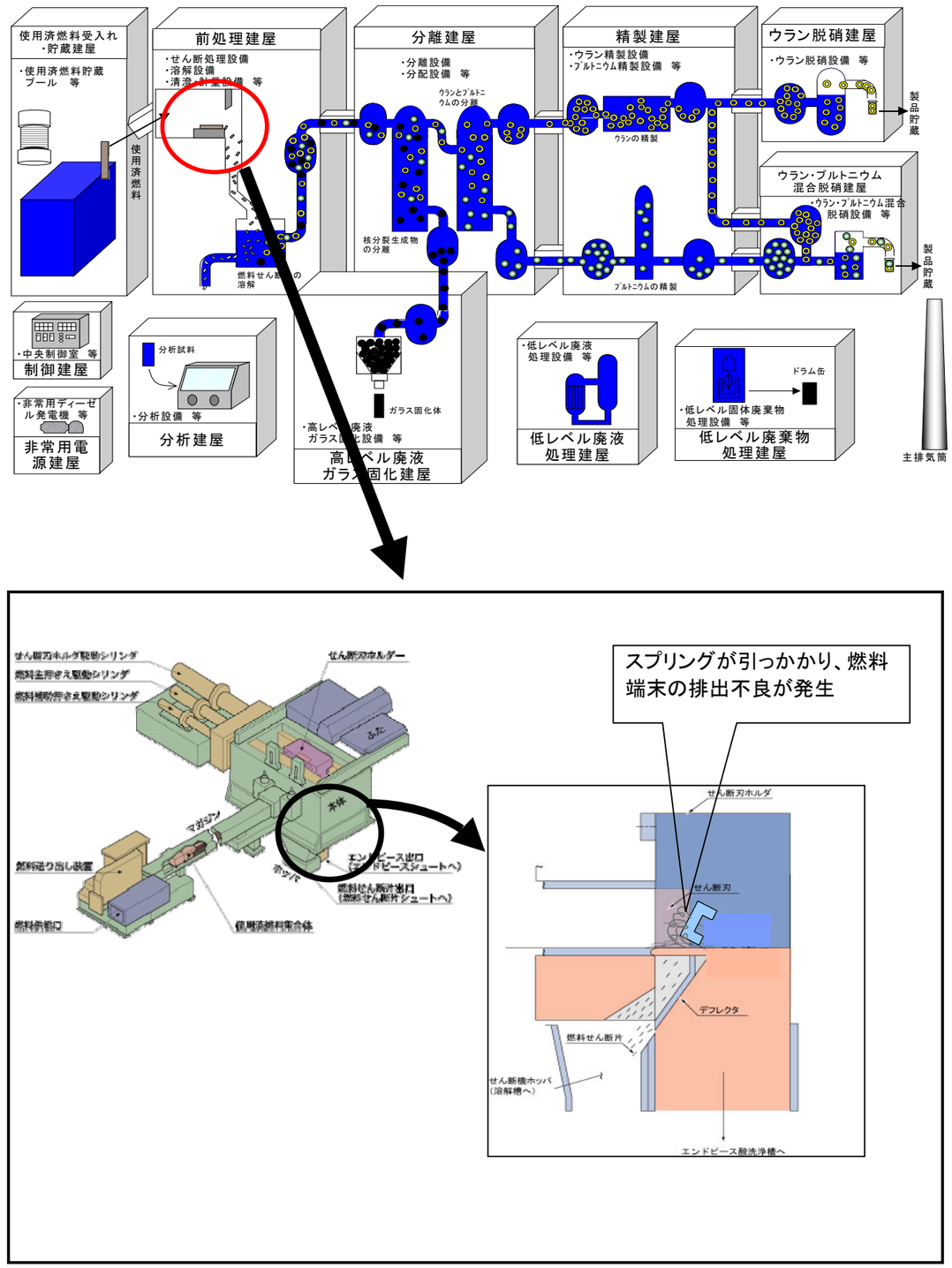
再処理工場における定型的保守作業 （No. 1－A－08）

件　　名	せん断機における燃料端末の排出不良に伴う復旧作業
事象の概要 （1）対象場所：機器 （2）設備の概要 （3）保守理由	 前処理建屋（セル内）：せん断機 使用済燃料を硝酸で溶解するため、燃料集合体を切断し、数cm程度の小片にする装置。せん断刃により、燃料集合体を押し切る。 燃料プレナム部（使用済燃料集合体の上下燃料ペレットが入っていない部分）のせん断不良による、せん断機内での燃料端末の引っかかり。
保守作業の概要	 （1）　保守作業手順に従い遠隔操作機器（マスタースレーブマニピュレータ、パワーマニピュレータ）を用いて、燃料端末を除去する。 （2）　作動確認を行い、操作手順に従い運転を再開する。
保守方式	■遠隔保守　■遠隔操作　□移動式遠隔操作　□運転操作 □直接保守　□管理区域内保守　□セル内作業　□ｸﾞﾘｰﾝﾊｳｽ内作業　□ｸﾞﾛｰﾌﾞﾎﾞｯｸｽ内作業　□その他管理区域内作業 □非管理区域内保守 □遠隔保守＋直接保守

保守作業の対象