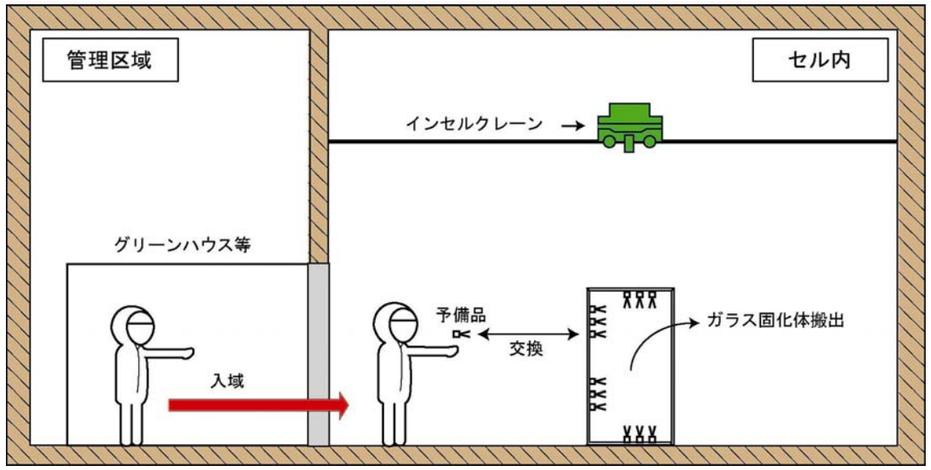
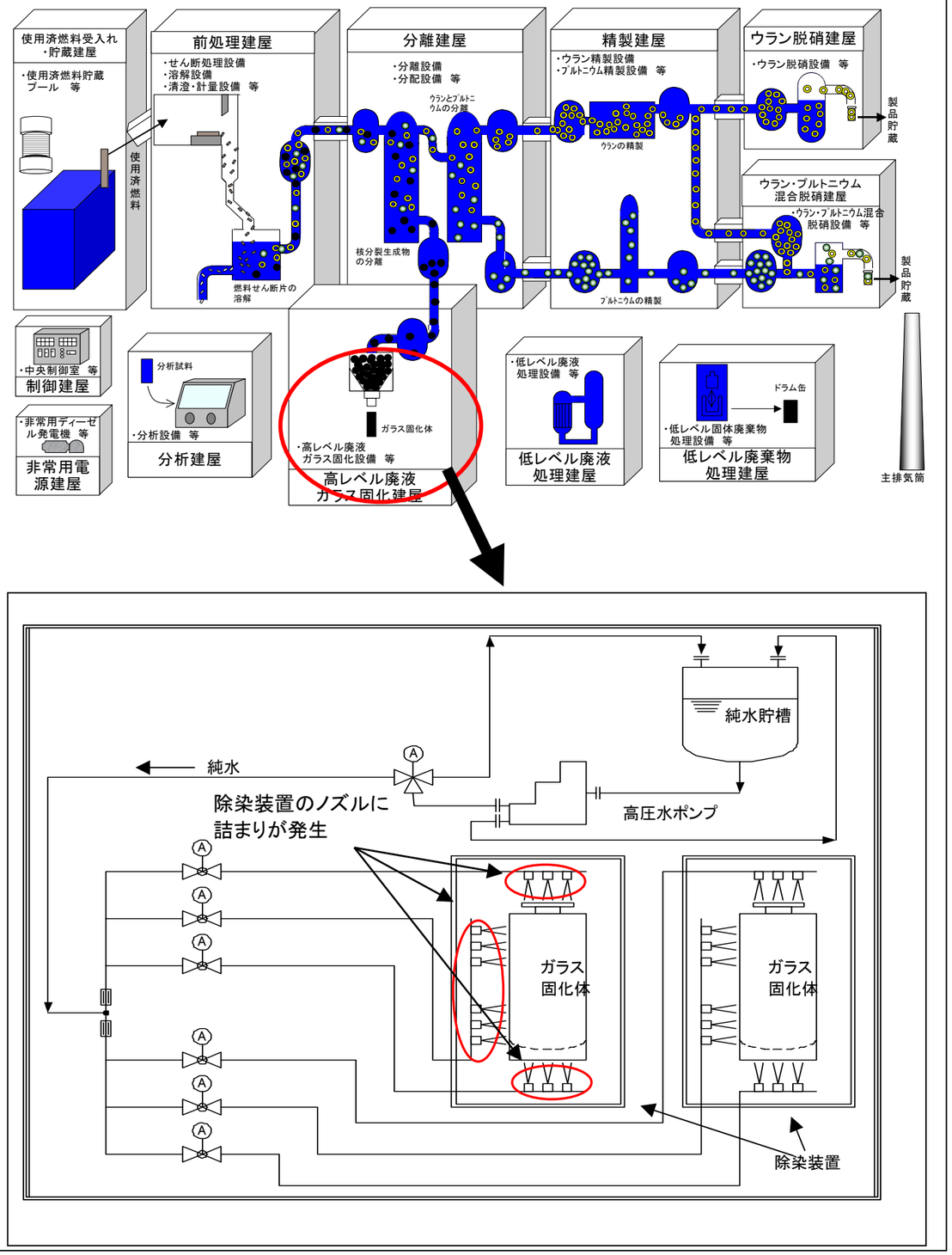
再処理工場における定型的保守作業 （No. ２－Ａ－01）

件　　名	除染装置純水噴射ノズルにおける詰まり除去作業
事象の概要	
（1）対象場所：機器	高レベル廃液ガラス固化建屋（セル内）：除染装置
（2）設備の概要	ガラス固化体の表面を高圧水とブラシ洗浄により除染する装置。ガラス固化体を装置内に吊り込み、高圧水ポンプで加圧した純水を複数のノズルから噴射すると同時にワイヤブラシを回転させることにより除染を実施する。
（3）保守理由	除染装置純水噴射ノズルに異物（ゴミ等）が付着したことによる詰まり。
保守作業の概要	 （1）　操作手順に従い遠隔操作機器（インセルクレーン等）を用いて、ガラス固化体を移動する。 （2）　ノズルの交換が必要な場合は、保守作業手順書に従い直接保守にて予備品と交換する。 （3）　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