

第六工場建設進捗状況

No.1 R5.09



第六工場

工期：令和5年2月2日から
令和13年3月31日まで

施工者：日立造船・前田建設
特定建設工事共同企業体

計量棟移設工事

第六工場建設に伴い、計量棟の移設工事を行います。
令和5年9月現在で、缶びん集積場南側の壁の解体・旧排水設備の解体を行っています。



缶びん集積場南側の壁の解体風景です。



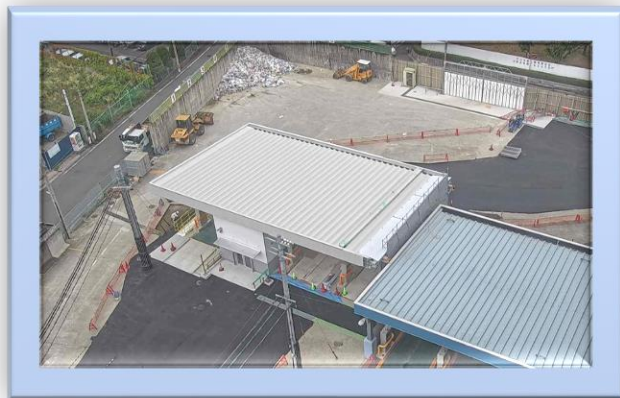
旧排水設備の解体風景です。

計量棟移設工事

第六工場建設工事に伴い、計量棟が移設され、令和6年7月1日より運用を開始しています。

今後は、第六工場建設工事区域にある第三工場を解体します。

また、第六工場の完成は、令和13年3月を予定しています。



計量棟移設工事の内容



旧排水設備の解体



計量棟周辺の整備



場内道路の舗装



搬入口の整備



出口の設置

計量棟移設工事

計量棟の移設工事を令和5年度から進め、令和6年7月より新計量棟の運用を開始、令和7年3月に旧計量棟の解体とトイレ棟の建設が完了し、計量棟移設工事は完了となりました。



旧計量棟の解体



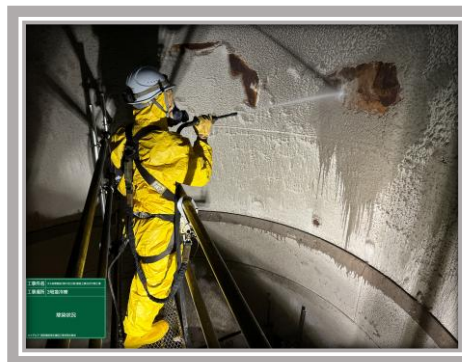
トイレ棟の建設

第三工場解体工事

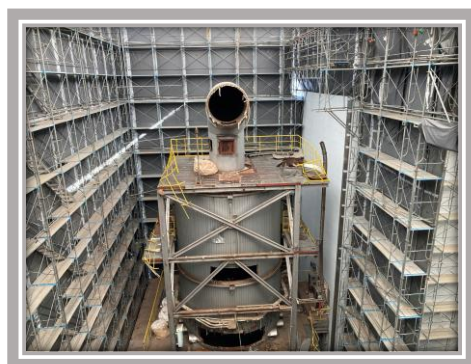
第三工場の解体工事は令和6年7月より開始しています。解体では粉じん等が外部に飛散しないように密閉し、除染、解体作業を行いました。解体工事の完了は令和10年9月を予定しています。



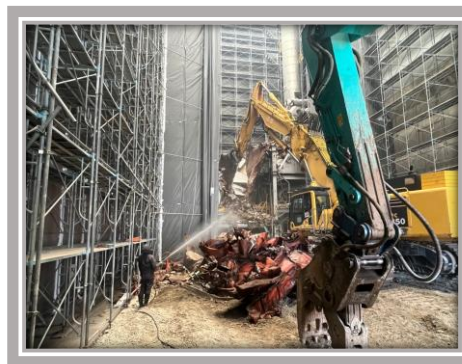
密閉状況



除染作業



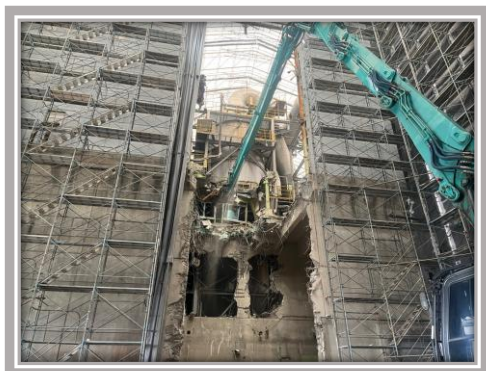
排ガス設備解体の様子①



排ガス設備解体の様子②

第三工場解体工事（設備解体）

第三工場の解体工事を令和6年7月より開始しています。解体では、一部設備の除染作業を行った後、焼却炉等の設備解体を行いました。



排ガス設備解体の様子



焼却炉解体の様子

第三工場解体工事（躯体解体）

設備の解体後、工場棟、プラットホーム等の躯体解体を行いました。今後は、土壌調査を行い、基礎部分の解体を行います。



工場棟解体の様子①



工場棟解体の様子②



プラットホーム解体の様子



躯体解体後