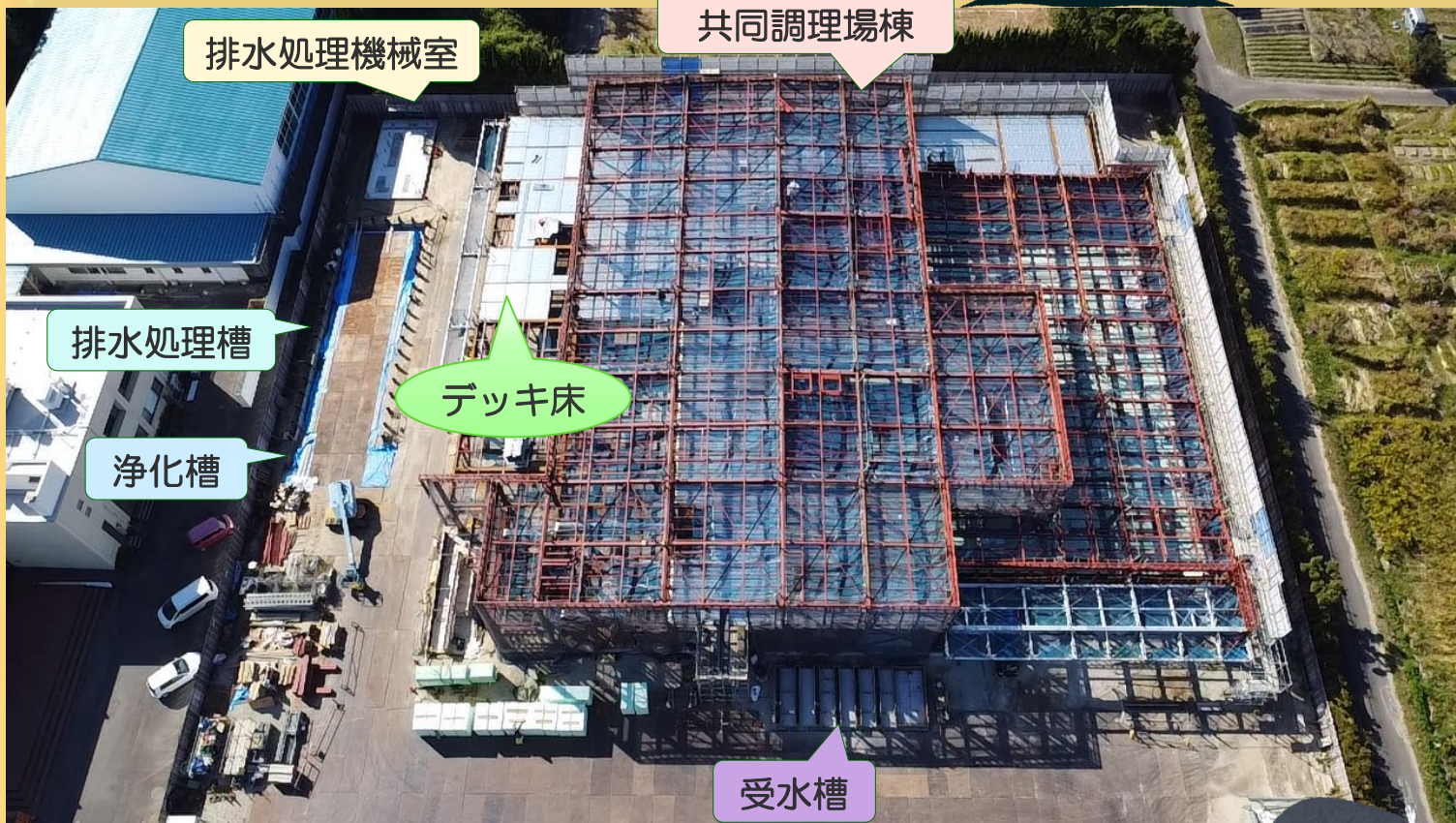


【工事新聞】

第5号
2023.10

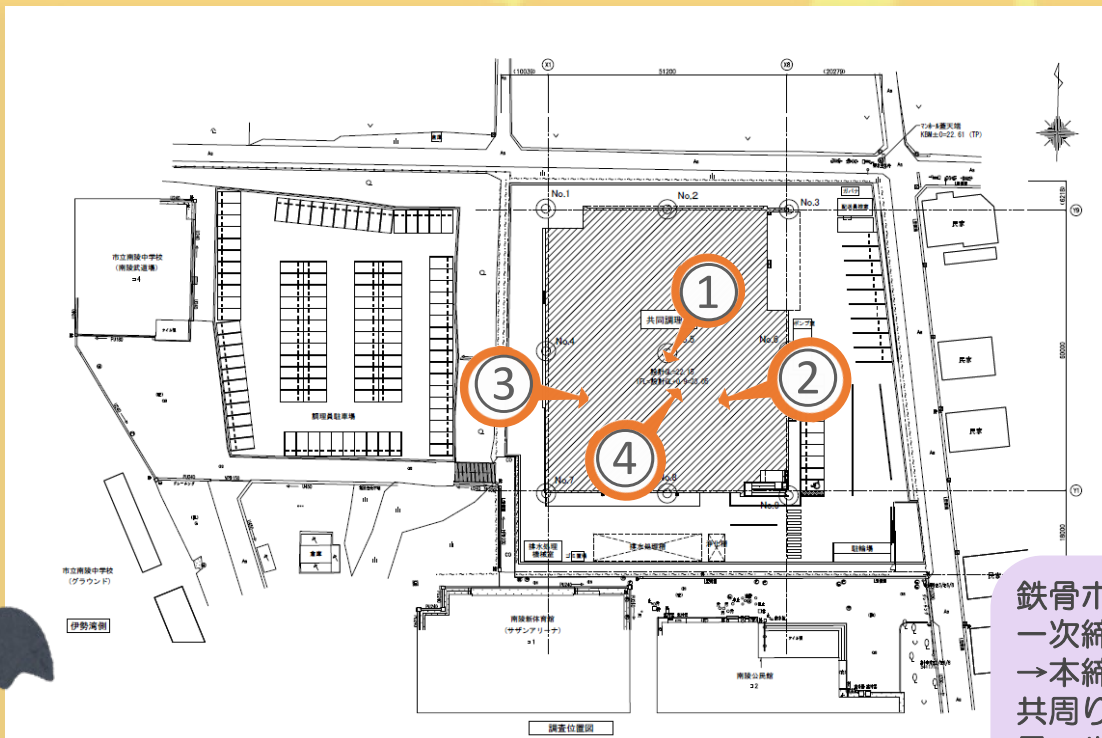
10月度定点写真



10月の工事内容の紹介します。本体の共同調理場棟の鉄骨工事が始まりました。鉄骨工事は、先月からの鉄骨製品検査で確認をした鉄骨を使用して建物の骨組みを組立てていく工事のことです。鉄骨とボルトで鉄骨を緊結して固定をさせていきます。また、梁と梁の間にデッキプレートを敷いて床材として使用しそこに鉄筋を配筋してコンクリート打設を行い床が完成します。また、鉄骨梁とコンクリートを一体化し強度を高くするために頭付きスタッドを溶接で接合していきます。これらの工程をレッカーを使用して鉄骨工事を完成させています！



✓10月の現場作業内容



鉄骨ボルト締め作業
一次締め→マーキング
→本締めをおこない、
共周りがいいのか、ピン
テールが切れている
か、回転角は正しいか
等を確認するよ！

①鉄骨建方

鉄骨建方状況だよ！
クレーンを使って
柱や梁をつって
組み立てていくよ。



②ボルト締め

ボルト締めしたら
切断されるよ！



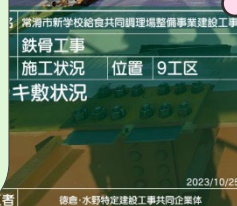
ピンテールだよ！

④デッキ敷

鉄骨の梁と梁の間に
デッキプレート
を敷いて溶接をするよ！

スタッド溶接は、
午前・午後と
1日2本ずつ検査
を行い30°の曲
げ試験を行います

30°ヨシ!



◎ 工事期間中はご迷惑をお掛けしますが、ご協力宜しくお願い致します。◎