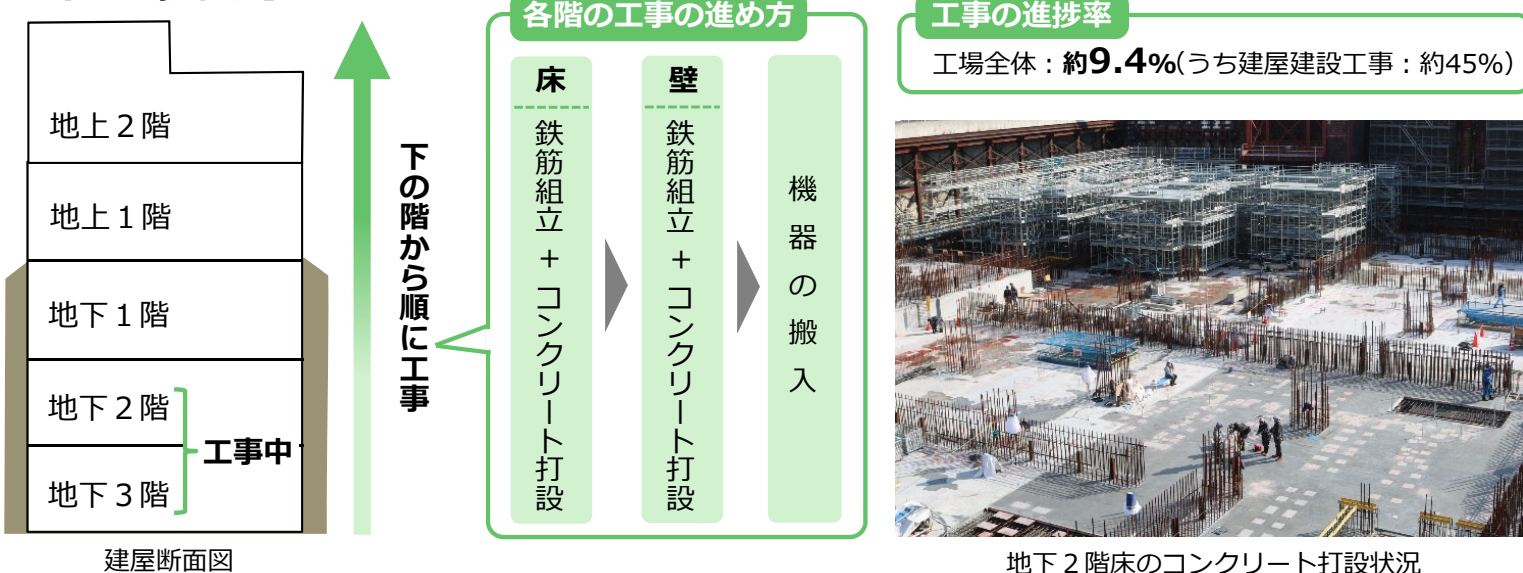


MOX燃料工場の本格工事開始

日本原燃株式会社
2022年10月26日

9月14日に4分割で申請する設工認の第1回認可をいただきました。9月15日からは、認可範囲である建屋の建設工事を本格化させ、MOX燃料工場のしゅん工に向けて、大きく前進しています。

【工事の進捗状況】



【工事の安全性向上と効率化の取組み】

当社は、2024年度上期のしゅん工に向け、メーカ・ゼネコンと一体となり、様々な工夫を行いながら建設工事を進めています。

現場では、作業の安全性向上と効率化を図るため、鉄筋の組立て方や安全に搬入・据付するための段取りを事前に確認しています。

また、作業しやすい広い場所で鉄筋の組立作業などを行い、作業効率・作業品質の向上、安全性の確保に努めています。組み立てた鉄筋は、6台の大型クレーンを使って吊り込み、所定の位置に設置しています。

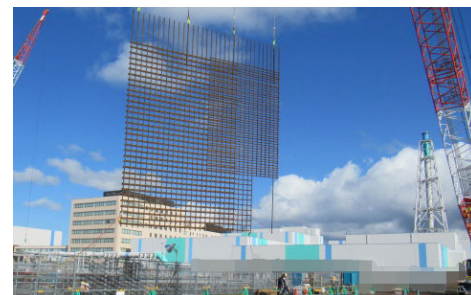
機器についても同様に、メーカの工場ブロック単位に組立てを行うことで、現場での作業を減らし、大型クレーンで設置していきます。



鉄筋の組立て方や搬入・据付の段取りを事前に確認する様子



作業しやすい広い場所で鉄筋を組み立てた様子



鉄筋や機器等を大型クレーンで建設現場へ吊り込む様子

【協力会社とともに】

現場では地元企業をはじめ多くの協力会社の方々にご協力いただき、工事を進めています。

現在は1日あたり約250名ですが、最盛期には約2,000名を見込んでいます。



朝礼で安全確認を行う協力会社の方々



作業前の危険予知ミーティングの様子

当社は、地域の皆さまのご理解とご協力の下で事業を進められており、引き続き、設工認対応と工事を着実に進め、1日も早いしゅん工に向けて、当社と協力会社が一丸となって安全を最優先に工事に全力で取り組んでまいります。