

ハイパー・カミオカンデ 建設工事のお知らせ No. 7

回覧

*ステンレス水槽工事の着工開始！

ご回覧いただいております皆様へ

初めまして、この度、8月から水槽本体（内径68m、高さ72m、公称容量25.8万t）の建設工事に着手しています、株式会社 熊谷組です。現在、水槽底部の構築を行っています。それに並行し、ステンレス板の設置を行っています。全工期無災害を目指し、工事を進めてまいります。

*今後の工事予定

11月中頃から、水槽内部の側壁の構築を約9ヶ月かけて行います。高所での作業となりますので、安全に施工を行っていきます。

工事内容

工事名：東京大学（岐阜県神岡）ハイパー・カミオカンデ
(水槽及びPMT支持架構等) 工事

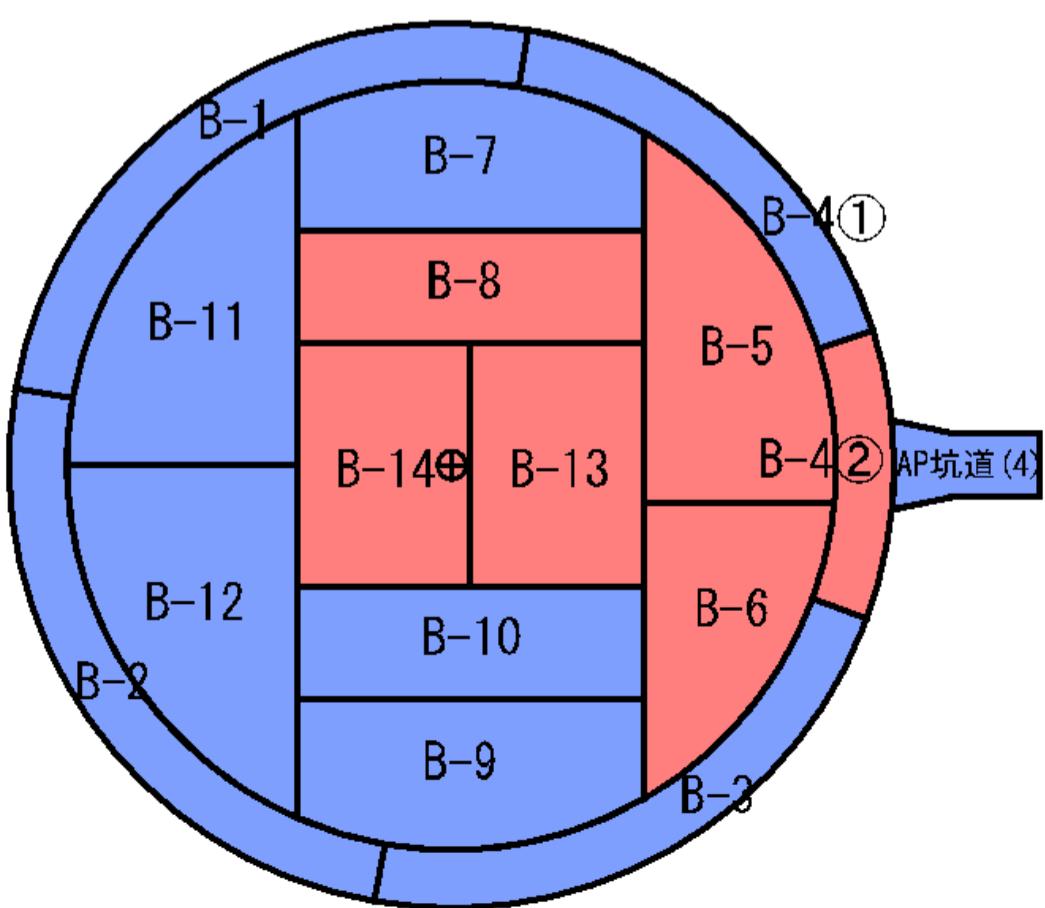
工期：令和6年9月2日から令和10年1月7日まで（予定）

工事概要：教育・研究施設（実験施設）新営工事

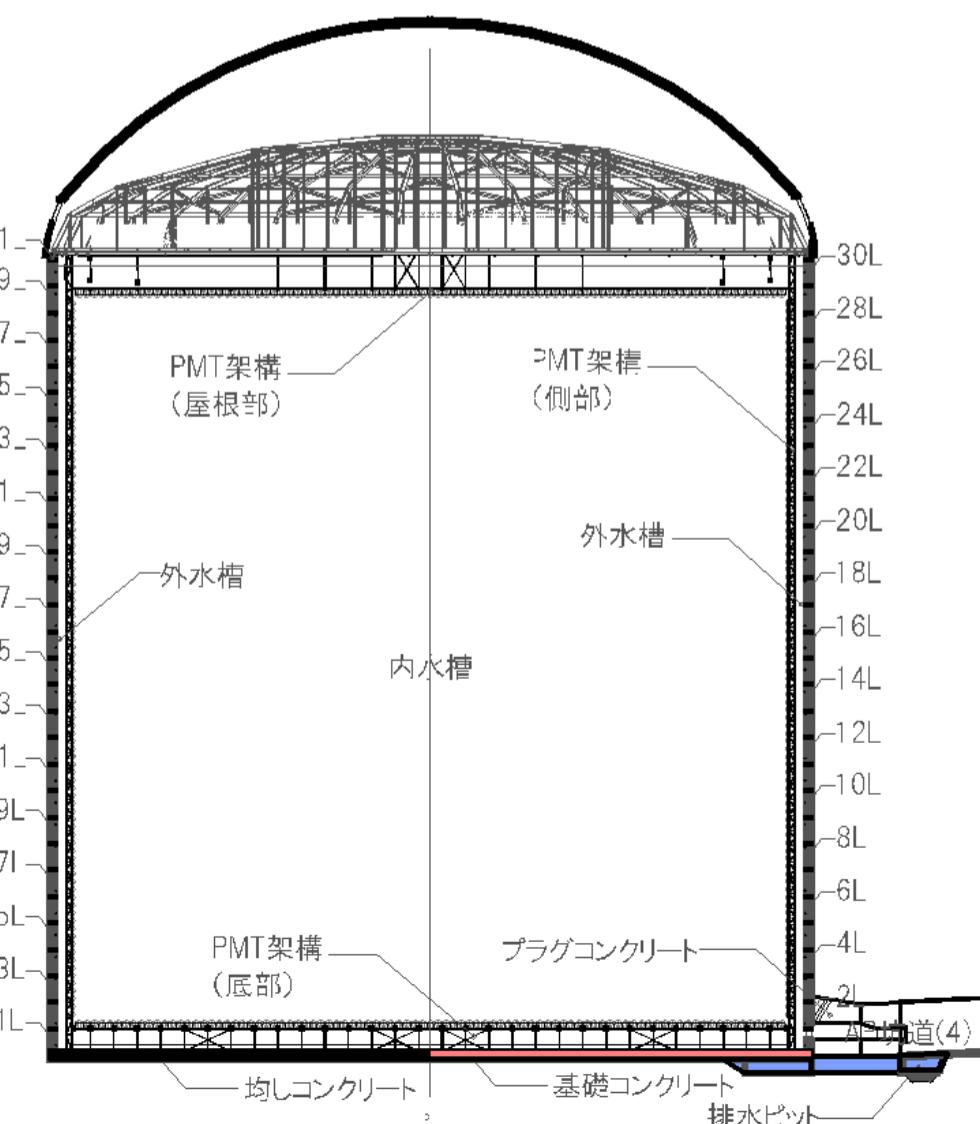
👉Introduction ~工事進捗状況~

10月31日までに青色部分の底盤コンクリート打設が完了しました。

11月15日までに赤色部分の底盤コンクリート打設が完了しました。

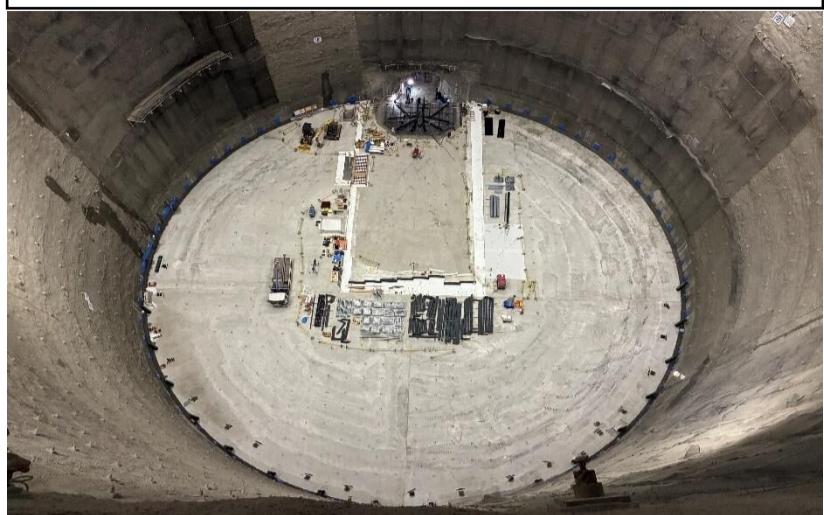


現在は、残りの底盤コンクリート打設完了を目指し工事を進めています！

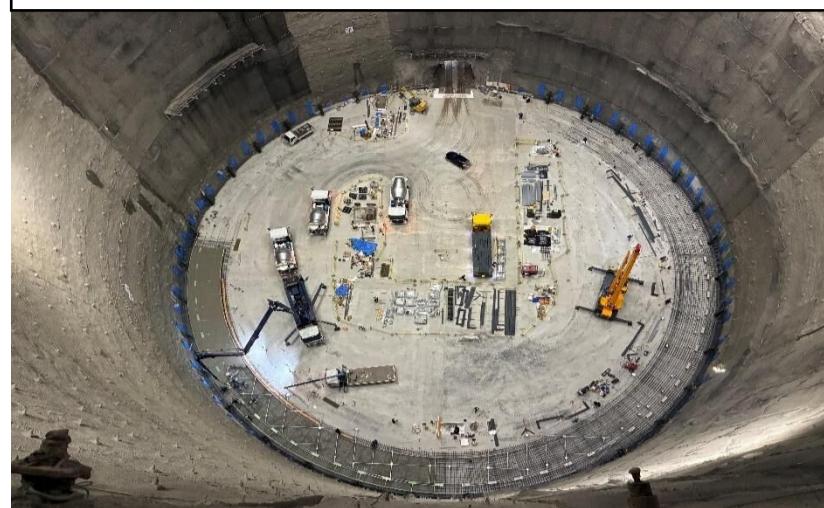


工事進捗写真

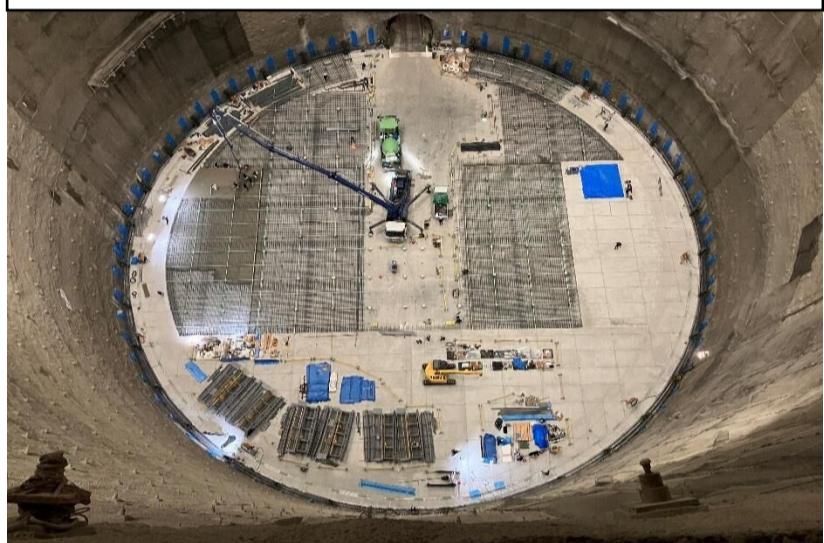
底盤コンクリート施工前（9月17日）



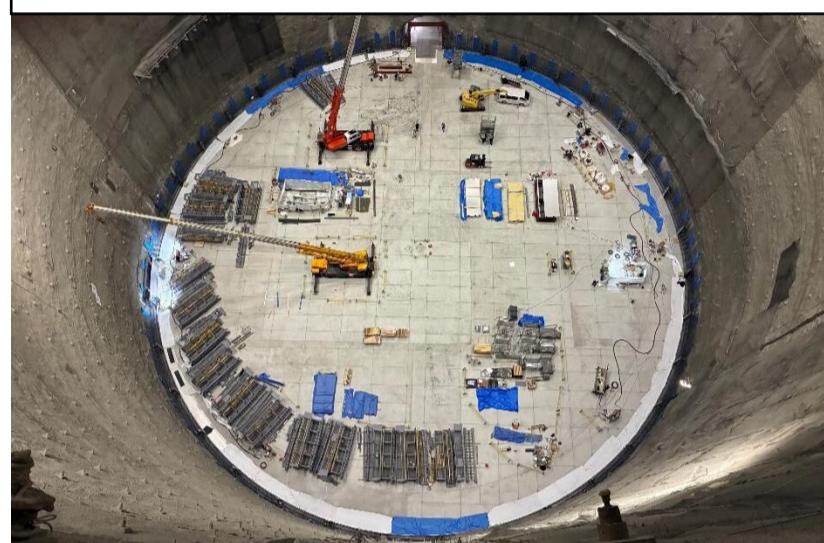
10月9日 現場状況



10月31日 現場状況



11月15日 現場状況



熊谷組によるコンクリート運搬予定

運搬予定期間	経路	時間帯	台数
～2026年7月頃 (1週間に2日)	県道484号往復 (国道471号～和佐保坑口)	7時半～15時頃	約 40 台/日

神岡鉱業による和佐保堆積場の土砂運搬予定 (※ 積雪時期の運搬はありません)

運搬予定期間	経路	時間帯	台数
～2025年12月末	県道484号下り (国道471号上宝方面へ)	7時半～12時 13時～16時半	約 8 台/日 × 12 往復/台 = 延べ約 96 台/日
2026年4月下旬頃～	県道484号登り (和佐保地区方面へ)	〃	15～20 台/日 × 4 往復/台 = 延べ 60～80 台/日

現場からのお願い

地域の皆様には工事にご理解とご協力をいただきありがとうございます。安全には熊谷組、協力会社とも十分注意をして工事を進めてまいります。お気づきの点がございましたら下記までご連絡ください。今後も工事進捗をお伝えいたします。

東京大学 宇宙線研究所神岡宇宙素粒子研究施設
〒506-1205 飛騨市神岡町東茂住456 (0578) 85-2116

株熊谷組 名古屋支店 神岡HK工事所 ハイパーカミオカンデ作業所
〒506-1144 飛騨市神岡町吉田2800-1 (0578) 86-9115