新鹿島市民会館新築工事

進捗状況(R3年7月分)

新鹿島市民会館新築工事の進捗状況等についてお知らせをします。

工事期間中は市民の皆様にはご迷惑をおかけしますが、ご理解とご協力をお願いいたします。

≪進捗状況≫

7月は建物の基礎を造る作業の最初の段階として、地盤をより強くする地盤改良の作業を行いました。 市役所や市民会館の敷地は比較的浅い位置に強い地盤があるため、今回の工事では「地盤改良杭」 と呼ばれる土にセメントの薬液を注入し、より強固な地盤を築造する工法を採用しています。この工法 は、新世紀センターや生涯学習センター「エイブル」でも採用されている工法です。

8月も引き続き地盤改良の作業を進め、完了後、建物の基礎を造る作業へ移行していきます。

地盤改良作業の流れ



専用の機械を用いてドリルを土の中に挿入し、 ドリル先端から薬液 (セメント)を注入しながら ドリルを土の中で回転させ引き抜くことで、地盤 改良体を築造していきます。



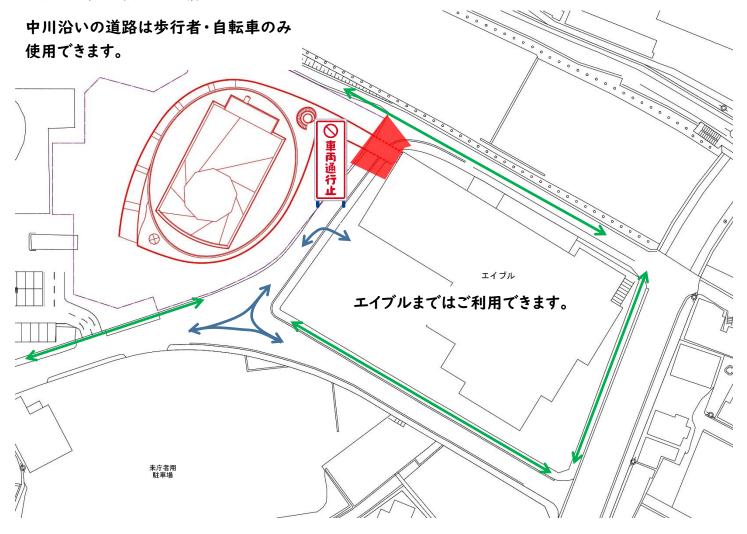
専用のセメントサイロで注入する薬 液を作ります。



作業を進める前には設計監理者の立会いの下、適正な工事が行われているかを確認しています。

《工事のお知らせ》

工事に伴い7月10日(土)から10月9日(土)の間、下図の部分を通行止めとしています。 ご迷惑をおかけしますが、ご理解とご協力をお願いいたします。





鹿島市 総務部 中川エリア整備推進室 電話:0954-63-2111