

旬な現場 若手技術者の紹介

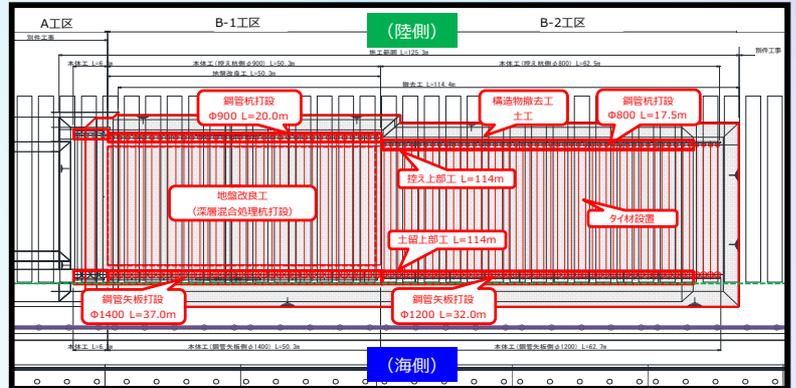
発注者:国土交通省 中部地方整備局

受注者:みらい・りんかい日産JV

平成29年度 名古屋港飛島ふ頭東岸壁(-15m)改良工事(その2)

石野 裕太 (26歳)

現場平面図



現場写真

~~この仕事を選んだ理由とやりがい~~
学生時代から水に携わるものづくりの仕事をしたと考えていました。ゼネコンの中でもマリコンという港湾工事専門の業界があるという事を知り、りんかい日産建設に入社しました。

工事のやりがいは、私達が行うのはものづくりの準備作業なので実際に物を作る職人さんにどれだけ分かりやすく作業内容が伝わるかを意識しています。指示通りに作業が進むと次も頑張ろうという気持ちになります。



現場全景写真

~~工事概要~~飛島ふ頭地区ふ頭再編成事業~

①主に東南アジア航路のコンテナ貨物の増加および大型化に対応する必要がある。

②老朽化対策と併せて港湾施設の増深改良を行う工事です。

その事業の一環として、本工事は飛島ふ頭R1岸壁(-12m)を水深15mの耐震強化岸壁へ改良するため、棧橋部背後の土留護岸部の改良工事を実施するものです。

本工事は地盤の改良(強度上げ)、鋼管杭打ち、上部コン(波の越境防止壁)製作が工事内容です。

地盤改良工事中



~~建設業界を目指す人に~~

建設工事と言っても幅が広く一言では表せません。だからこそ初めて見る物や行う事は新鮮で授業では教えてくれない事がいっぱいです。建設機械や作業船、最近だと3Dを使った測量やGPSを使った工事も増えてきて一層見る物が多くなりました。

一緒に面白い事探しをしませんか?