

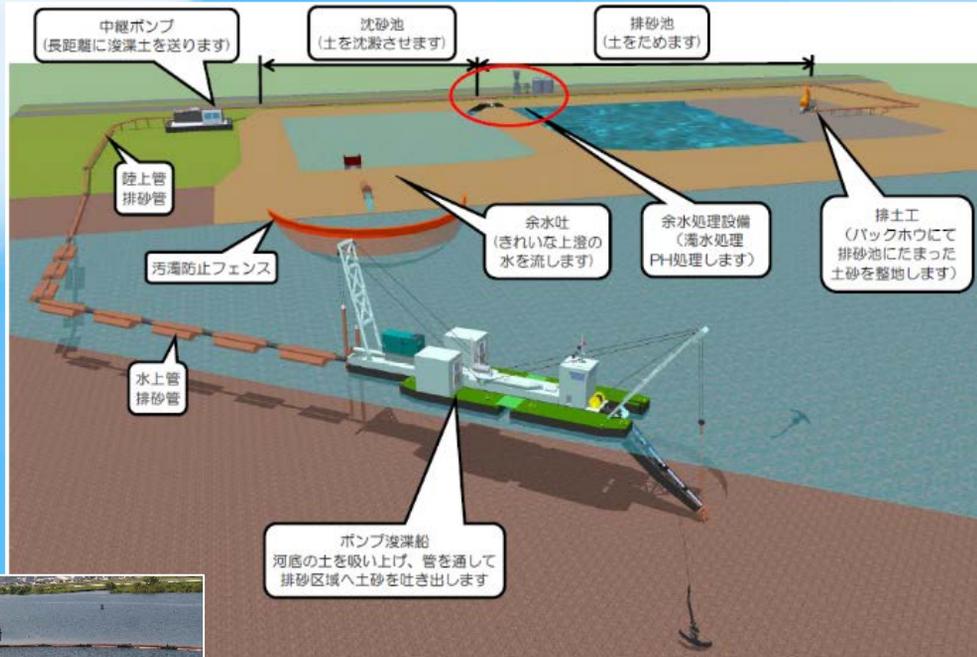


井上 清沙
2019年入社

入社初めての現場が
長良川のしゅんせつ工
事です。

～工事概要～

大雨による洪水を防ぐために川底の土砂を取り除く工
事です。浚渫工(ポンプ浚渫船)：45,000m³



ポンプ浚渫船

～建設業を選んだ理由～

私は、土木に対しつくるもののスケール
が大きいこと、一つのものをつくることにより、
多くの人のためになることに魅力を感じました。
そしてこのような事業に携わってみたいと思い、
建設業を選びました。

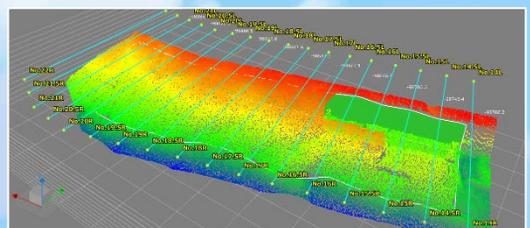
～現場での役割～

現場では主に、日々の進捗管理としてICTを
利用し、3次元の進捗図の作成をしました。また、
週に1回ドローン測量を行い、排砂地の土量
を算出しました。他にも水中の地形を確認で
きる音響探測機を用いた測量など、様々な経験
をしました。



～女性技術者として～

きついや泥臭いなどあまり良いイメージを持た
れていない建設業ですが、今年入社したばかり
の私も抵抗なく働ける環境でした。現場も和
やかで考えていることも話しやすかったです。
他業界のように、女性がもっと活躍できるよ
うに変わっていけると思います。



ICT施工による浚渫進捗確認