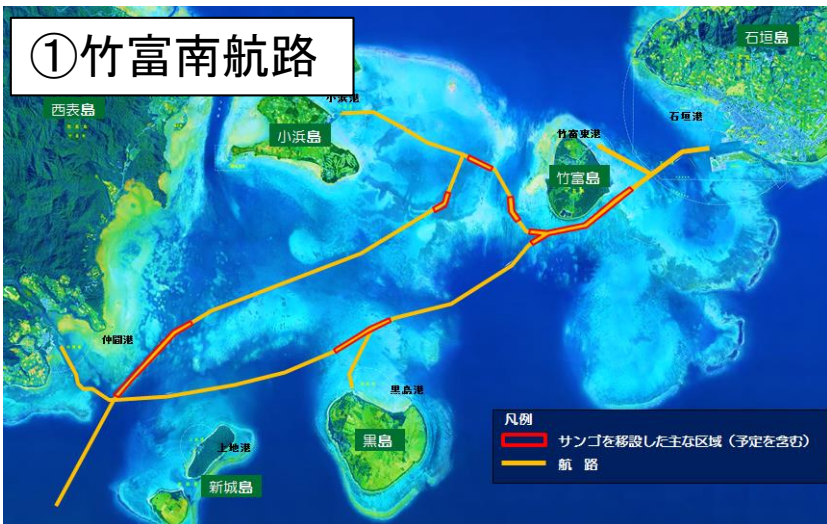




## 仕事の紹介

内閣府沖縄総合事務局 石垣港湾事務所

八重山諸島は複数の離島で構成されており、住民の生活や地域の観光は海上交通に依存しています。①竹富南航路が位置する石西礁湖はサンゴ礁海域であり全体的に水深が浅く、安全に船舶が航行する環境が確保されていません。本事務所では航路のなかで浅い場所を掘ることにより、安全に船舶が航行できるよう航路浚渫工事を行っております。工事を行う前には、サンゴへの影響を低減するため、工事箇所分布する②サンゴを移設(固着性サンゴ、枝状サンゴ)しています。サンゴにストレスを与えないよう十分配慮した移設を行ったことで、③サンゴは順調に成長し、④サンゴの産卵もみられ、⑤生物多様性に富んだ生態系の回復に役立っています。



### ②移設サンゴ



### 枝状サンゴ



### ③サンゴの順調な成長



### ④サンゴの産卵の様子



### ⑤移設サンゴと魚の群れ

## Message



土木の仕事は、地域の生活基盤として形となり、地域の経済を支え、人々の暮らしを豊かにするやりがいのある仕事だと感じています。また災害から人命・財産を守る仕事であり、日々責任と誇りをもって仕事に取り組んでいます。

生活基盤をつくるだけでなく、沖縄の美しいサンゴなどの環境を守り、後世に引き継ぐことも重要な役割であると考えています。沖縄の振興と発展のために、一緒に仕事ができる日を楽しみにしています。

富田和之  
球陽高校 / 愛媛大学卒