

講演要旨

『海上・港湾・航空技術研究所における海洋・港湾研究の最近の話題』

本講演では、まず、2016年4月に設立された海上・港湾・航空技術研究所の概要を簡単に説明させていただきます。続いて、海上・港湾・航空技術研究所における海洋・港湾研究の最近の話題として、2050年のカーボンニュートラルに向けて注目されております着床式と浮体式の洋上風力発電に関する研究とブルーカーボン(海域に蓄積されるCO₂)に関する研究を紹介させていただくとともに、深海コンクリートやグリーンインフラに関する研究も紹介させていただきます。