

ふりがな 会社名	かぶしきがいしゃこじまぐみとうきょうしてん 株式会社小島組東京支店		
ふりがな 技術者名	やすだ じゅん 安田 純	職種	現場代理人
ふりがな 工事名	かしまこうがいこうちくちゆうおうぼうはていふぞくしせつちくぞうこうじ 鹿島港外港地区中央防波堤付属施設築造工事		
工期	(自) 平成29年 5月 1日 (至) 平成30年 3月22日		
事務所名	鹿島港湾・空港整備事務所		
工事概要	<p>本工事は、鹿島港外港地区中央防波堤の基礎工、被覆・根固工及び消波工を施工するものである。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・基礎工 基礎捨石13,233m³ ・被覆・根固工 被覆捨石11,876m³ ・消波工 消波ブロック据付639個 		
表彰理由 【工事】	<p>鹿島港外港地区において中央防波堤付属施設の基礎工、被覆・根固工及び消波工の施工を行ったものである。本施工場所は風や波浪(うねり)の影響が大きく厳しい海象条件であるため、消波ブロックの据付等の潜水作業における施工管理・安全管理は特に重要である。</p> <p>このような状況下において、「USBL方式水中測位装置」導入によるブロック据付時の潜水作業の効率化や、起重機船ブーム先端に「クレーンカメラ」を設置し消波ブロック据付作業を効率化、消波ブロックと潜水土の離隔を確保しながら玉外しが可能な「オートフック」使用による施工効率化と潜水土の安全確保、荒天・台風等に備えて施工時期を前倒しする等の工夫をすることで、本工事の施工管理・安全管理を適切に行ったとともに、無事故・無災害で完了した。</p>		
表彰理由 【技術者】	<p>本施工場所は風や波浪(うねり)の影響が大きく厳しい海象条件であるため、消波ブロックの据付等の潜水作業における施工管理・安全管理は特に重要である。</p> <p>このような状況下において、これまでの経験を活かし、</p> <ul style="list-style-type: none"> ・関係各署調整や気象・海象情報の把握、 ・施工管理や安全管理を実施するための施工計画 (潜水作業時における安全対策の徹底、確実な工程管理のための作業効率低下防止対策)、 ・下請けの施工状況を常に把握し、安全且つ円滑に工事進捗させるための技術指導などの対応を行ったことにより、無事故・無災害で完了させた。 		
完成又は施工状況写真			
			
施工状況(消波ブロック据付)		完成	