

「公共工事コスト縮減対策に関する新行動指針」

【 施策名： (1) 工事コストの低減 1) 工事の計画・設計等の見直し 設計方法の見直し 】

消波ブロックの直接据付によるコスト縮減

工事名：平成16年度 仁ノ海岸第2号離岸堤工事

概要：(従来) 捨石基礎を設置し、被覆ブロック及び消波ブロックを設置
(今回) 基礎地盤(岩盤)の特性を考慮し、消波ブロックを直接設置

効果：

海上作業日数の大幅短縮	72日	16日
工事費の縮減	315百万円	268百万円 (縮減率約15%)
温室効果ガスの排出量の低減(船舶の作業日数の短縮による)		

