

「公共工事コスト縮減対策に関する新行動指針」

【 施策名： (3) ライフサイクルコストの低減(施設の品質の向上) 施設の耐久性の向上(長寿命化) 】

7.高耐久性塗料の導入によるライフサイクルコストの縮減

工事名：4号，5号棧橋先端部塗装工事（平成17）

概要：棧橋の配管、消火設備、歩廊手摺等の塗装に、高耐久塗料を使用することで、ライフサイクルコストの縮減を図った。

(従来) ポリウレタン樹脂系塗料

(新) 特殊なエポキシ樹脂系塗料

効果

塗料の塗り替え周期が、**5年** **15年**に延長

長期間にわたり、腐食防止および美観向上

対象工事費：46百万円、縮減額：52百万円、縮減率：53%



千葉港頭 4号，5号棧橋