

「公共事業コスト構造改善プログラム」

【 施策名：Ⅱ計画・設計・施工の最適化 【1】計画・設計の見直し 施策9 】

床仕上下地の見直しによるコスト縮減

工事名：新石垣空港出張所庁舎新築工事

概要：床仕上下地 モルタル下地 ➡ コンクリート打放し（コテ押え）

効果

床仕上を施す床下地については下地調整としてモルタル金コテ押えを施工することとしていた。コンクリート打設後にコテ押えを行うことで、下地調整の工程が省かれ、工期も短縮が図れる。

工程が減ったことにより施工費を**1,797千円**から**433千円**に削減。

(従来)



下地調整
モルタル金コテ押え



(新)



コンクリート打設後の
コテ押え