

「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 】

地業工事の工法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

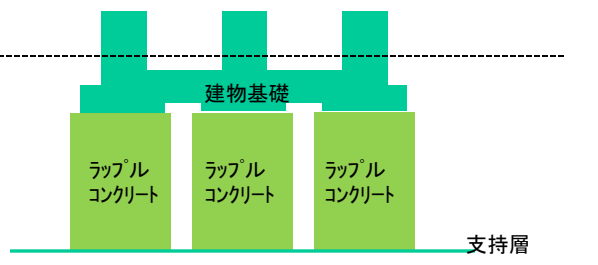
概要：基礎地業 **ラップルコンクリート** → **地盤改良**

効果

地盤状況が良質であり、支持地盤もGLより7～8m程度の深さだったためラップルコンクリートによる基礎地業工法が通常であるが、狭隘な敷地での施工条件や排出土の削減を検討した結果、地盤改良で設計、施工。地業に係る工事費を**31,120千円**から**20,283千円**に削減。

(従来)

GL



(新)

GL

