

「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 設計方法の見直し 】

人工リーフの構造を見直し、コストの縮減を図る

工事名：白老工区人工リーフ建設工事

概要：

(従来)

(新)

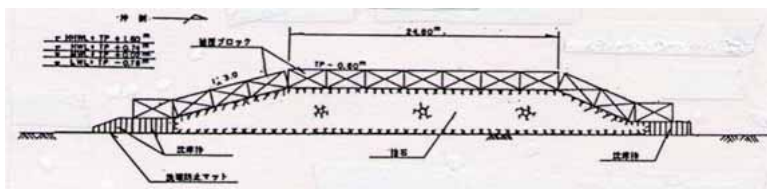
1山構造
(従来型)

双山構造
(タンデム型)

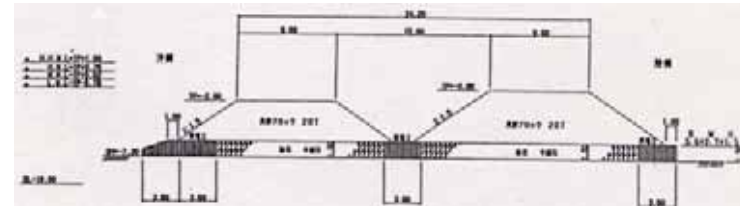
効 果

構造を見直し、施工断面が縮小されることから資材が削減できる。

人工リーフの工事費を362百万円から284百万円に縮減
(縮減額 78百万円、縮減率 約22%)



従来型構造



タンデム型構造