

「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 技術開発の推進 】

## 新技術導入によるコスト縮減

工事名：新潟空港護岸工事

概要：有害物質により影響を受けた土砂を無害化して埋戻すために、中和剤添加を行い安定化処理を行う。添加に当り新技術工法を用いた。

(従来)

(新)

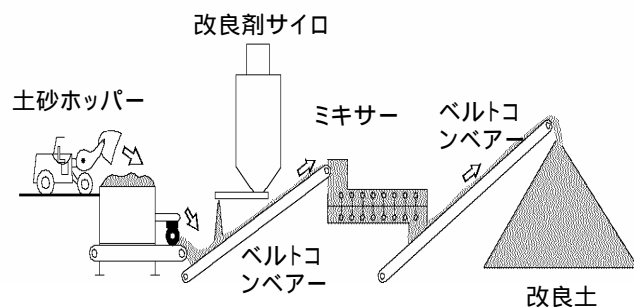
固定式ミキサ混練方式

自走式混練方式

効果：

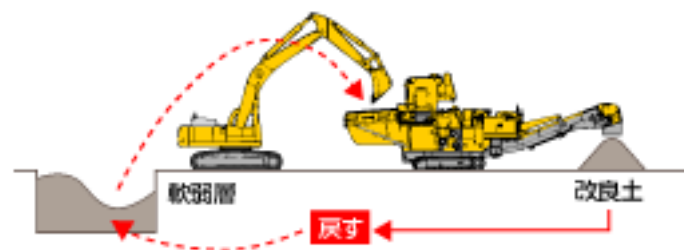
- ・従来 of 施工方法より工法の簡略化が図られた。
- ・安定化処理工 **31百万円**から**25百万円**へ縮減。  
(縮減額 **6百万円**、縮減率約 **0.9%**)

(従来工法)



固定式ミキサ混練工法

(新工法)



自走式混練工法