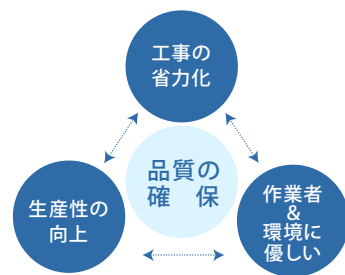


Only One
Simple & Speedy

OS-sheets 防水システム

簡単施工で品質を確保しながら工期短縮・コスト削減！



開発目的

1 施工品質の向上・安定 (簡単施工)

トーチシート貼り工程を機械化により実現！

従来のトーチ工法で必要だった熟練性が不要で安定した施工品質を確保。

2 環境に優しい (自然・作業環境)

トーチ作業がシートジョイント部のみで、楽々施工！

自然や作業者にも優しい防水システムです。

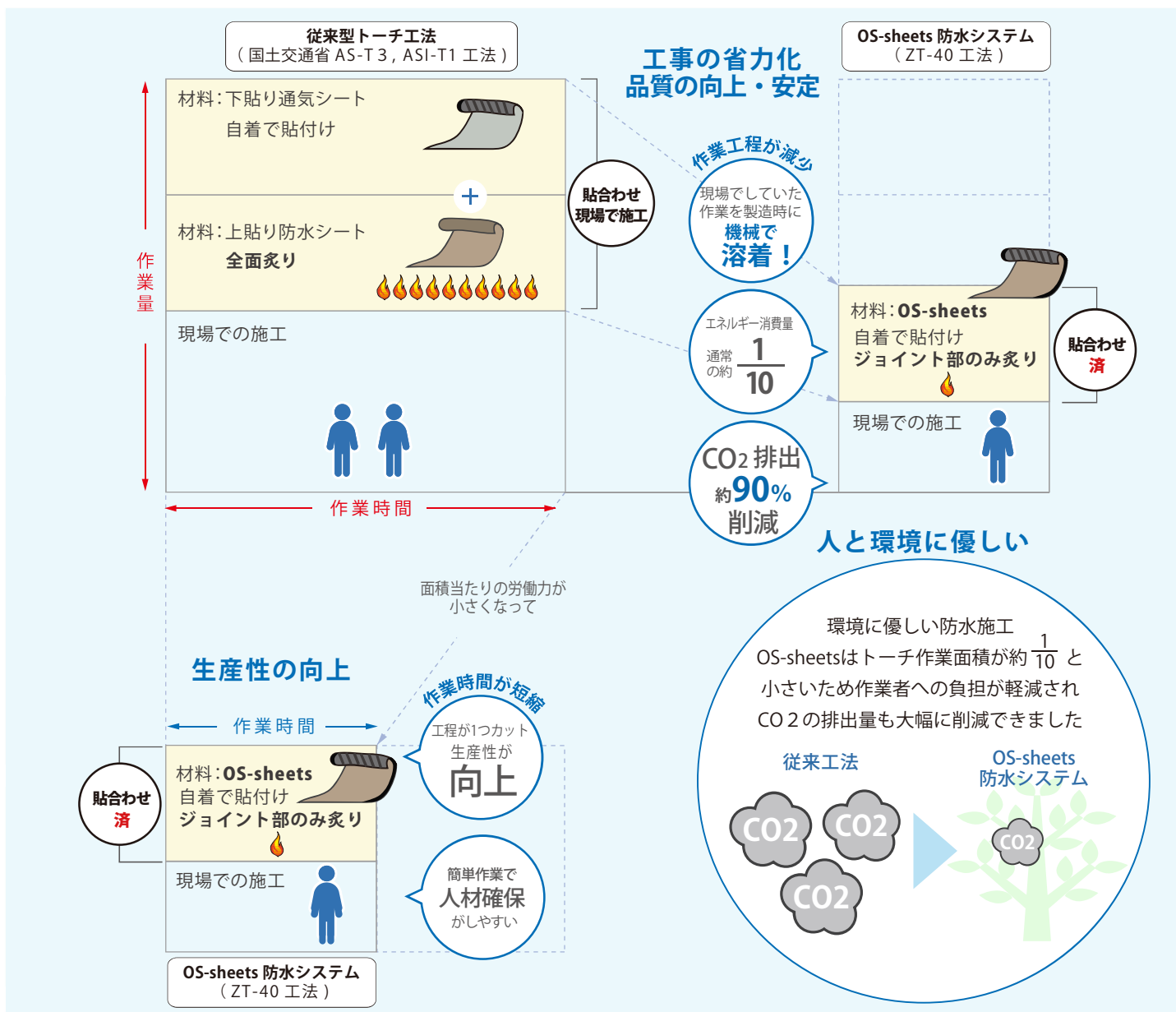
火気使用量を約 90% 抑え CO2 の排出を大幅に削減しました。

(従来比：国土交通省 AS-T3, ASI-T1 工法)

3 生産性の向上 (人手不足解消)

下貼り工程省略とトーチ面積縮小で、施工スピードがアップ！

トーチ作業はシートジョイント部のみで労働力が小さく、工期短縮が可能です。



材料・工程をシンプルにすることで これだけできる防水コスト削減！

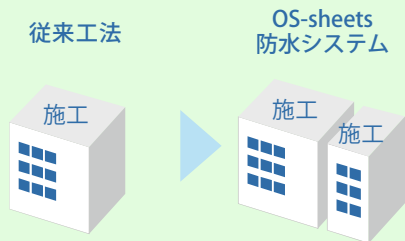
4 コスト削減 シンプルな材料構成だから管理費・運送費を軽減

工事の省力化で生産性向上 施工費削減

工事を省力化することにより少ない作業員数で施工することが可能です

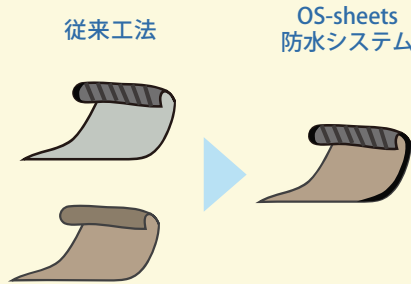


生産性の向上により多くの現場を施工できます



材料費削減

OS-sheetsは従来の下貼りシートと上貼りシートを工場一体化したことにより1枚の防水シートになりました



従来工法の国土交通省 AS-T3, ASI-T1と比較して

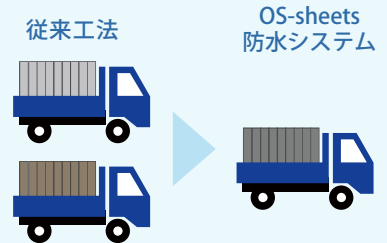
■ 経済性 ■ 施工性 ■ 環境性

の進歩性が認められ、新技術として

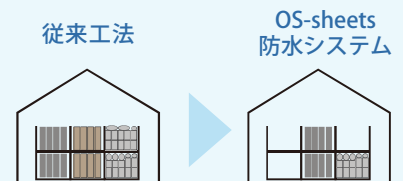
NETISに登録されました
KT-200118-VR

材料運送費・管理費削減

OS-sheets防水システムはシンプルな材料構成なので運搬量を削減し運送費を抑えることができます



また、在庫管理・保管場所の確保が容易になります



OS-sheets 防水システム
(NETIS登録 KT-200118-VR)

施工費

材料費

材料運送・管理費

← コスト削減 →

従来工法
(比較工法: 国土交通省 AS-T3, ASI-T1)

施工費

材料費

材料運送・管理費

【 防水施工面積あたりの費用 】