

トップベース工法(マイコマ)のご紹介です。

ガソリンスタンド新設のための造成工事で擁壁基礎での採用事例です。

擁壁の底面が軟弱な粘性土であり当初は杭で計画をされておりました。

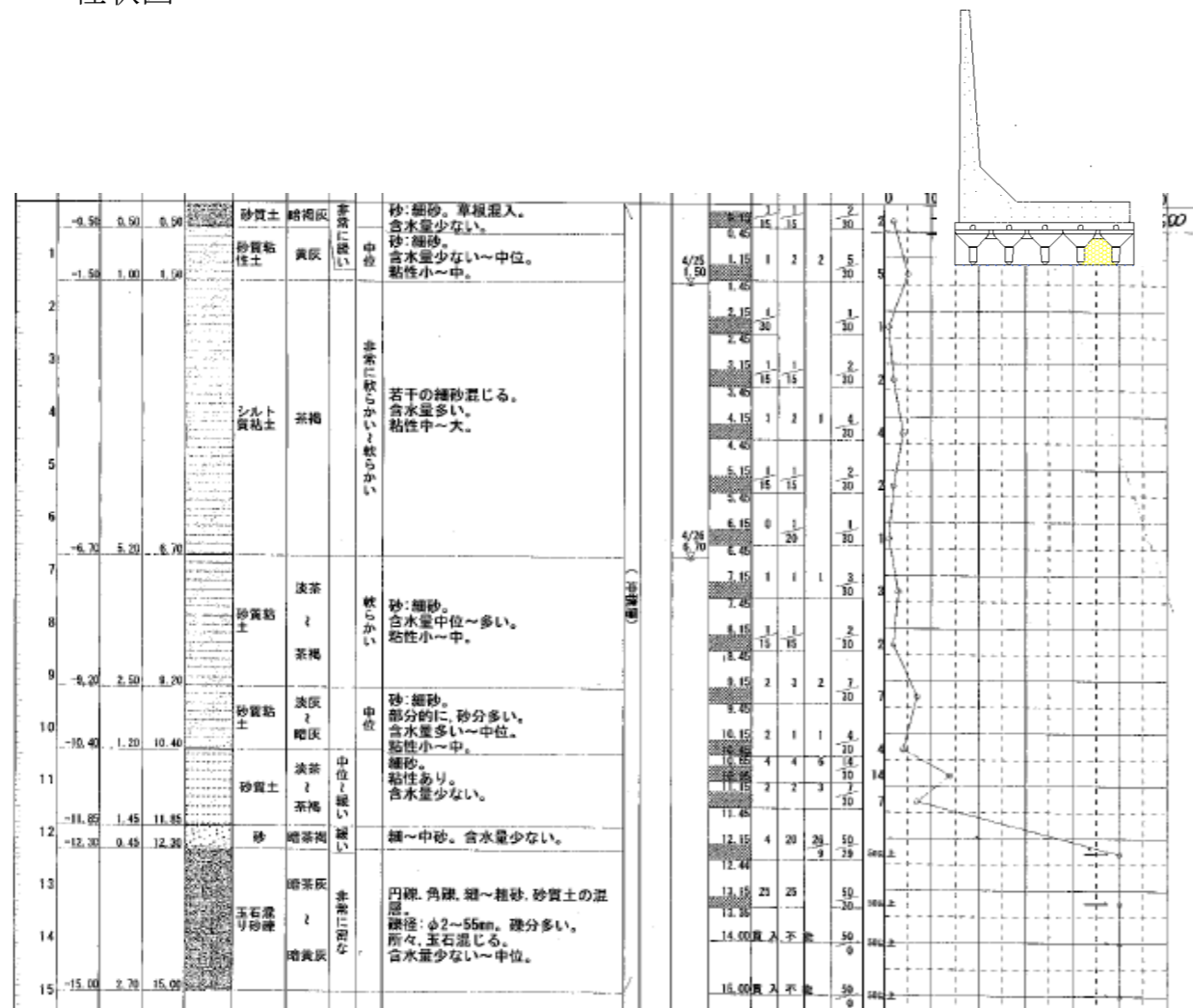
しかし杭工法になると予算がオーバーするため代替工法がないかのご依頼を受けました。

そこでマイコマをご提案し、工事費の比較を行い採用にいたしました。

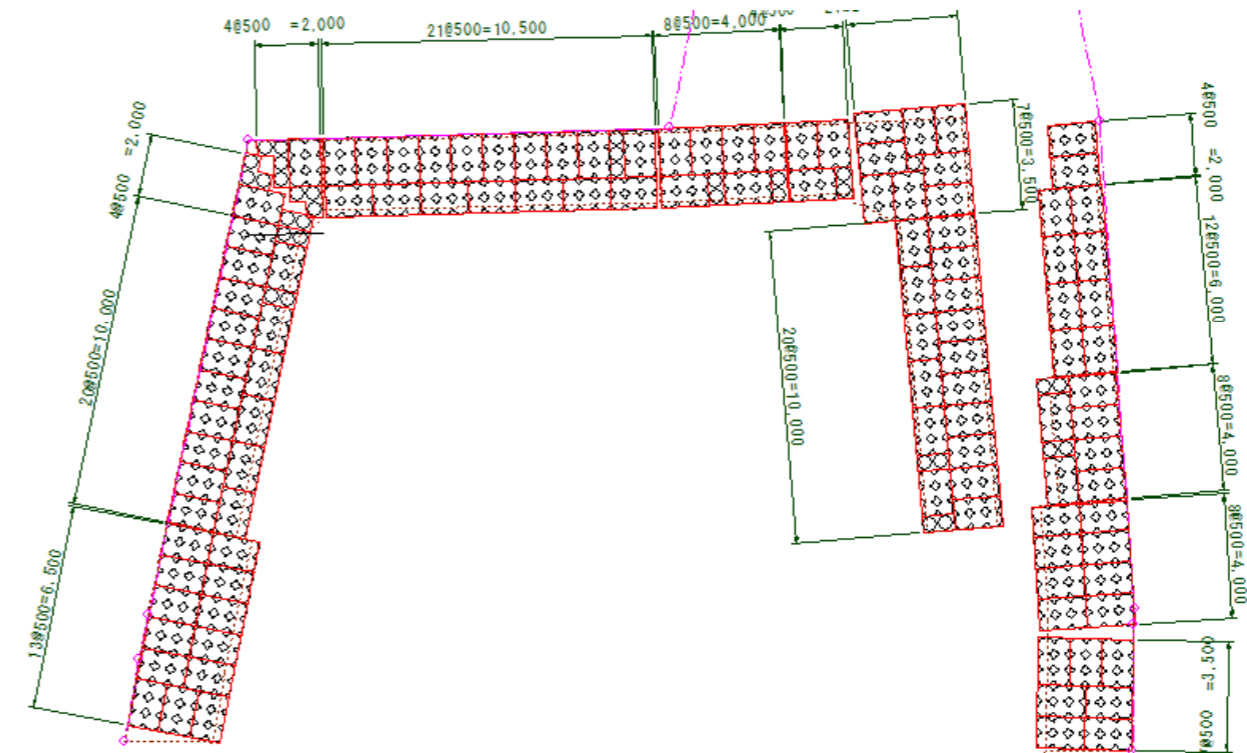
—工事概要—

工事名称	某SS新築工事
工事場所	和歌山県
工事期間	平成28年9月 (工期約7日)
建物規模	擁壁 基礎
基礎施工	第一基礎設計株式会社
マイコマ個数	6連コマ 94基 単コマ 45個 (延 609個)
地盤反力	160KN/m ²

柱状図



地盤改良伏図



施工写真

