

球根植物や在来樹木を利用した修景緑化

球根植物を用いた修景緑化



施工 1 カ月後



球根植物が作り出す美しい景観
(施工 4 カ月後)

施工地：三重県南牟婁郡御浜町
地質：軟岩（砂岩・頁岩の互層）
使用植物：ダリア、グラジオラス、カンナ、ムクゲ、CRF

施工年月日：平成 4 年 5 月
勾配：1 : 1.0
吹付厚：5cm

在来樹木による修景緑化



施工 7 カ月後



紅葉樹木が作り出す美しい景観
(施工 10 年 10 カ月後)

施工地：長崎県大村市（オフィスパーク大村）
地質：風化安山岩
使用植物：ネズミモチ、シャリンバイ、ヤマハゼ、イロハモミジ、アキグミ、ムクゲ、フヨウ、ヤマハギ、コマツナギ、ノシバ
吹付厚：5cm

施工年月日：平成 8 年 2 月
勾配：1 : 1.2

法面修景緑化工法

～ 美しい景観づくりを目指した修景緑化技術 ～

オルガソイル工法・斜面樹林化工法



立野ダム（国交省）におけるモルタル吹付面の修景緑化（施工 6 年後：斜面樹林化工法 10cm 厚）



東興ジオテック株式会社

〒108-0014 東京都港区芝 4-8-2 TEL.03-3456-8751 FAX.03-3456-8752

<http://www.toko-geo.co.jp>



東興ジオテック株式会社

モルタル吹付面の修景緑化

モルタル吹付面の修景緑化
(外来草本類による修景)



施工直後



草本類で修景緑化されたモルタル吹付法面
(施工5年後)



施工後28年が経過した現在でも植生が持続し、高い修景効果が発揮されています。
(施工28年後)

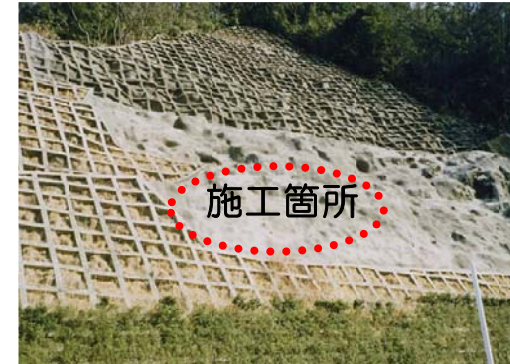
施工地：福島県南会津郡下郷町（国交省大川ダム）
地質：モルタル吹付面（一部コンクリート擁壁面）
使用植物：TF, OG, CRF, メドハギ

施工年月日：昭和63年6月
勾配：1:0.6~1:0.8
吹付厚：10cm

モルタル吹付面・コンクリート護岸の修景緑化

モルタル吹付面の修景緑化
(在来木本類による修景)

(表紙掲載の施工事例)



施工前



周辺の枠内緑化よりモルタル面を緑化した箇所（赤破線内）の方が樹林化され、高い修景効果が発揮されています。
(施工15年3ヵ月後)

施工地：熊本県阿蘇郡南阿蘇村立野（立野ダム）
地質：モルタル吹付面（一部モルタル中詰枠内）
使用植物：アラカシ, シラカシ, ヌルデ, ヤマハゼ, ヤマハギ, コマツナギ, TF, CRF
吹付厚：10cm

施工年月日：平成9年4月

勾配：1:0.6

河川護岸ブロックの修景緑化



施工前



ノシバなどの成立により2段目の土堤（張芝工）と調和した修景効果が発揮されています。
(施工6ヵ月後)

施工地：東京都北区（荒川）
地質：コンクリートブロック護岸面
使用植物：ノシバ, CPG

施工年月日：平成5年3月
勾配：1:2.0
吹付厚：7cm