

堰堤付帯工事もお任せ下さい。

--- 砂防工事において、付帯する工事も丸ごとご提案致します！ ---



■ 堰堤の付帯工事 例えば・・・

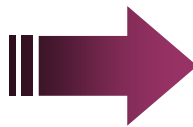
- ・間詰工
- ・流路工
- ・護岸工
- ・付け替え道路
- ・工事用道路 など。



共生の工法が随所でお役に立ちます！



共生工法が随所で活躍！
その優れた点は...



- 早い・安い・熟練工(職人)が不要
- 現場発生土砂を有効活用できる
- 資材運搬量が少ない
- 工期短縮が図れる
- 掘削が少なくすむ





■ 付替道路・工事用道路の事例



国)天竜川上流河川事務所／大久保谷川(TDW)



岡山県)美作県民局／鳴滝谷川(BLN)



国)阿賀野川河川事務所／馬取沢(TDW)



新潟県)佐渡地域振興局／河内川(TDW)



国)太田川河川事務所／城ヶ谷線(矢板MAW)

※ここは直下に砂防堰堤があり土石流が当たるため、鋼矢板を使用しています。



施工業者の皆さんや、発注者の皆さんから感想を頂きました。

- ブロック積みを使うより施工が楽だった。しかも早くできた！
- 鋼材は軽くて扱いやすかった。でも思ったよりずっとしっかりしているんだね！
- 転落防止柵用のさや管が付いているのはいいね。壁際の作業が安心してできたよ。
- 植生マット（吸出し防止材）は、在来種だけの配合もできるんだね。