

鑄田籠施工実績事例

施工時期：2017年11月

施工場所：山口県長門市三隅上

施工内容：三隅川単独河川改修（臨債）工事

発注者：長門土木建築事務所

施工方法：護岸工

施工面積：投影 28 m²

与件：搬入路として堤防の天端にある3m道路しかなく、大きな重機や運搬車両が入れない。

感潮区域で劣化しやすい環境。止水することができない。

数日後には海苔の収穫が河口付近で行われるため、工事完了を急ぐ。



セールスポイント

- ・ 小運搬や人力施工が出来る。
- ・ 感潮区域で劣化しやすい環境であるため、腐食に強い鑄鉄が適している。
- ・ 干潮時に素早く施工が出来るため、水替えの費用が抑えられる。
- ・ 搬入がコンパクトに行え、施工も人力での組立て、中詰め石投入も 0.2 m²程度のバックホウで行うことができる。
- ・ 塗装をしないため、有害物質は出ることはないため、環境へ悪影響を与えることはない。