

VERTEX Information

農地防災事業 『特殊L形水路』



施工時期

平成22年 6月 ~ 平成23年3月

概要

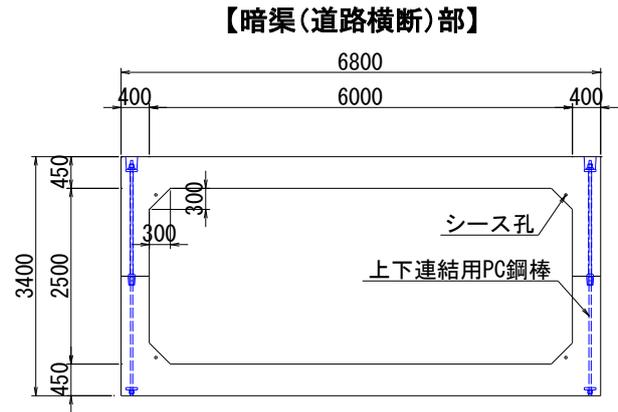
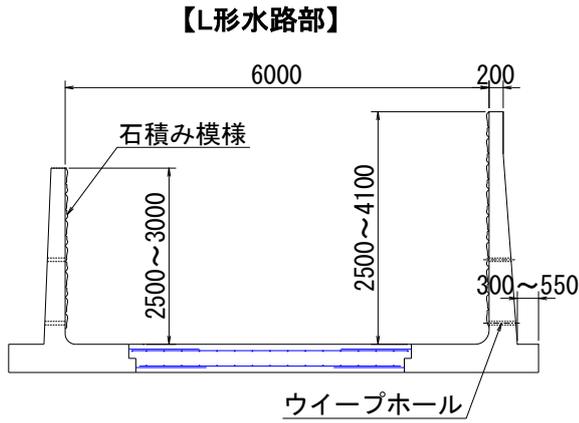
今回の工事は、農閑期・鮎漁・降雪などの関係から施工時期に制限があり全体の工期短縮が命題でした。
プレキャスト製品を採用することにより、一番の課題であった工期短縮を可能としました。
また、工場製品の為、品質管理もゆき届き、高品質です。

ポイント

- ◆農業土木事業協会規格より大型のH4100までの製品です。
- ◆L形水路は浮力対策フーチングが一体化となった製品です。
- ◆「石積み模様」を施し、景観に考慮しました。
- ◆右左岸で水路高さの異なる区間もプレキャスト化しました。
- ◆耐久性等を考慮した特殊な鉄筋被りとしております。
- ◆据付時の切梁対策として、吊金具位置を複数設け吊天秤を用いて施工をしました。



断面図



施工写真

施工前



据付中



施工後



暗渠部据付中

