

大南野津 6号橋



- 発注者 : 大分県 中部振興局
- 形式 : 鋼3径間連続非合成ラーメン橋
- 橋長 : 172.0m (支間長 : 50.7m+68.0m+50.7m)
- 有効幅員 : 7.00m
- 鋼材重量 : 524t
- 架設工法 : ケーブルクレーンバランシング工法
クローラクレーンベント工法
- 完工 : 平成21年8月
- 特徴 : ① 当初計画ではタワークレーン+トラベラクレーンによる架設であったが搬入路、現場の地形を調査した結果、ケーブルクレーンに変更した。
② 曲線桁、支点上ブロックが短い(7m程)条件のもと、支点上ブロックを橋脚と仮剛結し左右のバランシング架設を行った。