

近畿地方整備局  
和歌山河川国道事務所

配布日時

平成17年 8月5日  
14時 00分

資 料 配 付

件 名

橋本道路 仲田池側道橋(仮称)における  
工事中の桁の変形(座屈)について

概 要

和歌山河川国道事務所の京奈和自動車道橋本道路の一部として、現在工事中の仲田池側道橋(仮称)において桁コンクリート打設時に桁の変形(座屈)が発生しました。

桁の変形(座屈)に伴う、工事現場での負傷者はありません。  
(また、工事箇所は仲田池内であり第3者被害が発生する可能性はありません。)

現在工事を一時的に中断し、発生原因等については調査中です。  
今後すみやかに原因を明らかにし再発防止策を講じたうえで工事を再開する予定です。

取り扱い

配布場所

和歌山県政記者クラブ 和歌山県地方新聞記者クラブ  
和歌山県政放送記者クラブ

問合せ先

国土交通省 近畿地方整備局 和歌山河川国道事務所  
副所長 浜野 利彦  
TEL 073 - 424 - 2471(代表)(内線205)

# 橋本道路 仲田池側道橋(仮称)の桁の変形について

## 仲田池側道橋(仮称)の状況

- ・和歌山河川国道事務所の京奈和自動車道橋本道路の一部として、現在工事中の仲田池側道橋(仮称)において桁コンクリート打設時に桁の変形(座屈)が発生しました。
- ・桁の変形(座屈)に伴う、工事現場での負傷者はありません。(また、工事箇所は仲田池内であり第三者被害が発生する可能性はありません。)
- ・現在工事を一時的に中断し、発生原因等については調査中です。今後すみやかに原因を明らかにし再発防止策を講じたうえで工事を再開する予定です。

## 仲田池側道橋(仮称)の概要

- ・橋梁形式 複合2径間連続SRC合成桁橋(L=56m)
- ・工事概要
  - 工事名 : 橋本道路市脇高架橋外2橋上部工事
  - 工事箇所 : 和歌山県橋本市市脇～和歌山県橋本市野地先
  - 契約年月日 : 平成16年8月10日
  - 工期 : 平成16年8月11日～平成17年11月3日
  - 請負代金額 : ￥567,000,000 -
  - 請負者 : 川鉄橋梁鉄構株式会社 大阪支店

## 経過(平成17年8月4日)

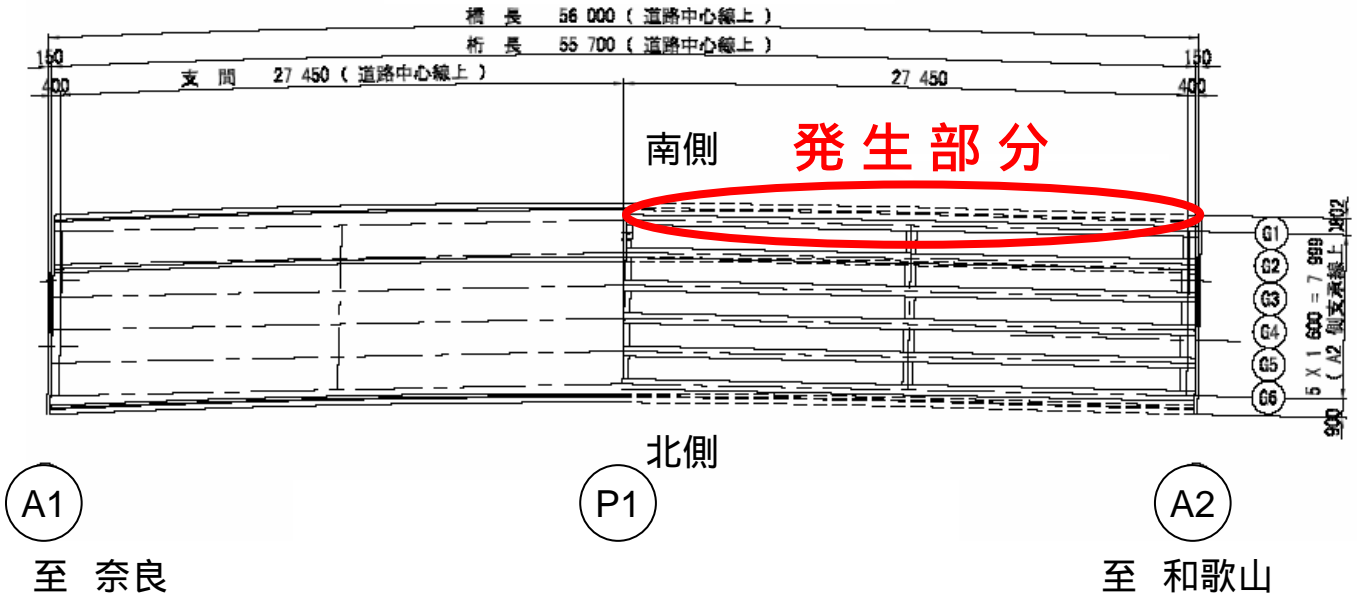
- ・平成17年8月4日、桁のコンクリートの打設を開始
- ・P1～A2間の南側より打設開始  
【当日の打設予定G1、G2、G3】

8:35 コンクリート打設開始(G1)

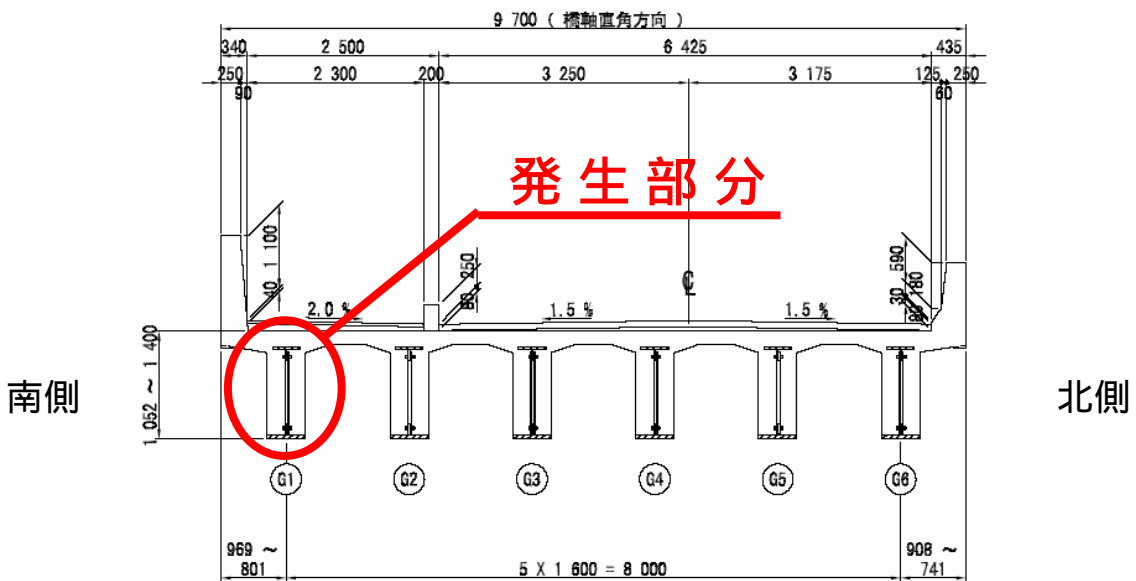
12:03 G1桁にて桁の変形(座屈)発生

# 【発生部分】

## 平面図

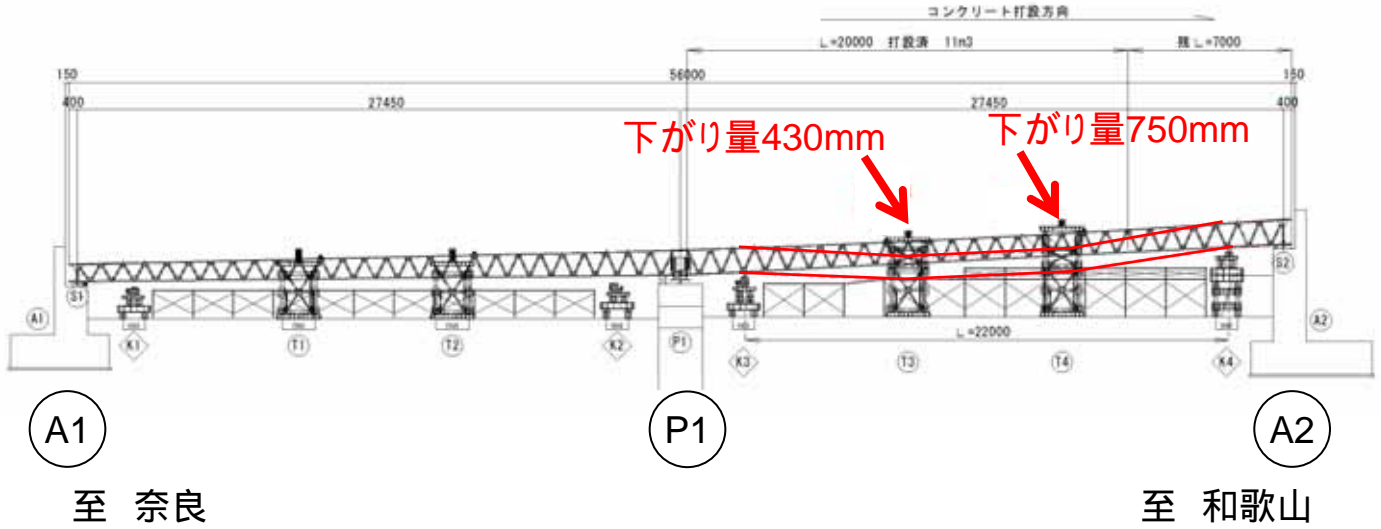


## 断面図



# 【変形(座屈)の状況】

## 仲田池側道橋



【仲田池側道橋(仮称)位置図】

