

～災害に強い道路の整備、交通事故防止対策～

# 県道島田吉田線(谷口橋) 防災・安全交付金(県道橋梁耐震対策) 事業 (島田市道悦島)

## ● 事業概要

【事業目的】有事の際に甚大な被害を防止するため、橋梁の耐震対策と補修を行い、路線の確保に努めます。

当路線は、島田市と吉田町を結ぶ道路で、現況交通量も1日17,000台を越し、緊急輸送路としての役割を担う重要な路線です。

谷口橋は、昭和9年に架設された(一)大井川を渡河する橋長722.7mの長大橋であり、耐震補強を実施し、地震に強い道路ネットワークの構築を図ります。

## 【全体計画】

橋 長 722.7m

事業費 1,227百万円

車線数 2車線

幅員 6.00m

事業期間 平成25年度～平成34年度(予定)

## 【平成29年度の事業内容】

事業費 220百万円

- ・ 舗装工 A=220m<sup>2</sup>
- ・ 側道橋高欄塗装工 A=96m<sup>2</sup>
- ・ 耐震補強工 N=4基

## 位置図



【お問合せ先】 静岡県島田土木事務所 工事第1課  
電話：0547-37-5275

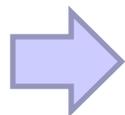
# 県道島田吉田線(谷口橋) 防災・安全交付金(県道橋梁耐震対策)事業 (島田市道悦島)

平成29年8月17日

着手前〔平成27年12月 撮影〕



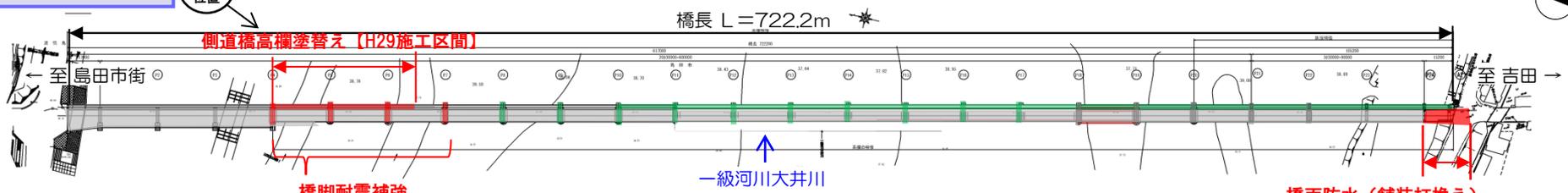
完成〔平成29年7月 撮影〕



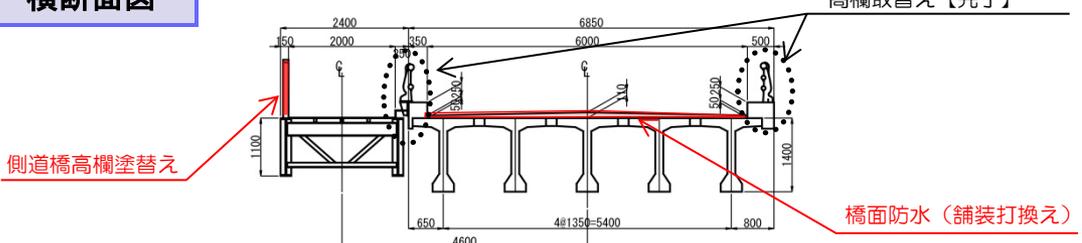
- 平成27年12月から着手した、側道橋の塗替え塗装について、島田側から約260mの区間が、平成29年5月に完了しました。
- 平成29年5月に両側の橋台と島田側の橋脚3基及び吉田側の橋脚7基の耐震補強が完了しました。
- 平成29年度は、島田側の橋脚4基の耐震補強と舗装打換え、島田側の側道橋高欄の塗替え塗装を実施します。

## 平面図

写真撮影位置



## 横断面図



## 凡例

- ... 平成29年5月末までに完了
- ... 平成29年度に工事発注して施工
- ... 平成30年度以降に施工

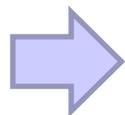
# 県道島田吉田線(谷口橋) 防災・安全交付金(県道橋梁耐震対策)事業 (島田市道悦島)

平成29年2月28日

着手前〔平成27年12月 撮影〕



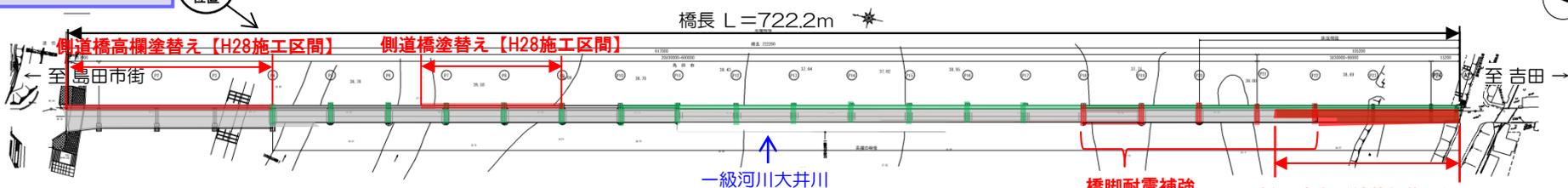
完 成〔平成28年5月 撮影〕



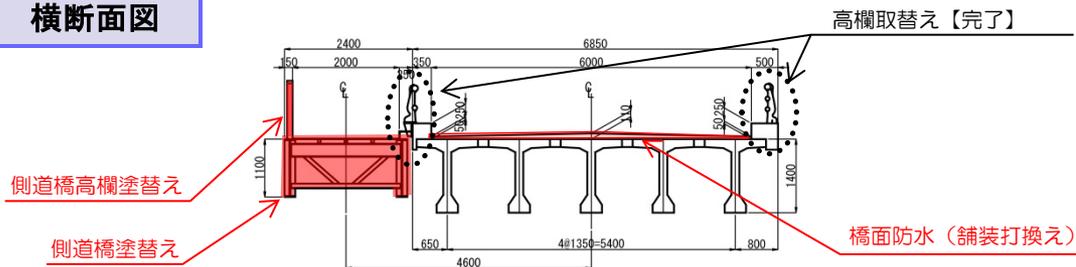
- 平成27年12月から着手した、側道橋の塗替え塗装について、島田側から約200mの区間が、平成28年3月に完了しました。
- 平成28年5月に両側の橋台と島田側の橋脚3基及び吉田側の橋脚2基の耐震補強が完了しました。
- 平成28年度は、吉田側の橋脚5基の耐震補強と舗装打換え、島田側の側道橋及び側道橋高欄の塗替え塗装を実施しています。

## 平面図

写真撮影位置



## 横断面図



### 凡 例

- … 平成28年5月末までに完了
- … 平成28年度に工事発注して施工
- … 平成29年度以降に施工

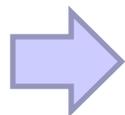
# 県道島田吉田線(谷口橋) 防災・安全交付金(県道橋梁耐震対策)事業 (島田市道悦島)

平成28年11月30日

着手前〔平成27年12月 撮影〕



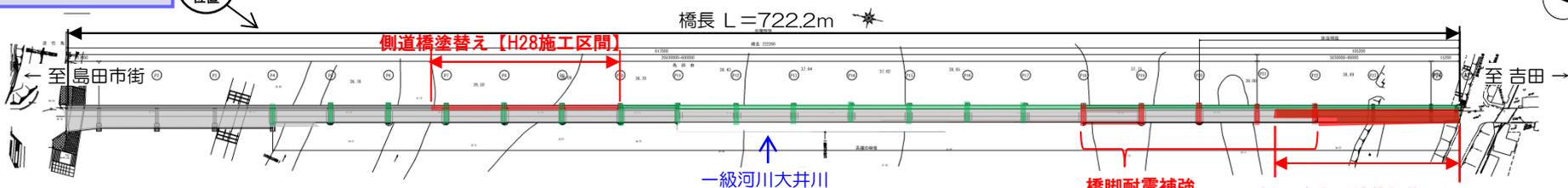
完 成〔平成28年5月 撮影〕



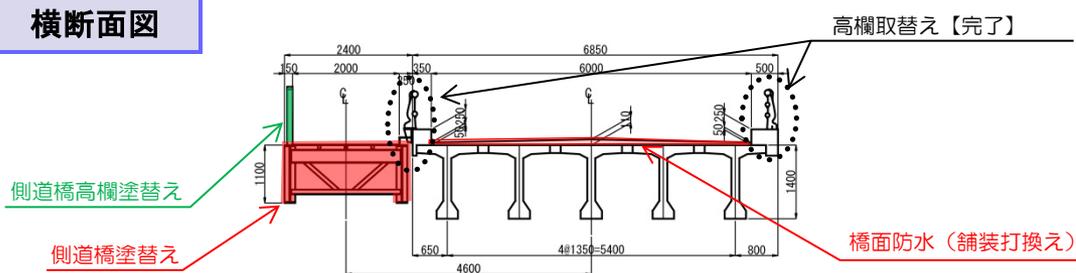
- 平成27年12月から着手した、側道橋の塗替え塗装について、島田側から約200mの区間が、平成28年3月に完了しました。
- 平成28年5月に両側の橋台と島田側の橋脚3基及び吉田側の橋脚2基の耐震補強が完了しました。
- 平成28年度は、吉田側の橋脚5基の耐震補強と舗装打換え、側道橋の塗替え塗装を実施します。

## 平面図

写真撮影位置



## 横断面図



## 凡 例

- ... 平成28年5月末までに完了
- ... 平成28年度に工事発注して施工
- ... 平成29年度以降に施工

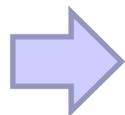
# 県道島田吉田線(谷口橋) 防災・安全交付金(県道橋梁耐震対策)事業 (島田市道悦島)

平成28年5月20日

着手前〔平成27年12月撮影〕



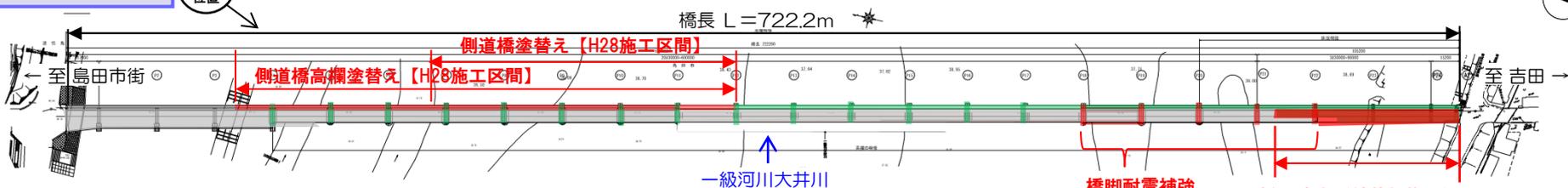
完成〔平成28年5月撮影〕



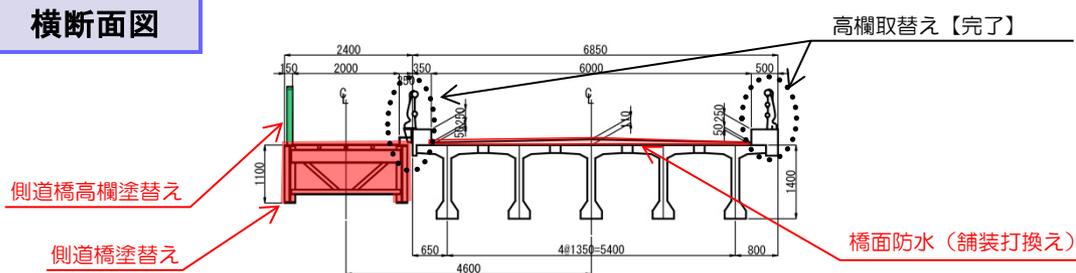
- 平成27年12月から着手した、側道橋の塗替え塗装について、島田側から約200mの区間が、平成28年3月に完了しました。
- 平成28年5月に両側の橋台と島田側の橋脚3基及び吉田側の橋脚2基の耐震補強が完了します。
- 平成28年度は、吉田側の橋脚5基の耐震補強と舗装打換え、側道橋及び側道橋高欄の塗替え塗装を実施します。

## 平面図

写真撮影位置



## 横断面図



## 凡例

- ... 平成28年5月末までに完了
- ... 平成28年度に工事発注して施工
- ... 平成29年度以降に施工

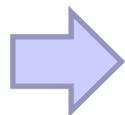
# 県道島田吉田線(谷口橋) 防災・安全交付金(道路施設長寿命化緊急対策 (県道橋梁補修))事業 (島田市道悦島)

平成28年3月10日

着手前〔平成27年12月 撮影〕



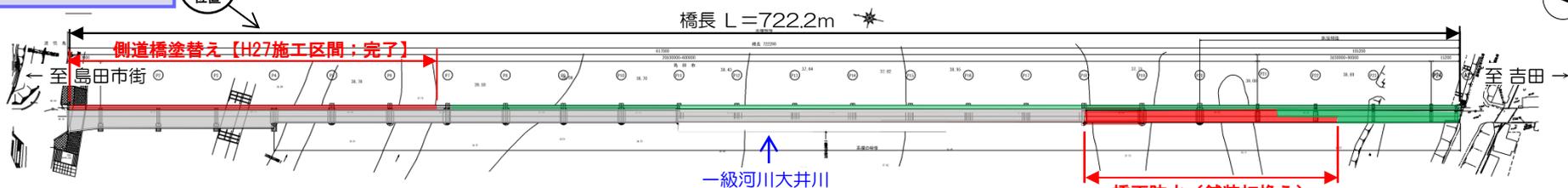
完 成〔平成28年3月 撮影〕



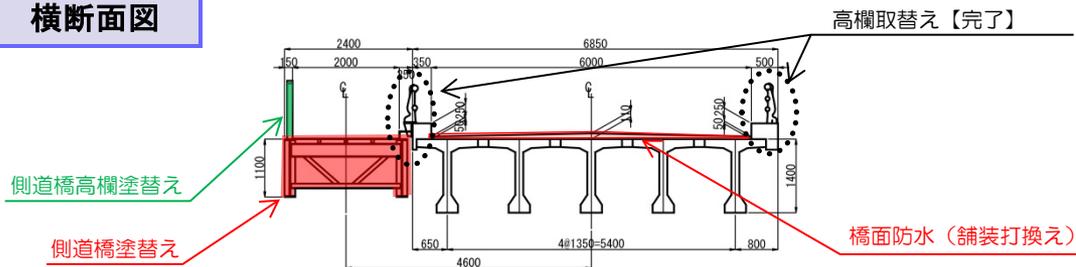
- 平成27年8月末に、高欄の取替えが、全延長について完了しました。
- 平成27年12月に、舗装版下の床版コンクリート上面に防水層を設ける工事について、平成27年度施工区間が完了しました。
- また、平成27年12月から着手した、側道橋の塗替え塗装について、島田側から約200mの区間が、平成28年3月に完了しました。

## 平面図

写真撮影位置



## 横断面図



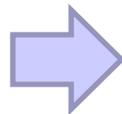
## 凡 例

- … 平成27年11月末までに完了
- … 平成27年度に工事発注して施工
- … 平成28年度以降に施工

# 県道島田吉田線(谷口橋) 防災・安全交付金(道路施設長寿命化緊急対策 (県道橋梁補修))事業 (島田市道悦島)

平成27年12月9日

着手前〔平成27年8月撮影〕

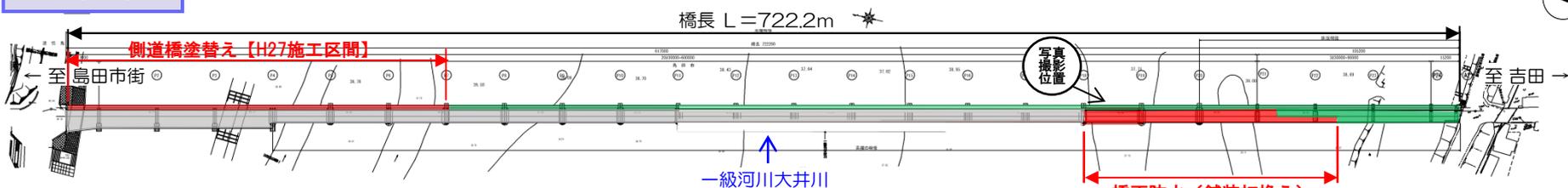


完成〔平成27年12月撮影〕

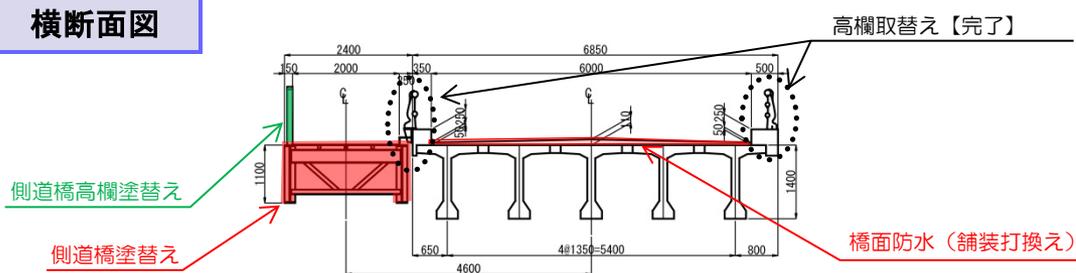


- 平成27年8月末に、高欄の取替えが、全延長について完了しました。
- 平成27年12月に、舗装版下の床版コンクリート上面に防水層を設ける工事について、平成27年度施工区間が完了しました。
- また、平成27年12月から、側道橋について島田側から約200mの区間の塗替え塗装に着手しました。

## 平面図



## 横断面図

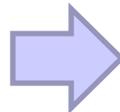


## 凡例

- … 平成27年11月末までに完了
- … 平成27年度に工事発注して施工
- … 平成28年度以降に施工

# 県道島田吉田線(谷口橋) 防災・安全交付金(道路施設長寿命化緊急対策 (県道橋梁補修))事業 (島田市道悦島)

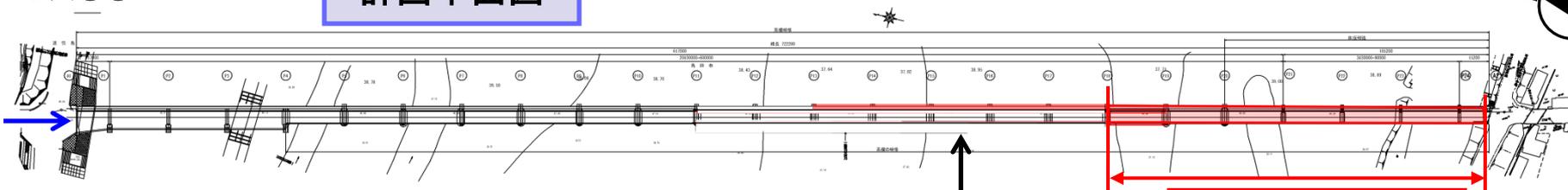
平成27年8月31日



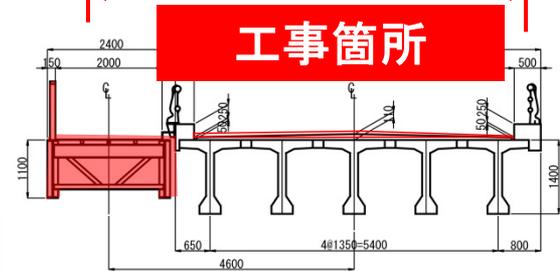
平成25年度及び26年度の工事で平成27年8月31日までに、高欄取替が上流側720m、下流側722m完了し、舗装が島田市街側527m完了しました。平成27年度も引き続き、舗装工並びに側道橋の塗装を実施していきます。

写真①②

計画平面図

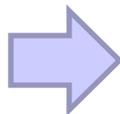


横断面図



# 県道島田吉田線(谷口橋) 防災・安全交付金(道路施設長寿命化緊急対策 (県道橋梁補修))事業 (島田市道悦島)

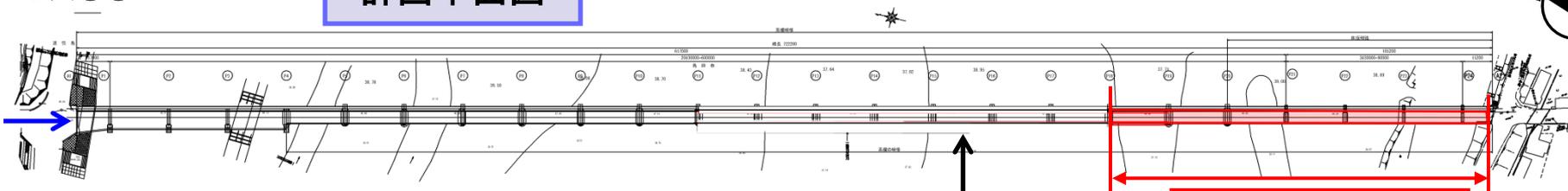
平成27年5月21日



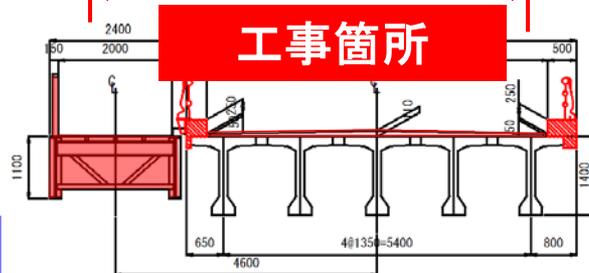
平成25年度の工事で平成27年5月21日までに、高欄取替えが上流側720m、下流側527m完了し、舗装が島田市街側527m完了しました。  
平成27年度も引き続き、下流側の高欄補修工並びに舗装工、側道橋の塗装を実施していきます。

写真①②

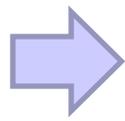
計画平面図



横断面図

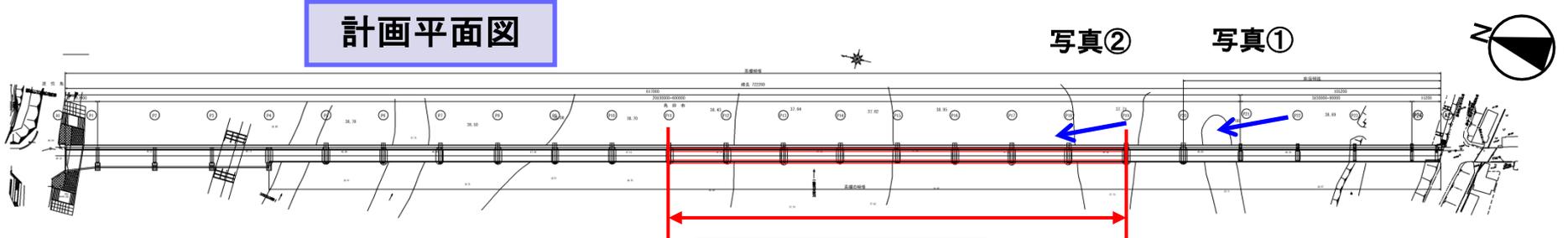


# 県道島田吉田線(谷口橋) 防災・安全交付金(道路施設長寿命化緊急対策 平成26年11月30日 (県道橋梁補修))事業 (島田市道悦島)



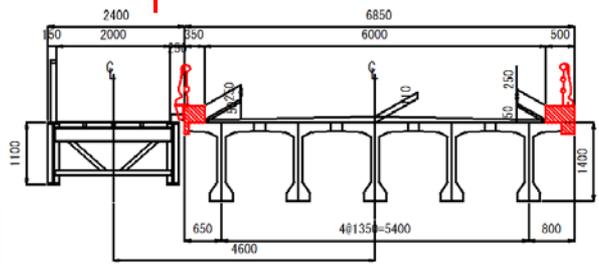
平成25年度の工事で上流側420m、下流側287mが完了しました。  
平成26年度も引き続き、上流側、下流側の高欄補修工を整備していきます。

計画平面図



工事箇所

横断面図

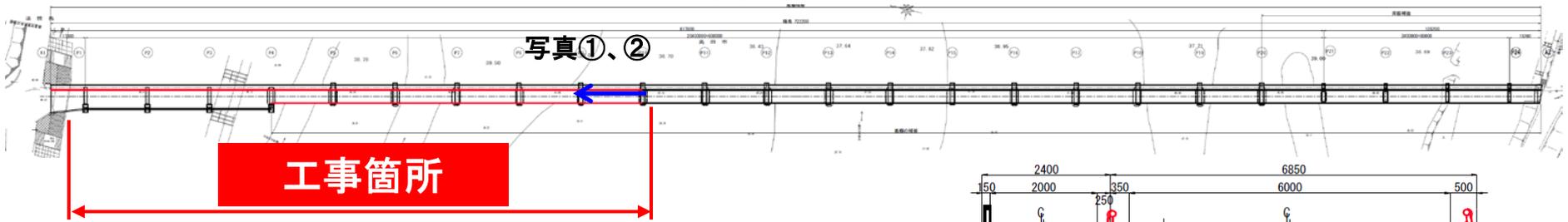


# 県道島田吉田線(谷口橋) 防災・安全交付金(道路施設長寿命化緊急対策 平成26年9月3日 (県道橋梁補修))事業 (島田市道悦島)

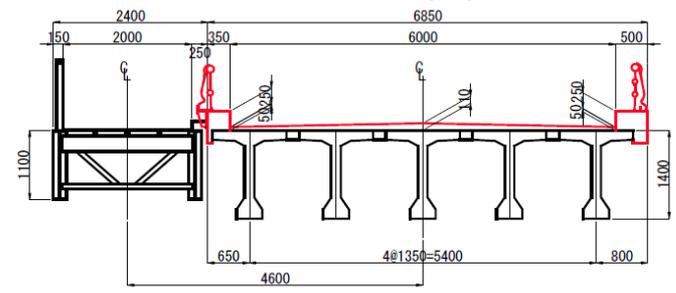


平成25年度の工事で上流側180m、下流側287mが完了しました。  
平成26年度も引き続き、上流側、下流側の高欄補修工を整備していきます。

計画平面図



横断面図



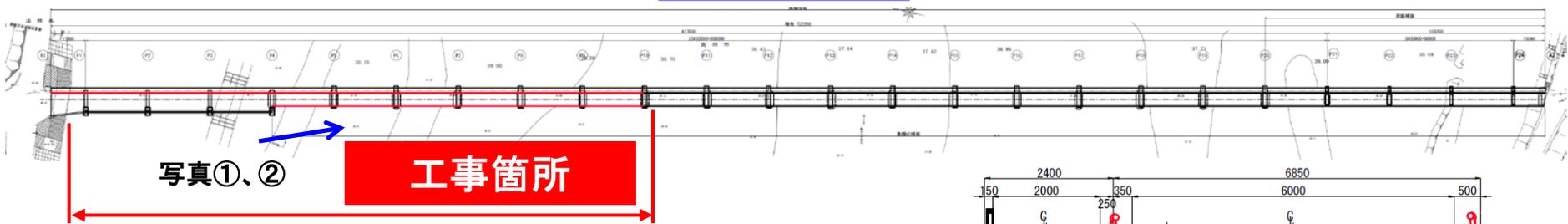
# 県道島田吉田線(谷口橋) 防災・安全交付金(道路施設長寿命化緊急対策 (県道橋梁補修))事業 (島田市道悦島)

平成26年5月20日



平成25年度の工事で起点より180m区間の上流側が完了しました。  
平成26年度から下流側の高欄補修工に着手いたします。

### 計画平面図



### 横断面図

