

## 記者発表資料

平成30年7月27日  
九州地方整備局  
九州技術事務所

## 研修施設「橋梁実モデル」が完成しました

- 国土交通省九州地方整備局では、橋梁に関するメンテナンス技術の向上に資するため、「橋梁」における主要な劣化・損傷状況を再現した研修施設「橋梁実モデル」を九州技術事務所構内に築造しました。
- 今後、橋梁メンテナンス業務に携わる九州地方整備局職員や地方公共団体職員等の研修施設として有効活用していく計画です。

### ○研修施設 橋梁実モデル「完成報告会」を開催します。

- ◆日時：平成30年8月3日（金曜日） 10:00～11:00（予定）
- ◆場所：国土交通省 九州技術事務所（資料-1参照）  
※当日の天候により、内容が変更となる場合があります。  
※取材を希望される報道機関におかれては、事前登録をお願いします。

#### 《その他》

取材を希望される報道機関の方は、別紙-1「報道機関の皆様へ 取材にあたってのお願い」をご確認いただいたうえで、別紙-2「取材申込書」に必要事項を記入のうえ、8月2日（木）12時までにFAXで送付をお願いします。



問い合わせ先

国土交通省 九州地方整備局 九州技術事務所  
〒830-8570 久留米市高野1丁目3番1号  
TEL0942-32-8245（代表）

総括技術情報管理官 野尻 浩人（内線301）  
総務課長 宮原 和子（内線211）

(別紙-1)

## 報道機関の皆様へ 取材にあたってのお願い

「研修施設 橋梁実モデル 完成報告会」の取材にあたっては下記を遵守し、安全を確保していただきますようお願いいたします。

### 記

#### 1. 受付について

「研修施設 橋梁実モデル 完成報告会」に事前登録された報道機関の方は国土交通省九州技術事務所（福岡県久留米市高野1丁目3-1）研修所 2階 視聴覚室にお集まり願います。

- ・受付日時：平成30年8月3日（金曜日） 9:30～10:00
- ・受付及び集合場所：国土交通省九州技術事務所 研修所2階 視聴覚室

#### 2. 現地取材にあたっての留意事項

- 1) 「橋梁実モデル」現場内では、安全確保の観点から係員の指示に必ず従ってください。従っていただけない場合には、取材をお断りさせていただく場合があります。事故防止の観点から、取材にあたっては節度ある行動をお願いします。
- 2) カメラ撮影は係員の指示に従い、各自安全を確保したうえでお願いします。
- 3) 取材中は自社腕章及びヘルメット、運動靴等（現地階段の昇降に適したもの）を各社で準備のうえ、必ず着用願います。また、ヘルメットについては九州技術事務所より貸与も可能です。貸与希望の場合は、別紙-2「取材申込書」の（ヘルメット貸与希望個数）に必要個数を記入のうえ申込をお願いします。
- 4) 取材中のケガ等については、責任を負いかねます。
- 5) 当日の天候状況により、内容が変更となる場合があります。

# 「研修施設 橋梁実モデル 完成報告会」 取材申込書

取材を希望される報道機関におかれては、事前登録をお願いします。

取材申込書提出期限：平成30年8月2日(木) 12:00まで

F A X 送 信 先：九州技術事務所 総務課 担当：宮原

F A X 番 号：0942-32-8295

必ず、別紙-1「報道機関の皆様へ 取材にあたってのお願い」の「2. 現地取材にあたっての留意事項」をご確認いただいたうえで、取材申込をお願いいたします。

◆報道機関名
◆取材者（当日、取材に来所されるすべての方を記載して下さい。）
1) 代表者
2)
3)
◆ヘルメット貸与希望個数
個
◆車両台数 及び 登録番号（ナンバー）
台          ナンバー
◆連絡先（代表者の連絡先）

# 研修施設 橋梁実モデル「完成報告会」

## 報告会のながれ

- 受付 (9:30 ~ 10:00)
- ↓
- 橋梁実モデル 概要説明(30分程度)  
(九州技術事務所 研修所2階 視聴覚室)
- ↓
- 橋梁実モデル 現地説明(45分程度)

## 九州技術事務所 構内配置



## 九州技術事務所 周辺地図



**所在地**  
〒830-8570  
福岡県久留米市高野1丁目3番1号  
TEL : 0942-32-8245 (代)  
FAX : 0942-32-8295 (代)  
E-mail [kyugi@csr.mlit.go.jp](mailto:kyugi@csr.mlit.go.jp)

**交通アクセス**  
久留米インターから車で約10分  
JR久留米駅からタクシーで約16分  
西鉄宮の陣駅から徒歩約7分

**受付時間**  
平日/午前8:30~午後5:15  
土日/休み

# 九州技術事務所 研修用実モデル

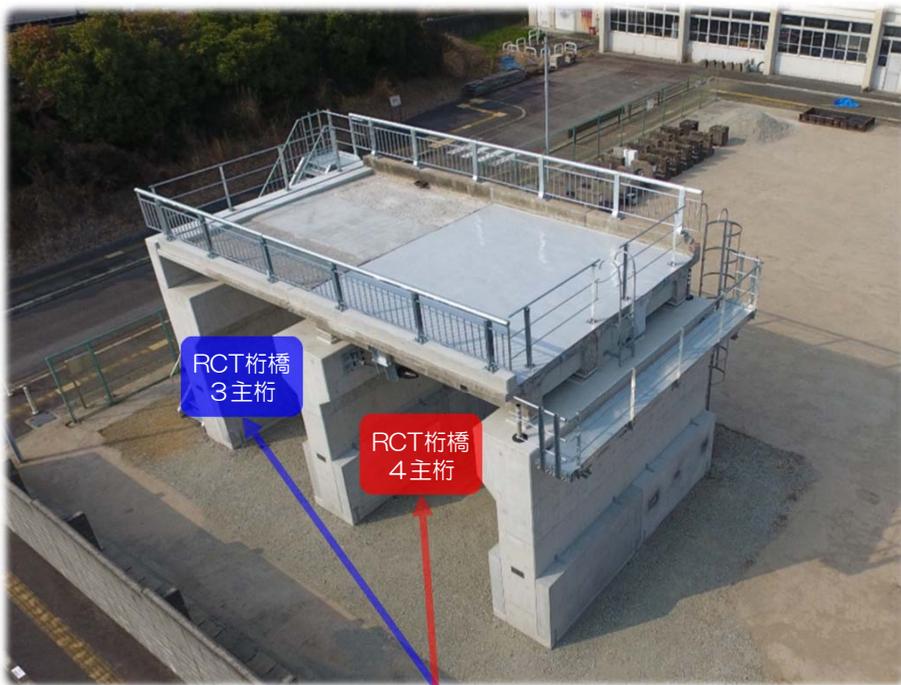
参考資料



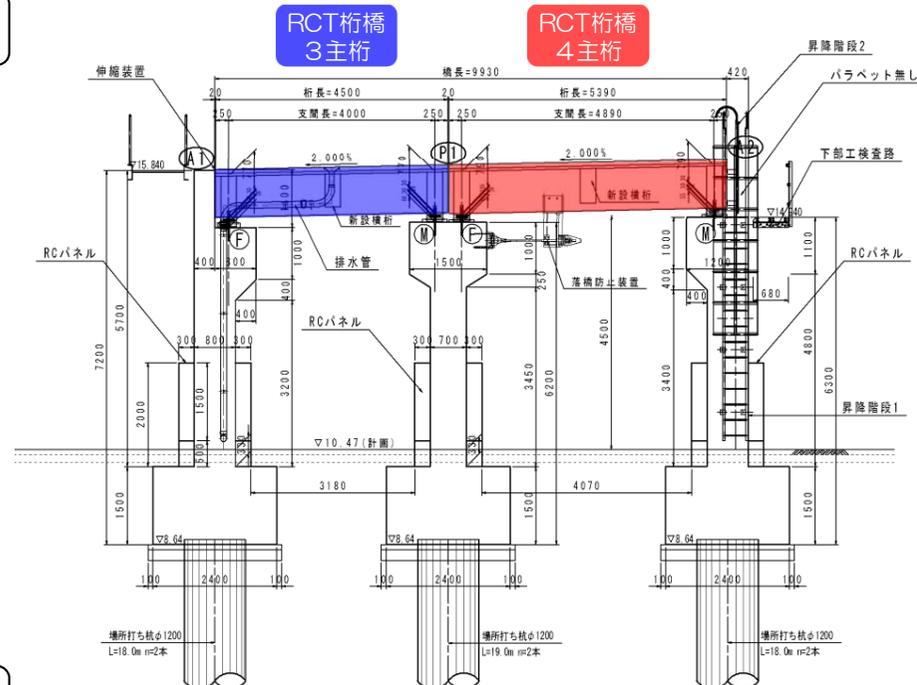
国土交通省 九州地方整備局 九州技術事務所  
(九州防災・火山技術センター)  
〒830-8570 福岡県久留米市高野1丁目3番1号  
TEL:0942-32-8245 FAX:0942-32-8295  
Email: [kyugi@qsr.mlit.go.jp](mailto:kyugi@qsr.mlit.go.jp)

# 施設概要

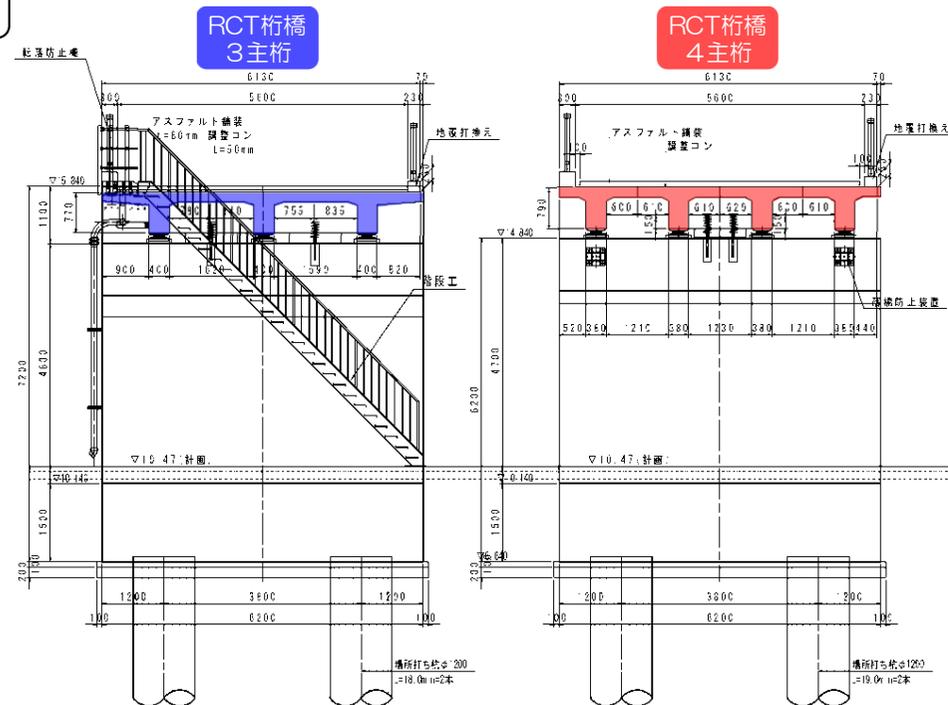
全体図



側面図



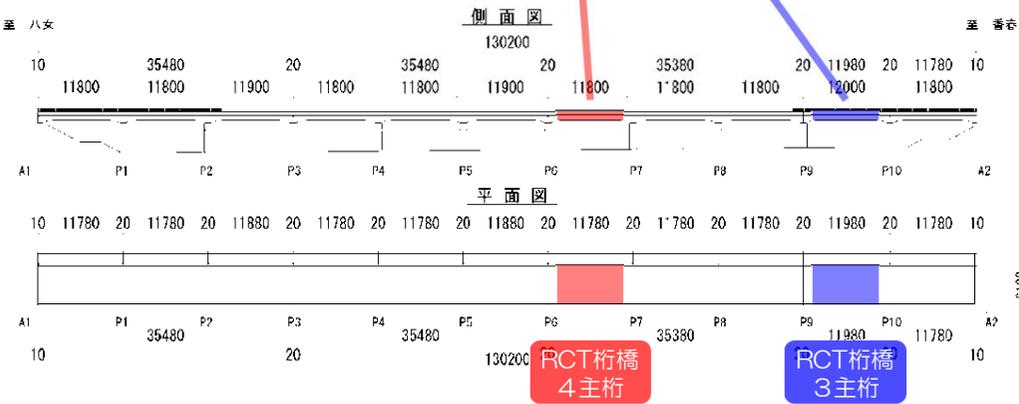
断面図



## 旧寿橋

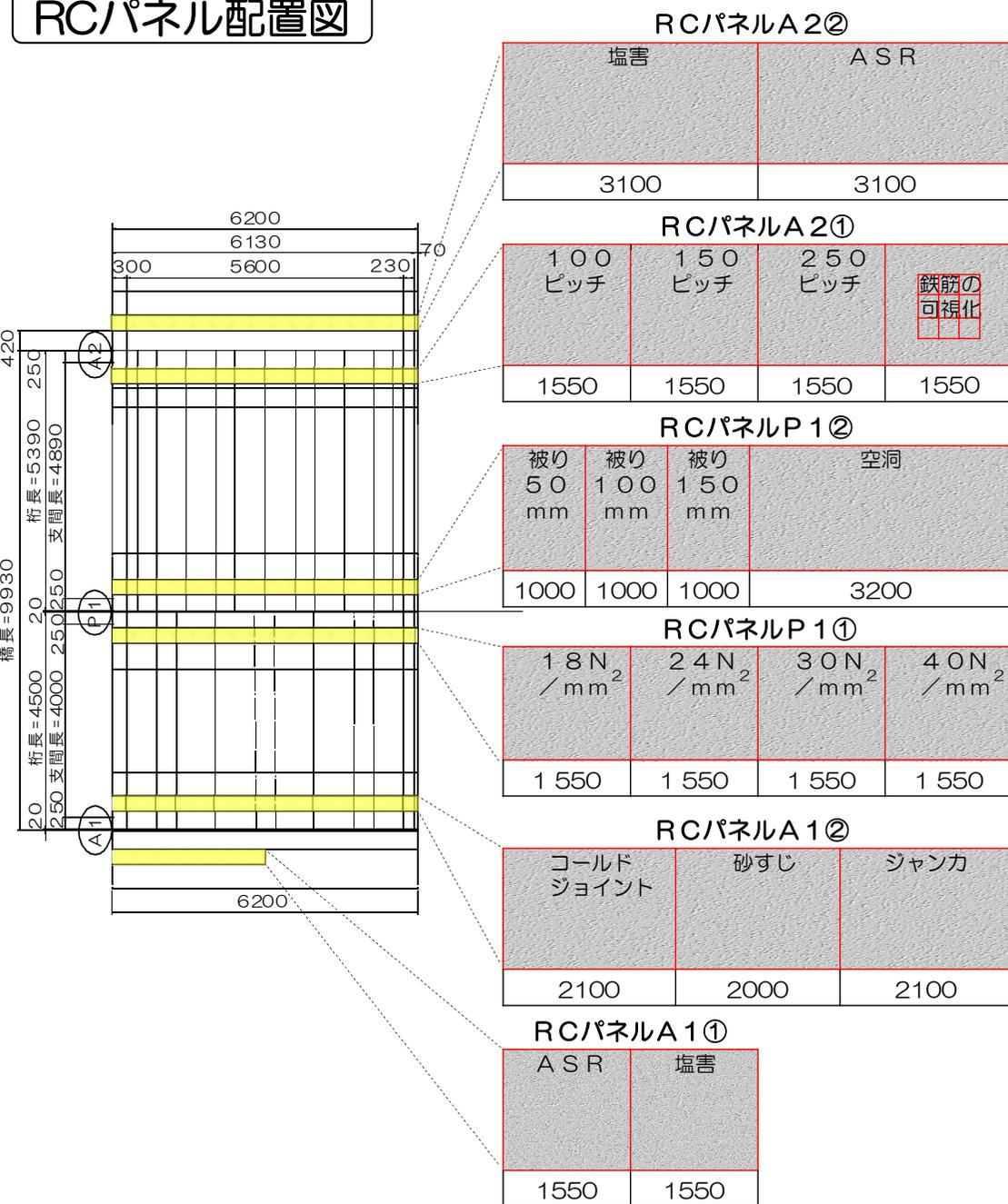
- 建設年：1932年（昭和7年）
- 供用年数：83年

研修用実モデルは、撤去された旧寿橋の上部工の一部を活用して作られています。



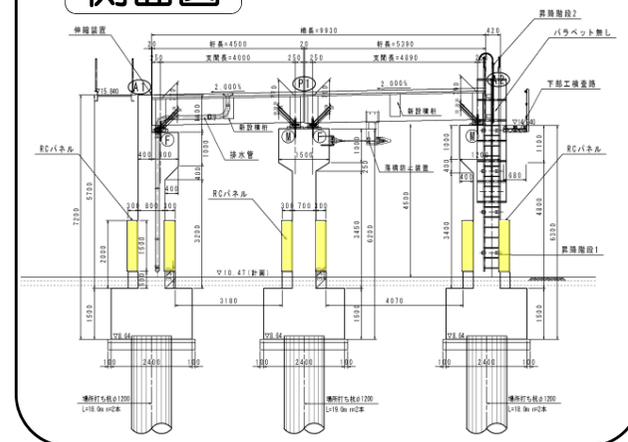
# 施設概要

## RCパネル配置図



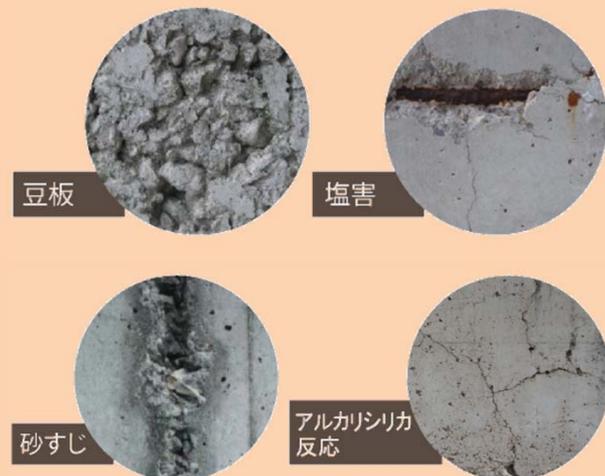
- 塩害：塩害による損傷を確認出来ます。
- ASR：ASRによる損傷を確認出来ます。
- 鉄筋間隔の違い：鉄筋探査調査（RCレーザ等）を体験出来ます。
- 鉄筋の可視化：コンクリート内部の配金状況を確認出来ます。
- 鉄筋の被りの違い：鉄筋探査調査（RCレーザ等）を体験出来ます。
- 空洞：打音調査によりコンクリート内部の空洞、うき部の打音の違いを確認出来ます。
- コンクリート強度：反発硬度試験を体験出来ます。

## 側面図



- コールドジョイント、砂すじ、ジャンカ：コンクリート施工不良の代表的な損傷を確認出来ます。
- 塩害：塩害による損傷を確認出来ます。
- ASR：ASRによる損傷を確認出来ます。

## 損傷状況写真



## 見学コース

体験型土木構造物実習施設内を自由に見学して頂くコースです。  
必要に応じて点検器具の貸与が可能です。

## 体験型基礎コース

体験型土木構造物実習施設内を用いて、橋梁維持管理の基礎知識が学べるコースです。  
橋梁維持管理の知識を持たない方や実務経験の無い方でも受講できます。

## 利用者申請コース

体験型土木構造物実習施設内を用いて、利用者が技術者育成のために、独自で研修を実施するコースです。  
必要に応じて（研修所）点検器具の貸与が可能です。

## 点検器具



点検ハンマー



点検棒



鉄筋探査機

## 九州地方整備局研修の状況

### ■ 座学



### ■ 実習



## 九州技術事務所 案内図



## 国土交通省 九州地方整備局 九州技術事務所 (九州防災・火山技術センター)

### 所在地

〒830-8570 福岡県久留米市高野1丁目3番1号  
TEL : 0942-32-8245 (代)  
FAX : 0942-32-8295 (代)  
E-mail [kyugi@csr.mlit.go.jp](mailto:kyugi@csr.mlit.go.jp)

### 交通アクセス

久留米インターから車で約10分  
JR久留米駅からタクシーで約16分  
西鉄宮の陣駅から徒歩約7分

### 受付時間

平日/午前8:30~午後5:15  
土日/休み

## 九州技術事務所 所内図

