

資料配布の場所

1. 国土交通記者会
 2. 国土交通省建設専門紙記者会
 3. 国土交通省交通運輸記者会
 4. 筑波研究学園都市記者会
- 令和3年1月22日同時配布



国総研

National Institute for Land and Infrastructure Management

令和3年1月22日
国土技術政策総合研究所
国立研究開発法人土木研究所

「道路メンテナンス技術集団」の一員として専門家を派遣します ～北海道白老町の老朽橋梁（白老橋）に対する直轄診断～

国総研・土研では、1月26日、北海道白老町が管理する白老橋の直轄診断において、実施主体である「道路メンテナンス技術集団」の構成員として専門家を派遣し、これまでの経験や研究により蓄積された知見・教訓を踏まえて、専門技術者の視点から技術的な助言を行います。

国土交通省では、地方公共団体への支援として、要請により緊急的な対応が必要かつ高度な技術力を要する施設について、地方整備局、国土技術政策総合研究所、土木研究所の職員等で構成する「道路メンテナンス技術集団」による直轄診断※を平成26年度より実施しています。

なお、北海道開発局より、1月19日に「北海道初 白老橋に「道路メンテナンス技術集団」を派遣～地方公共団体管理の老朽橋梁に対する直轄診断を実施～」と題した記者発表がなされています。

※直轄診断

「橋梁、トンネル等の道路施設については、各道路管理者が責任を持って管理する」(道路法第13条～16条)という原則の下、それでもなお、地方公共団体の技術力等に鑑みて支援が必要なもの(複雑な構造を有するもの、損傷の度合いが著しいもの、社会的に重要なもの、等)に限り、国が自治体からの要請に基づき地方整備局、国土技術政策総合研究所、国立研究開発法人土木研究所の職員で構成する「道路メンテナンス技術集団」を派遣し、技術的な助言を行うもの。

記

1. 実施日 令和3年1月26日(火)
2. 対象橋梁名・実施主体

施設名	市町村名	直轄診断実施主体
白老橋(しらおいはし)	しらおいちょう 白老町(北海道)	北海道開発局

※橋梁の概要は別紙参照

3. 派遣者

○国土交通省 国土技術政策総合研究所

道路構造物研究部 橋梁研究室長

しらと まさひろ
白戸 真大

○国立研究開発法人 土木研究所

構造物メンテナンス研究センター 上席研究員

いしだ まさひろ
石田 雅博

寒地土木研究所 寒地基礎技術研究グループ 上席研究員

やすなか しんたろう
安中 新太郎

(問い合わせ先)

国土技術政策総合研究所 道路構造物研究部 (FAX: 029-864-2690)
橋梁研究室 主任研究官 市川幸治、藤田裕士 TEL: 029-864-4919
国立研究開発法人土木研究所 構造物メンテナンス研究センター (FAX: 029-879-6739)
上席研究員 石田雅博、主任研究員 藤木裕二 TEL: 029-879-6773

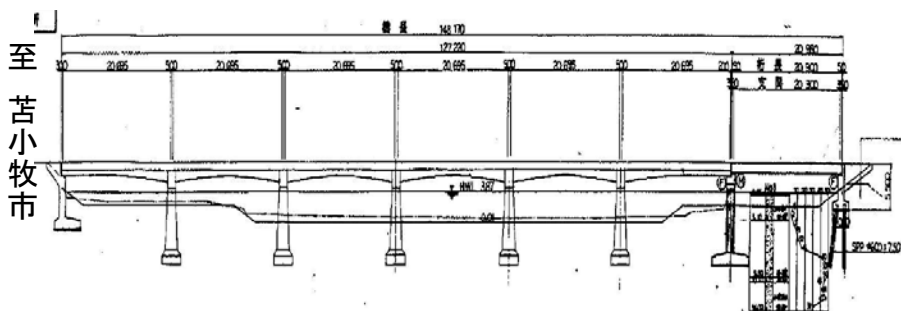
至
苫
小
牧
市



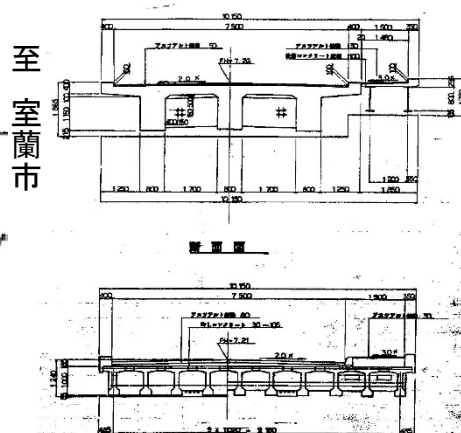
至
室
蘭
市

白老橋緒元(建設年次 : 昭和28年(66年経過))
3径間連続RC桁橋2連+単純PC床版橋 橋長148.2m 幅員7.5m

側面図



上部工断面図



緊急性・高度な技術力の必要性

橋梁全体に塩害による損傷や支承部の著しい腐食等が確認され、補修工法の検討に高度な技術力が必要。



しらおいはし
白老橋
(北海道白老郡白老町)



至
苫
小
牧
市

至 室蘭市