

令和元年 7月17日

国土交通省高山国道事務所

高 山 市

飛 驒 市

下 呂 市

白 川 村

～ 道路の老朽化対策パネル展を開催 ～

1. 概要 : 道路施設の橋梁やトンネルなどの老朽化や損傷状況、また道路利用者の皆さまが安全に道路を利用していただくために定期的な施設点検や補修工事の取り組みを広くご紹介することを目的に「道路の老朽化対策」のパネル展を開催いたします。

パネル展の開催にあたりましては、飛驒地域の各自治体ごとに開催していきます。

2. 展示概要 : 別添のとおり (高山市・飛驒市・下呂市・白川村)

3. 配布先 : 高山記者クラブ・飛驒市・下呂市

4. 問合せ先 : 国土交通省中部地方整備局 高山国道事務所
管理第二課長 永富 達也 (ながとみ たつや)

TEL 0577-36-3824

高山市建設部

建設課長 中垣内 一 (なかがいと はじめ)

TEL 0577-35-3147

飛驒市基盤整備部

建設課長 横山 裕和 (よこやま ひろかず)

TEL 0577-73-3936

下呂市建設部

土木課長 大前 栄樹 (おおまえ よしき)

TEL 0576-53-2010

白川村

基盤整備課長 古田 直樹 (ふるた なおき)

TEL 05769-6-1311

道路の異状を発見したら…
道路緊急ダイヤル

#9910
(通話料無料・24時間受付)



道路情報の入手に便利です。ご利用ください。
パソコン <http://www.cbr.mlit.go.jp/takayama/hidamichi/>
スマホ・携帯 <http://www.cbr.mlit.go.jp/takayama/hidamichi/mobile/>

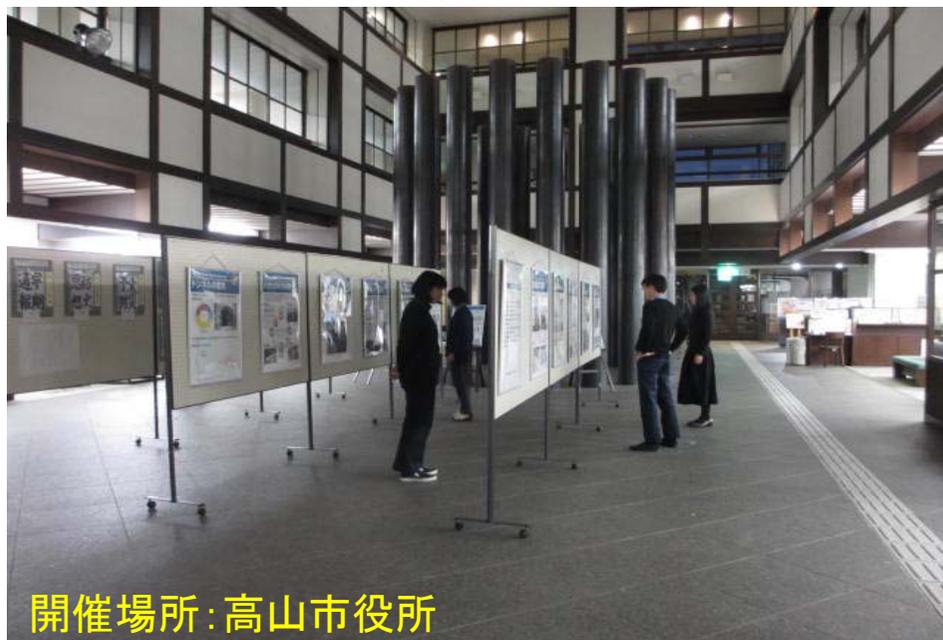


道路の老朽化対策パネル展（飛騨地域）

○ パネル展スケジュール

開催市町村	展示施設名	住 所	開 催 期 間
高山市	高山市役所	高山市花岡町 2-18	令和 元 年 7 月 22 日 ~ 令和 元 年 7 月 29 日
下呂市	星雲会館	下呂市萩原町萩原 1166-8	令和 元 年 8 月 5 日 ~ 令和 元 年 8 月 30 日
白川村	総合文化交流施設 (道の駅 白川郷)	大野郡白川村飯島 411	令和 元 年 9 月 2 日 ~ 令和 元 年 9 月 27 日
飛騨市	飛騨市図書館	飛騨市古川町本町 2-22	令和 元 年 10 月 1 日 ~ 令和 元 年 10 月 18 日

○ 過年度のパネル展の様子

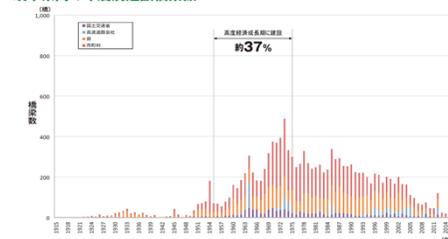


○ 展示パネルの一例

岐阜県内の橋梁も高齢化
建設後50年超が23%

岐阜県には国と県と市町村と高速が管理する橋長2m以上の橋梁は約27,000橋、このうち建設後50年を経過する橋梁が、2018年3月末時点で23%あります。しかし、高度成長期に建設された橋梁が多く、20年後には高齢化した橋梁の割合は70%に急増します。

岐阜県内の年度別建設橋梁数 (橋長2m以上、2018年3月末時点)



岐阜県内の建設後50年を経過した橋梁の割合 (橋長2m以上、2018年3月末時点)



3大損傷以外の多様な損傷原因
漏水・凍害・中性化による損傷

● 橋梁の損傷原因は、「漏水による腐食」「凍害によるコンクリートの剥離」「コンクリートの中性化」など、さまざまである。

漏水による腐食(桁端部)



漏水による腐食(支承)



凍害によるコンクリートの剥離



コンクリートの中性化*



*中性化: コンクリート中の水酸化カルシウムが二酸化炭素の吸収によって減少する事で、中性化によるコンクリートの劣化を促進し、鉄筋の腐食を引き起こす原因となる。

*凍害による損傷: 凍結によるコンクリートの膨張による損傷です。凍害による損傷は、凍結によるコンクリートの劣化を促進し、鉄筋の腐食を引き起こす原因となる。