

令和元年度和歌山県道路メンテナンス会議活動計画（案）

資料6

日 程	項 目	内 容
R1.7.26	令和元年度 第1回和歌山県道路メンテナンス会議	・H30年度点検速報 ・R1年度活動予定 ほか
R1.10頃	令和元年度 和歌山県道路メンテナンス担当者会議	・道路メンテナンス年報概要 ほか
R1.10頃	令和元年度 和歌山県道路メンテナンス会議跨道橋連絡会	・跨道施設の点検状況 ほか
R1.11頃	インフラメンテナンス研修	・講義 ・現地実習及び討議
R2.2頃	令和元年度 第2回和歌山県道路メンテナンス会議	・R1年度点検状況 ほか
R2.2頃	令和元年度 和歌山県道路鉄道連絡会	・R2年度鉄道事業者確認書 ほか

- 和歌山県道路メンテナンス会議等の開催時期及び内容は、現時点での予定で有り変更となる場合があります。
- その他、地方自治体の職員を対象に、研修会を実施予定

令和元年度和歌山県道路メンテナンス会議活動計画（案）

資料6

令和元年度 広報の実施計画(案)について

月	①		②	
	期間	展示場所	期間	展示場所
H30. 4				
R1. 5	5月8日 5月31日	白浜町役場		
R1. 6	6月5日 6月28日	印南町役場	6月中旬 通年	紀南河川国道事務所
R1. 7	7月3日 7月31日	美浜町役場	7月下旬 通年	道の駅たいじ、すさみ、イブ ータンすさみ、志原海岸
R1. 8	8月5日 8月30日	御坊市役所		
R1. 9	9月4日 9月30日	日高町川町役場	9月上旬 9月下旬	すさみ町役場
R1. 10	10月3日 10月31日	広川町役場	10月上旬 10月下旬	串本町役場
R1. 11	11月5日 11月29日	道の駅万葉の里(か つらぎ町)	11月上旬 11月下旬	那智勝浦町役場
R1. 12	12月4日 12月26日	橋本市役所	12月上旬 12月下旬	新宮市役所
R2. 1	1月8日 1月31日	紀の川市役所		
R2. 2	2月5日 2月28日	岩出市(市民総合体 育館)		
R2. 3	3月6日 3月25日	和歌山市役所		

※11月以降、パネルの更新を予定

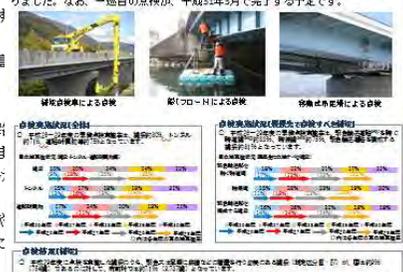
和歌山県 道路メンテナンス会議

「荒廃する日本」にしないために
～老朽化した道路のメンテナンス時代へ～

1980年代、道路先進国アメリカの道路の老朽化を
はじめとする社会
するアメリカ」とい
は、アメリカに約引
ため、近年「荒廃す
れています。

平成29年度の定期点検結果(全国)

平成26年7月より、道路管理者は、全ての橋梁、トンネル等について、5年に1
度、近接目標で点検を行い、点検結果として健全性を4段階に診断することにな
りました。なお、一週目の点検が、平成28年5月で完了する予定です。



建設機械による点検 観測ドローンによる点検 特殊車による点検

点検実施状況(全国)

点検実施状況(和歌山県)

平成29年度の定期点検結果(県内)

平成26年7月より実施している。平成26～28年度の定期点検における和歌山県
内の進捗状況及び平成28年度の橋梁の点検結果は以下のとおりとなりました。

点検実施状況(和歌山県)

和歌山県内の橋梁の点検率は、平成28年度、トンネル80%、橋梁80%と進捗を上げています。

和歌山県 道路メンテナンス会議

老朽化による損傷事例 (道路橋の3大損傷)

① 塩害

塩害は、塩分がコンクリートに侵入し、コンクリート内部に水分が侵入し、コン
クリートの膨張を引き起こします。膨張したコンクリートは剥離し、コンクリートの
強度が低下し、橋梁の寿命が短縮されます。また、塩害は、鉄筋の腐食を引き起こし、
鉄筋の断面積が減少し、橋梁の強度が低下します。

② アルカリ骨材反応

骨材中の珪酸塩骨材が、コンクリート中の水とアルカリを反応させ、膨張を引き起こ
し、コンクリートの剥離を引き起こします。また、骨材中の珪酸塩骨材が、コンクリ
ートの強度を低下させ、橋梁の寿命が短縮されます。

③ 腐食

鉄筋の腐食は、コンクリートの剥離を引き起こし、鉄筋の断面積が減少し、橋梁の
強度が低下します。また、鉄筋の腐食は、コンクリートの膨張を引き起こし、コン
クリートの剥離を引き起こします。

