異常気象時通行規制区間及び規制基準の見直し ~規制区間の解除~

令和5年度 道路防災対策等に関する技術検討会 現地確認 結果

- 1. 実施区間
- 2. 実施概要
- 3. 区間の概要
- 4. 現地確認
- 5. まとめ

1. 実施区間

路線名	位置	延長 【km】	(現)基準 雨量区分	最大経験 雨量	(新)基準 雨量区分
茨木能勢線 (主要地方道)	能勢町野間稲地 ~能勢町野間出野	1.0	基準230mm	317mm	規制解除

2. 実施概要

1. 実施日時 : 令和5年9月22日(金)13時30分~16時10分

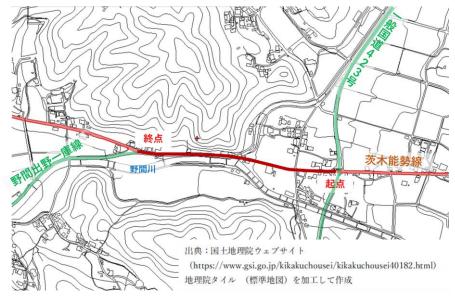
2. 現地確認者 : 近畿大学 河井教授

関西大学 小山教授

大阪公立大学 吉田准教授

3. 対象路線 : 主要地方道 茨木能勢線

4. 現地確認ルート



3. 区間の概要

1. 異常気象時通行規制区間の概要

〇路線名 : 主要地方道 茨木能勢線

〇対象区間: 能勢町野間稲地~能勢町野間出野(延長1.0km)

○交通量 : I,247台/24h(出典:令和3年度道路交通センサス)

〇規制基準: 通行止め連続雨量230mm(通行注意180mm)

〇指定年度 : 昭和46年度

2. 過去の雨量履歴及び災害履歴

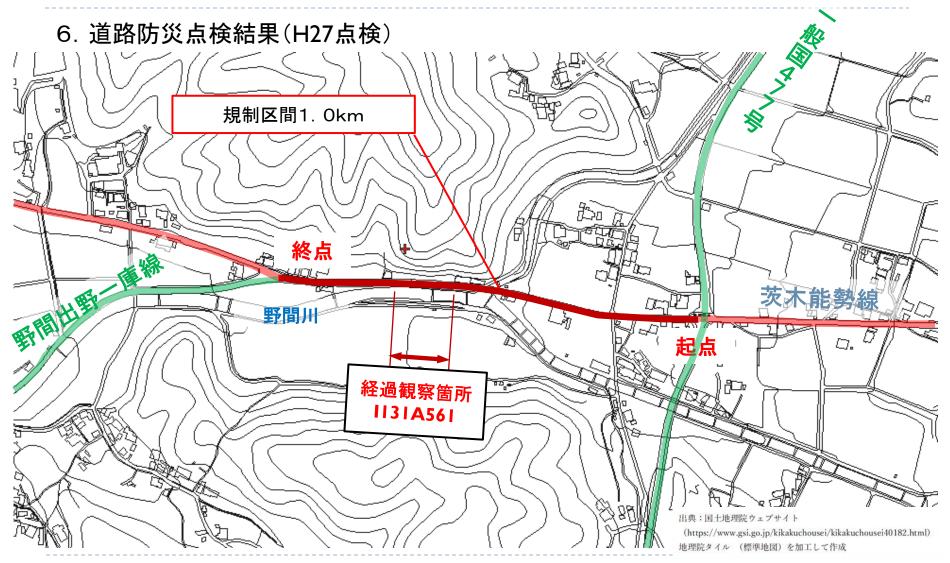
降雨日時	連続雨量	災害履歴
H30年 7月 5日 3時 ~ 6日 17時	317mm	災害なし

※上記以下の降雨でもH25~R5までの過去10年間、災害履歴なし

3. 区間の概要



3. 区間の概要



4. 現地確認

現地状況写真

||13||A56|| 経過観察箇所の状況の確認(学識経験者)





5. まとめ

- (1) 平成7年に対策を実施したコンクリート吹付工の状態
 - ⇒ 施工から30年近く経過しているが、健全な状態 前日に降雨があった後でも、湧水や水の染み出しが確認されなかった
- (2) 過去の雨量履歴及び災害履歴
 - ⇒ 規制雨量基準の緩和後も、規制値を超える降雨に対して災害が発生 しなかった
 - ☆学識経験者の解除についての同意を得られた



異常気象時事通行規制区間の解除を実施