

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（緩和）～

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
一般府道 本堂高井田線	柏原市本堂	1.2	基準170mm	211mm	基準210mm

2. 実施概要

1. 実施日時 : 令和5年9月7日(木)14時～16時

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 : 一般府道 本堂高井田線

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

- 路線名 : 一般府道 本堂高井田線
- 対象区間 : 柏原市本堂(延長1.2km)
- 交通量 : 7,976台/24h(出典:令和3年度道路交通センサス)
- 規制基準 : 通行止め連続雨量170mm(通行注意120mm)
- 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 17時 ~ 6日 19時	211mm	災害なし

3. 過去の最大連続雨量と基準の見直し

降雨日時	最大連続雨量	見直し基準雨量
H30年 7月 5日 17時 ~ 6日 19時	211mm	210mm

※雨量観測所 : 高安山霊園(観測所からの距離 平均1.8km【最長2.1km、最短1.5km】)

3. 区間の概要

4. 路線図

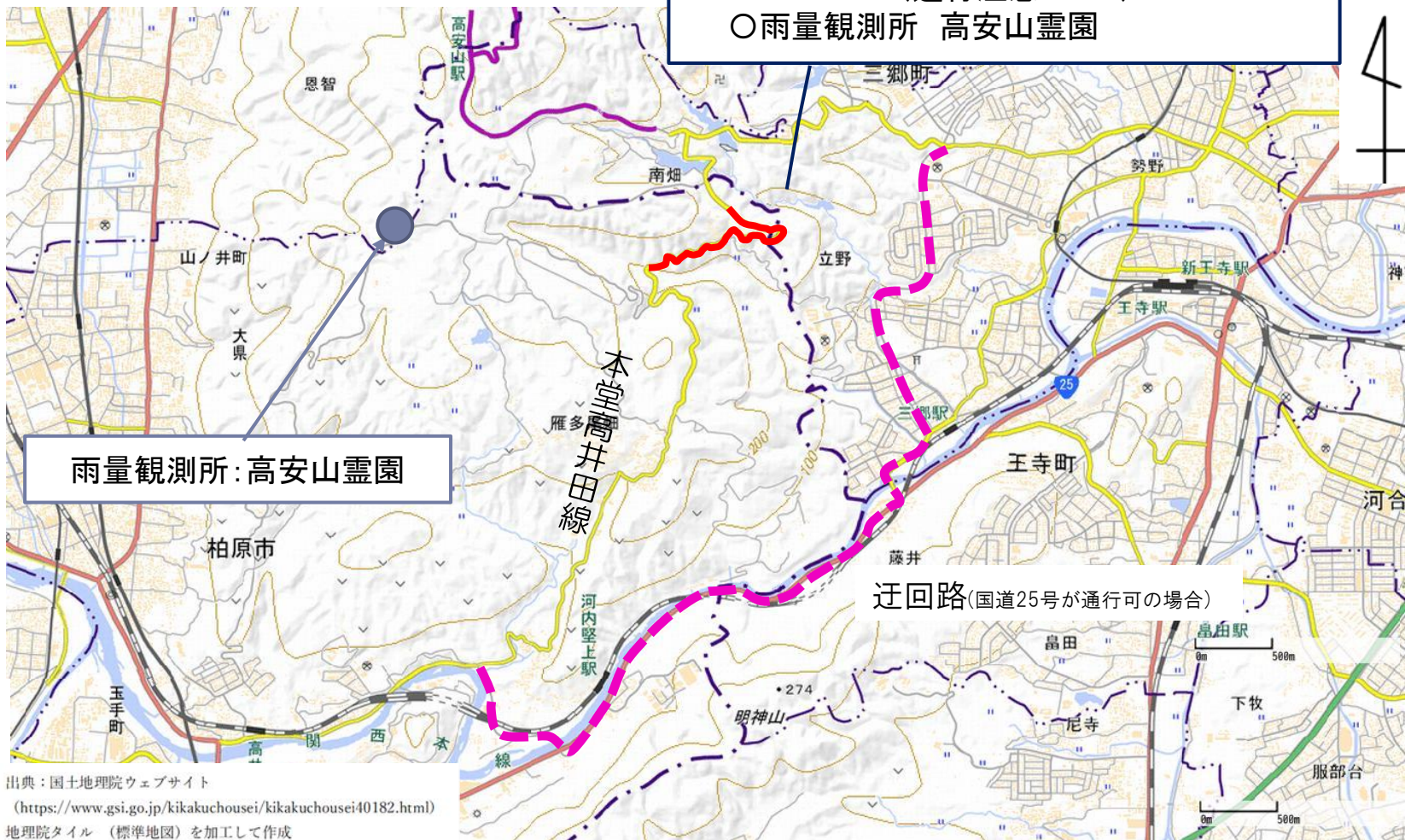
規制箇所

一般府道本堂高井田線 (柏原市本堂)

○規制区間延長 L=1.2km

○規制基準 連続雨量170mm
(通行注意120mm)

○雨量観測所 高安山霊園



3. 区間の概要

6. 道路防災点検結果 (H27点検)



4. 現地確認

現地状況写真



5. まとめ

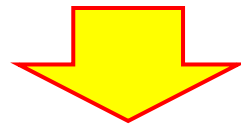
(1) 現状は要対策箇所がない

(2) 記録的短時間大雨時の点検

⇒ 日常点検に加えて短時間降雨があった場合は巡視点検を行っていく。

(3) 垂れ下がった樹木や、土砂溜の土砂について

⇒ 定期的に撤去していく。



点検をしっかりとやるということを前提として

通行規制基準雨量の緩和を実施