令和2年7月豪雨に関する被害について

長野県

令和２年７月20日

1.令和2年7月豪雨に関する南信州地域の対応　（７月17日　17:00現在）

（１）災害対策本部等の設置（災害対策基本法に基づく）
　○長野県　　7/8（水）6:43　　南信州地方部　　7/8（水）6:43
　○市町村　　１市（継続中）（最大9市町村）

（２）災害救助法の適用
　○7/8（水）：大雨特別警報が発表された5市町村
　　（飯田市、阿南町、阿智村、下條村、売木村）

2.人的・住家被害等　（７月17日　17:00現在）

（１）人的被害：死亡１人、重傷１人、軽傷０人
（２）住家被害（世帯）：全壊0、半壊0、一部損壊3、床上浸水0、床下浸水25
（３）避難所数・避難者数：156箇所・268人（7/8 14:00時点）

3.被害総額　12，417 百万円

※被害状況は、7月17日時点で把握しているものであり、今後変動する見込み。

被害の別		発生数	単位	被害額（百万円）	摘要
農業関係	計	１６６	箇所	４３４	
	農地・農業用施設	１６６	箇所	４３４	
林業関係	計	１５８	箇所	９８６	
	治　　山	３５	箇所	８６９	
	林　　道	１２３	箇所	１１７	
公共土木施設	計	３４９	箇所	１０，９９７	
	河　　川	１４２	箇所	３，６２４	
	砂　　防	１	箇所	３０	
	道　　路	２０６	箇所	７，３４３	
合　計		６７３	箇所	１２，４１７	

令和2年7月豪雨に伴う主な被災箇所

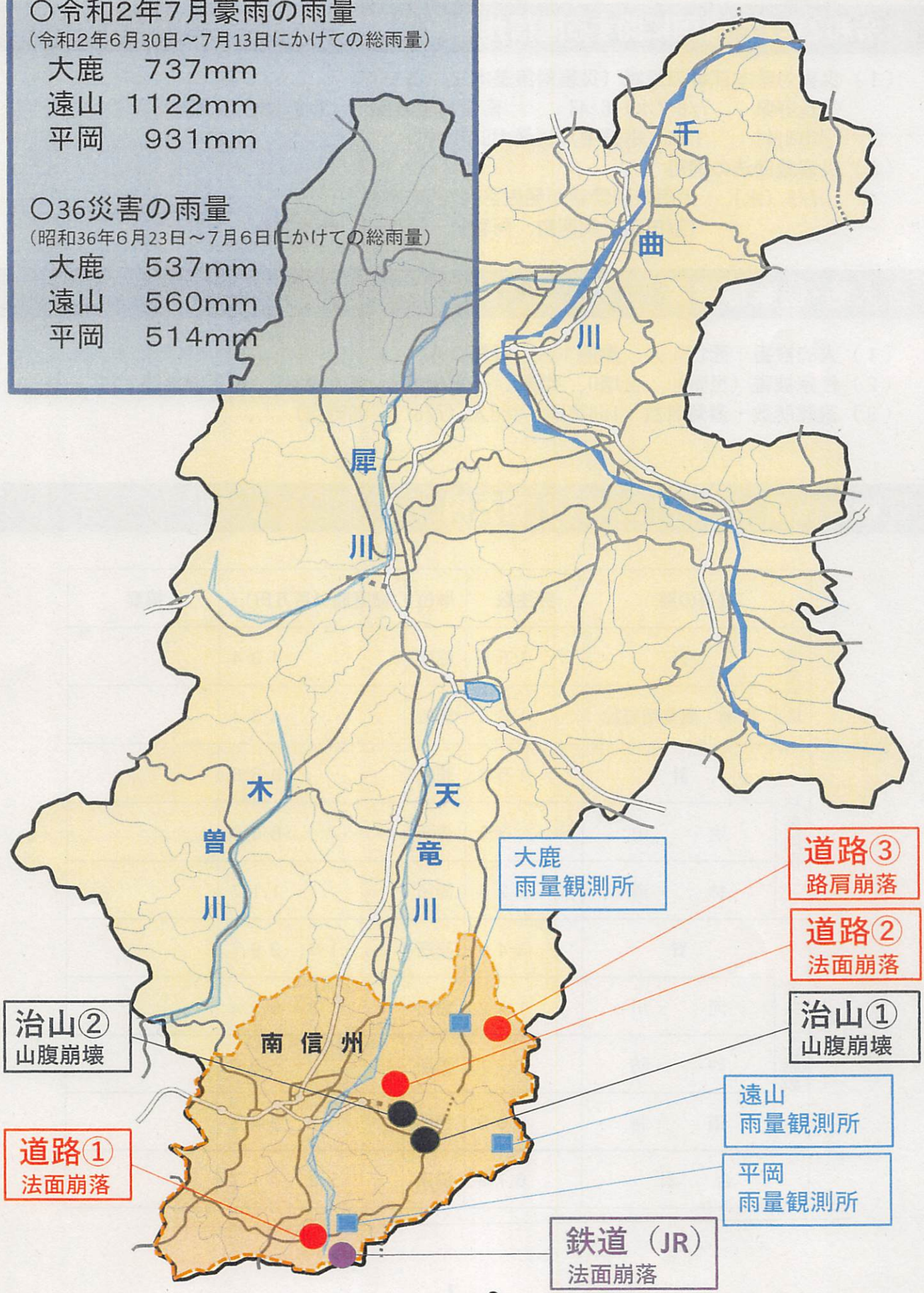
長野県

○令和2年7月豪雨の雨量
（令和2年6月30日～7月13日にかけての総雨量）

大鹿	737mm
遠山	1122mm
平岡	931mm

○36災害の雨量
（昭和36年6月23日～7月6日にかけての総雨量）

大鹿	537mm
遠山	560mm
平岡	514mm



長野県

道路①　＜天龍村（てんりゅう）＞　国道418号　法面崩落による通行止め

①日　時　：令和２年７月12日（日）16時頃
②場　所　：国道418号　長野県下伊那郡（しもいなぐん）天龍村（てんりゅうむら）足瀬（あしぜ）
③内容：法面崩落（L=50m H-290m V=20,000m3）
④交通規制：全面通行止
⑤原因：豪雨により法面崩落が発生
⑥人身：確認中　　⑦物損：車庫半壊、建設車両他４台
⑧迂回路：あり（約１時間）⑨孤立集落：なし
⑩マスコミ：テレビ、新聞各種
⑪交通量：461台／日（H27道路交通調査）
⑫ライフライン（電気・水道・電話）：ソフトバンク基地損壊
⑬時系列：7/12（日）16:00頃　災害発生
　　7/12（日）17:20～　通行規制開始（全面通行止め）
　　7/15（水）国総研（道路・砂防）による現地調査
⑭復旧見込：未定、Webカメラを設置し監視中

位置図

被災後状況写真②

被災後状況写真①

道路② ＜喬木村＞ 一般県道大島阿島線 法面崩落による通行止め

①日　時：令和２年７月11日（土）２３：２０頃
②場　所：一般県道大島阿島線　長野県下伊那郡喬木村加々須
③内容：法面崩落（H=60m L=80m V=10,000m3）
④交通規制：全面通行止
⑤原因：豪雨により法面崩落が発生
⑥人身：無し　　⑦物損：無し
⑧迂回路：なし　　⑨孤立集落：なし
⑩マスコミ：テレビ、新聞各種
⑪交通量：828台／日（H27道路交通調査）
⑫ライフライン（電気・水道・電話）：正常
⑬時系列：7/11（土）23：20　災害発生。
7/12（日）　5：00　通行規制開始（全面通行止め）　11：00 現場作業着手
7/15（水）　国総研（道路・砂防による現地調査
7/17（金）　6：00　住民及び生活関連車両通行可能（時間制限）→孤立解消
⑭復旧見込：崩落法面の復旧、普通車の時間制限なしの通行可能時期は未定

長野県

道路③ ＜大鹿村（おおしか）＞ （一）赤石岳公園線（あかいしだけこうえん） 路肩崩落による通行止め

①日　時 ：令和２年７月11日（土）未明
②場　所 （一）赤石岳公園線　長野県下伊那郡大鹿村釜沢（しもいなぐんおおしかかまさわ）
③内容：路肩崩落（地すべり）
④交通規制：7/13 17:00～全面通行止
⑤原因：豪雨により地すべりが発生し、路肩が崩落した
⑥人身：なし　⑦物損：なし　⑧迂回路：なし
⑨孤立集落：あり（5世帯7名）⑩マスコミ：テレビ、新聞各種
⑪交通量：328台／日（H27センサス）
⑫ライフライン（電気・水道・電話）：現在支障なし
⑬時系列：7/11（土）未明　路面のクラック（地すべり）を確認
　　7/13（月）12:00　避難勧告
　　7/13（月）17:00　沈下及びクラックが拡大したため全面通行止、孤立発生
　　7/15～16　GPS計測器、伸縮計を設置、観測を開始
⑭復旧見込：未定（GPS計測器、伸縮計を設置し、地すべり現象を観測中）

位置図

治山①　「長野県 飯田市（いいだし） 上村（かみむら） 万場（まんば） 地区」

○災害箇所　長野県　飯田市（いいだし）　上村（かみむら）　万場（まんば）
○被害状況　渓流内の不安定土砂が降雨による増水で国道へ流出し、人家１戸が床下浸水した。渓流内には不安定土砂が多量に堆積しており、再度災害の恐れがあることから早急な対応が必要である。
○気象条件　最大時間雨量27mm（最大24時間雨量164mm）
（観測点：上中郷（建設（砂防））））
○林地概況　発生源は保安林
○応急対応　国道及び市道の土砂撤去は道路管理者により実施済み。
○恒久対応　谷止工（コンクリート）２基

赤色立体図

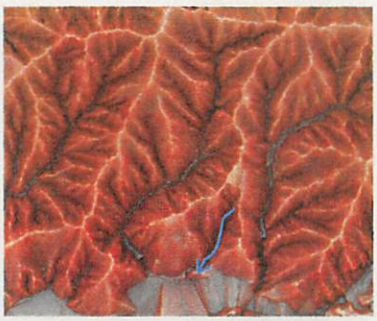
○被 災 状 況

○渓流内の状況

渓流内には不安定土砂が多量に堆積している

治山②　「長野県 下伊那郡（しもいなぐん） 喬木村（たかぎむら） 矢筈（やはず） 地区」

○災害箇所　長野県　下伊那郡（しもいなぐん）　喬木村（たかぎむら）　矢筈（やはず）
○被害状況　渓岸上部の山腹が崩壊し、下方の県道上飯田線へ土砂が流出し、一時通行止めとなった。
○気象条件　最大時間雨量25.0mm（最大24時間雨量156mm（観測点：上久堅（国土交通省））
○林地概況　保安林指定地
○応急対応　県道管理者により流出土を撤去済み。
○恒久対応　谷止工（コンクリート）　1個



被災の状況(県道へ流出)

被災の状況（既設谷止工）

上部山腹の崩壊状況

上部の山腹及び渓流内には不安定土砂が堆積している。

鉄道（JR飯田線）　「長野県 下伊那郡（しもいなぐん） 天龍村（てんりゅうむら） 中井侍（なかいざむらい）」

位置図

被災状況

（7月20日現在）

○復旧中の被災箇所（1箇所）

区　　間	被災内容	再開の見込
小和田～中井侍	斜面崩壊（線路長約35m・約850㎡） 電気設備損傷	**運転再開まで約3か月を要する見込み** （7/14時点）