

吉野川上流地区民有林直轄治山事業の 現状と課題

嶺北森林管理署

吉野川上流治山事業所 黒岩玲子

斎藤哲哉



はじめに



位置



事業箇所

香川県



愛媛県



徳島県



高知県



地質



平成30年7月豪雨による被害

①～③
消防庁ウェブサイト引用

①岡山県倉敷市



②愛媛県宇和島市



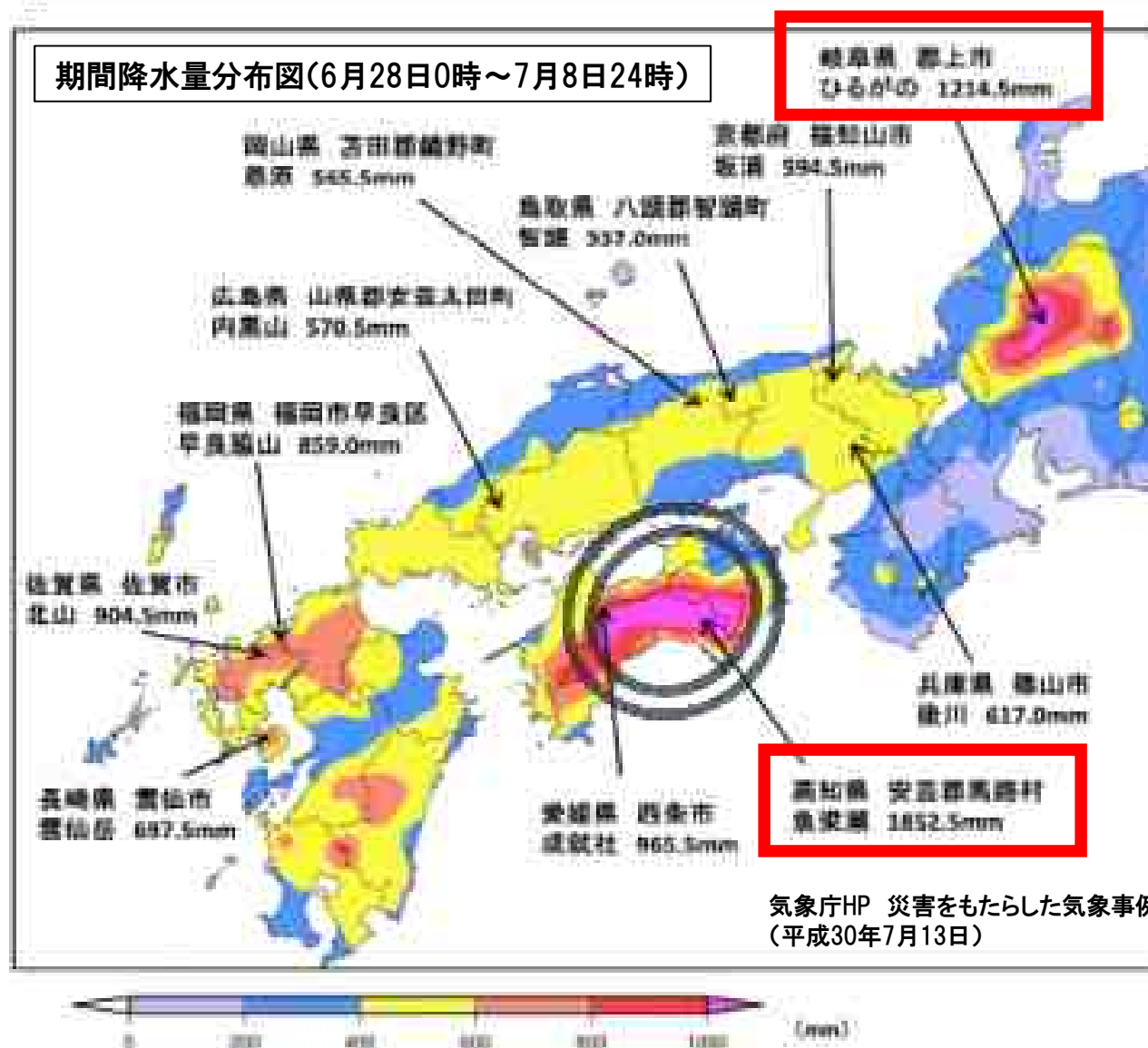
③広島県安芸郡熊野町



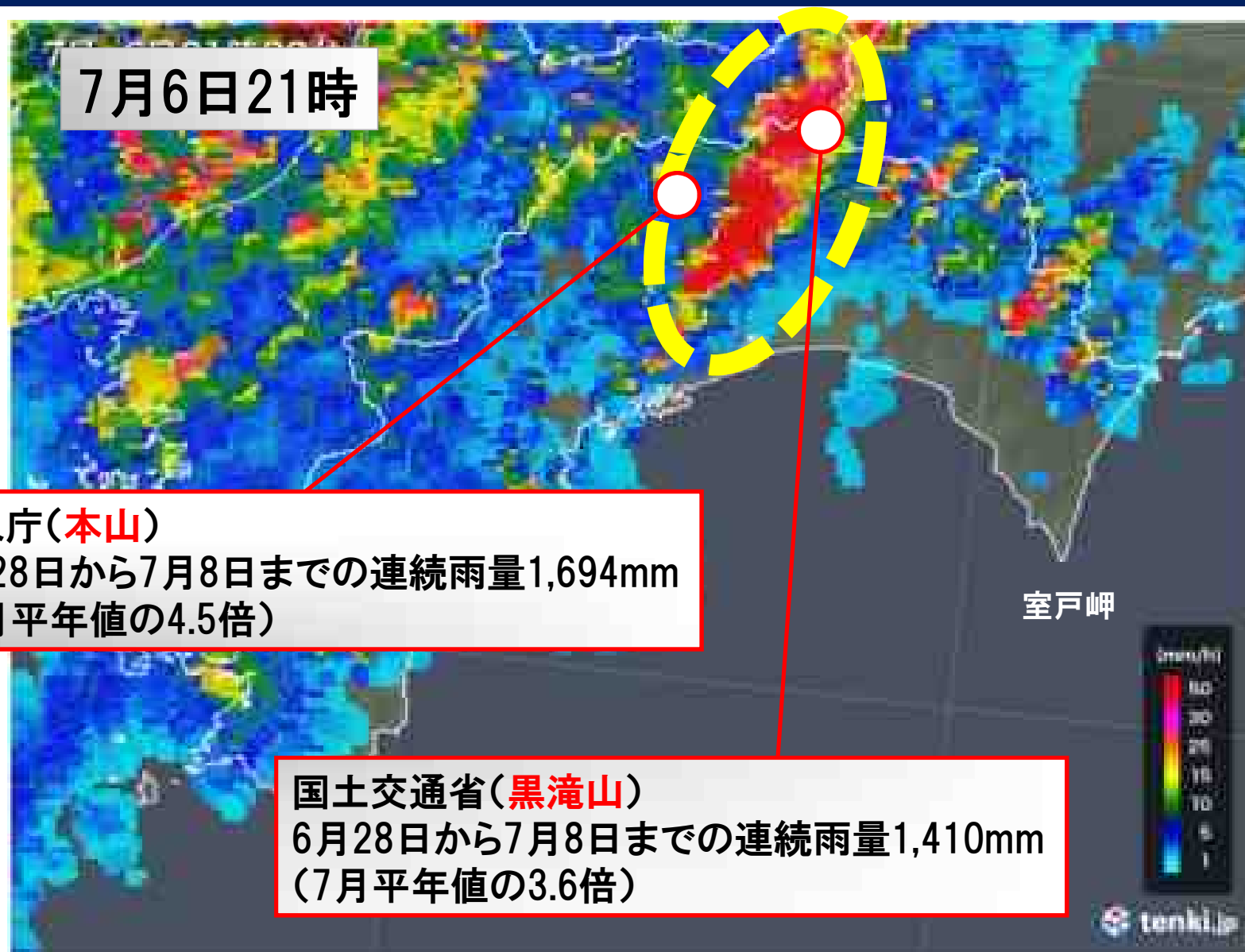
④高知県安芸市



平成30年7月豪雨の特徴



平成30年7月豪雨の特徴



平成30年7月豪雨による被害

高知県長岡郡
大豊町立川



平成30年7月豪雨による被害

〔 徳島県三好市
山 城 町 〕



(三好市ホームページ)



立川下名区域 山腹崩壊



立川川・藤川谷川・白川谷川流域の被害状況



県営事業による災害復旧対策

徳島県 白川

白川 全景
(徳島県による対策工事)

崩壊地までの
資材搬入路施工

河川災
崩壊土砂取除

白川谷川
←

仮設橋



県営事業による災害復旧対策

高知県 立川

立川 全景
(高知県による対策工事)



県営事業による災害復旧対策

高知県 立川

立川 全景
(平成30年7月豪雨 直後)



高知・徳島両県からの要望



国が直轄事業として復旧を実施

「吉野川上流地区
民有林直轄治山事業」

山地災害復旧対策技術検討会



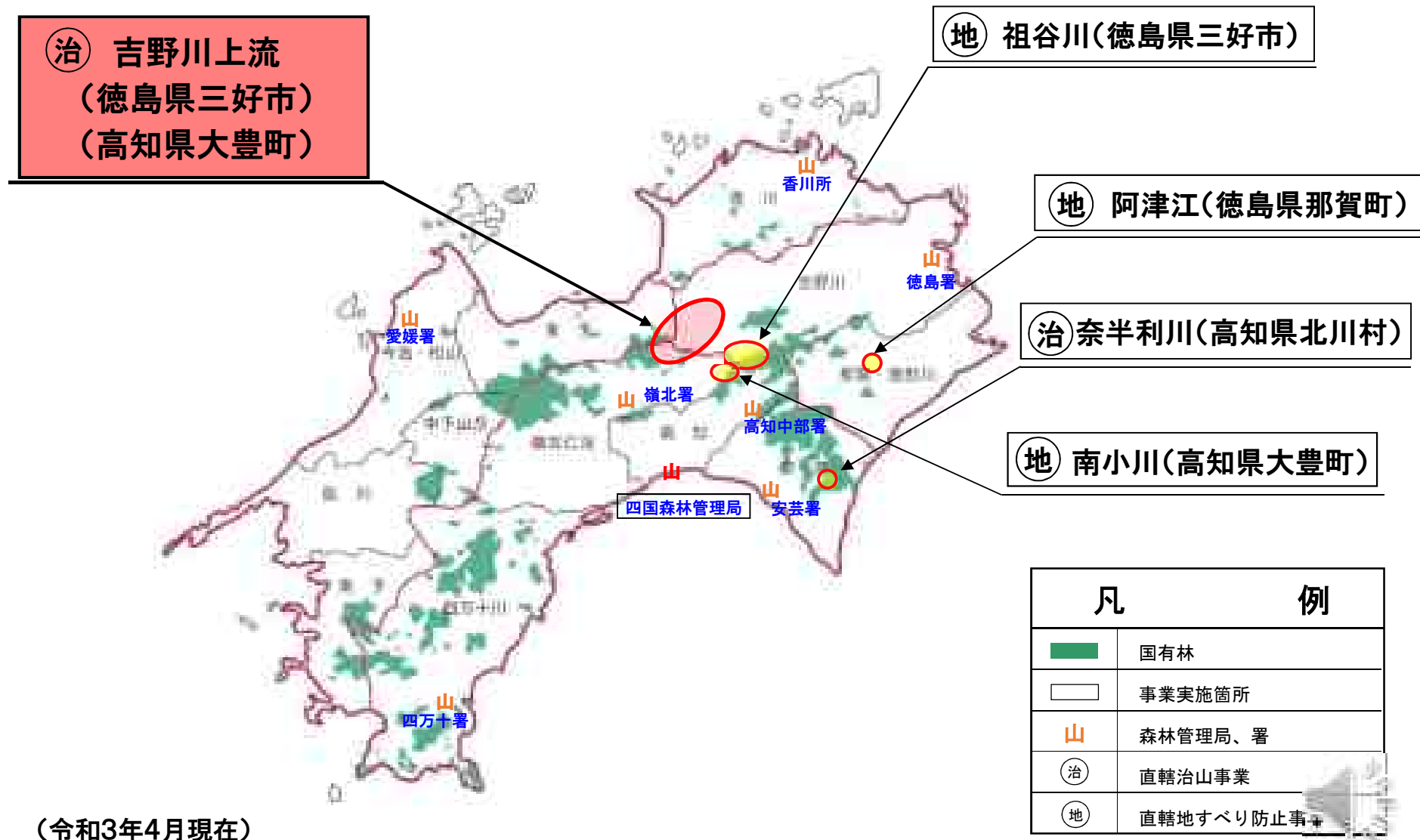
現地視察
(高知県 仁尾ヶ内)



徳島県・高知県知事による要望書提出



四国局民有林直轄治山事業 実施地区



対象区域の保全対象





愛媛県西岡中央市

吉野川上流地区位置図

区分	施工区域	面積(ha)	
徳島県	①白川	10.5	616.1
	②根津木	146.8	
	③栗山	228.0	
	④大池	230.8	
高知県	⑤浦の谷	68.3	474.9
	⑥立川上名	27.0	
	⑦立川下名	76.6	
	⑧仁尾ヶ内	303.0	
計		1091.0	

合計8区域

① 白川

② 根津木

③ 栗山

⑤ 浦の谷

⑥ 立川上名

④ 大池

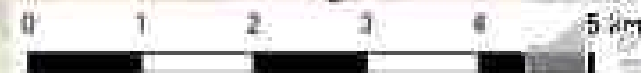
⑧ 仁尾ヶ内

⑦ 立川下名

高知自動車道

吉野川上流地区 施工区域

区分	施工区域	区域面積(ha)
徳島県	①白川 (しらかわ)	10.5
	②根津木 (ねづき)	146.8
	③大池 (おおいけ)	230.8
	④栗山 (あわやま)	228.0
	計	616.1
高知県	⑤浦の谷 (うらのだに)	68.3
	⑥立川上名 (たちかわかみみょう)	27.0
	⑦立川下名 (たちかわしもみょう)	76.6
	⑧仁尾ヶ内 (におがうち)	303.0
	計	474.9
合 計		1,091.0





吉野川上流地区位置図

《対象区域》

●徳島県

白川谷川流域で3区域、藤川谷川流域で1区域

●高知県

立川川流域で4区域

合計8区域

立川下名 区に属する内	778.0
区に属する内	303.0
計	1091.0

③ 栗山

⑤ 浦の谷

⑥ 立川上名

⑧ 仁尾ヶ内

⑦ 立川下名

④ 大池

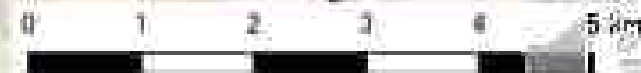
① 白川

② 根津木

吉野川上流地区 施工区域

区分	施工区域	区域面積 (ha)
徳島県	①白川 (しらかわ)	10.5
	②根津木 (ねづき)	146.8
	③大池 (おおいけ)	230.8
	④栗山 (あわやま)	228.0
	計	616.1
高知県	⑤浦の谷 (うらのだに)	68.3
	⑥立川上名 (たちかわかみみょう)	27.0
	⑦立川下名 (たちかわしもみょう)	76.6
	⑧仁尾ヶ内 (におがうち)	303.0
	計	474.9
合 計		1,091.0

高知自動車道





白川区域



大池区域

徳島県側
(4区域)



栗山区域



根津木区域

仁尾ヶ内区域



立川下名区域



高知県側
(4区域)

立川上名区域



浦の谷区域



全体計画

事業計画期間

令和3年度～令和12年度(10年間)

総区域面積

1,091ha(8区域)

総事業費

58億円

主な事業内容

溪間工72基、護岸工215m、流路工170m、山腹工36.9ha、資材運搬路新設2.3km

主な保全対象

家屋52戸、国道5.7km、県道3.4km、市町村道6.3km、鉄道0.2km、農地7.1ha





立川下名区域
山腹崩壊地内

●目標

事業を円滑に進め、荒廃地の早期復旧
を目指し、地域の暮らしを守る

●目標達成のために必要な要素

地元や関係機関の方の

「事業への理解と協力」

●具体的な取り組み

開所式、地元説明会の開催、

関係機関現地案内、地権者説明



具体的な取り組み

開所式

令和3年4月20日 大豊町総合ふれあいセンター



四国森林管理局長挨拶



事業概要説明



看板設置

具体的な取り組み

地元説明会

高知県大豊町: 令和3年6月29日 中和刈谷多目的集会所

徳島県三好市: 令和3年10月8日 三好市分庁舎第二分庁舎



三好市地元説明会状況(上)事業概要説明)



コロナ対策(検温)



大豊町(質疑応答)



三好市(質疑応答)

具体的な取り組み

【質疑】

- ・事業箇所の選定理由
- ・崩壊箇所の具体的な復旧見込み時期等

【雑談】

遠方に住む地権者も増え、世代が代わって山への興味が薄れてきており、事業への理解をいただくことが難しいと感じることが増えている

三好市地元説明会状況(上)事業概要説明)



コロナ対策(検温)



大豊町(質疑応答)



三好市(質疑応答)

具体的な取り組み



今後の課題

●具体的な取り組み

開所式、地元説明会の開催、関係機関現地案内、地権者説明



事業への同意等の反応

地元や関係機関の方の「事業への一定の理解」に繋がった



地元を離れ、遠方に
住む地権者も
増えた

地権者でない者には、
進捗等の工事
内容がわかりにくい

世代が代わって、
山への興味が薄れ
てきたと感じる



今後の課題

●具体的な取り組み

関係式 地元説明会の開催 関係機関現地案内 地権者説明

地域への広報の継続



地元を離れ、遠方に
住む地権者も
増えた

地権者でない者には、
進捗等の工事
内容がわかりにくい

世代が代わって、
山への興味が薄れ
てきたと感じる





ご清聴ありがとうございました。

