参考資料2

第22回　丹生ダム建設事業中止に伴う地域整備協議会

地域整備実施計画に係る実施状況

令和８年11月13日

滋賀県　流域政策局

長浜土木事務所木之本支所

実施内容について（滋賀県）

- **①－１　工事用道路として利用した県道中河内木之本線の整備**
  - 拡幅工事に必要な道路整備工事を水資源機構へ施工委託 **【実施中】**
  - 区間内の橋梁拡幅を水資源機構へ施工委託 **【実施中】**
- **①－２　県道中河内木之本線（道路補修）**
  - 雪で変形した歩道用転落防止柵の補修　**【実施中】**
  - 破損している歩車道境界ブロックの補修　**【完了】**
  - 消雪水の道路排水対策（下丹生地先）**【実施中】**
- **③－１　県道杉本余呉線のバイパス整備**　**【実施中】**
- **④－１　高時川の河川改良**
  - 河川改良に向けた詳細設計等（下丹生、上丹生、菅並地先）**【実施中】**
- **④－２　高時川の維持管理**
  - 護岸補修工事（中河内）**【完了】**
  - 堆積土砂の撤去（浚渫）**【実施中】**
  - R4年8月豪雨災害による濁水への対応 **【実施中】**
- **④－３　妙理川の維持管理**
  - 堆積土砂の撤去（浚渫）**【実施中】**
- **⑤－１　瀬切れ対策（魚類の一時避難場所およびみお筋の確保）**
- **⑪－１　余呉湖の観光誘客に向けた取組み** **【実施中】**
- **⑪－６　余呉湖周辺を活用した地域振興プランの検討** **【実施中】**
- **⑪－５　自然保護地を活用したエコツーリズムの実施** **【実施中】**
- **⑪－７　エコツアーの歩道整備** **【実施中】**
- **⑭－２　残存山林の寄付引き受け・維持管理** **【実施中】**
- **⑭－３　買収済み用地の維持管理** **【実施中】**
- **⑭－５　林道横山岳線の整備**
  - 余呉工区の林道整備（菅並地先）**【実施中】**

①－１　工事用道路として利用した県道中河内木之本線の整備

【実施中】

水資源機構が実施する現県道の原形復旧･機能回復工事にあわせて拡幅工事を水資源機構に委託

位置図

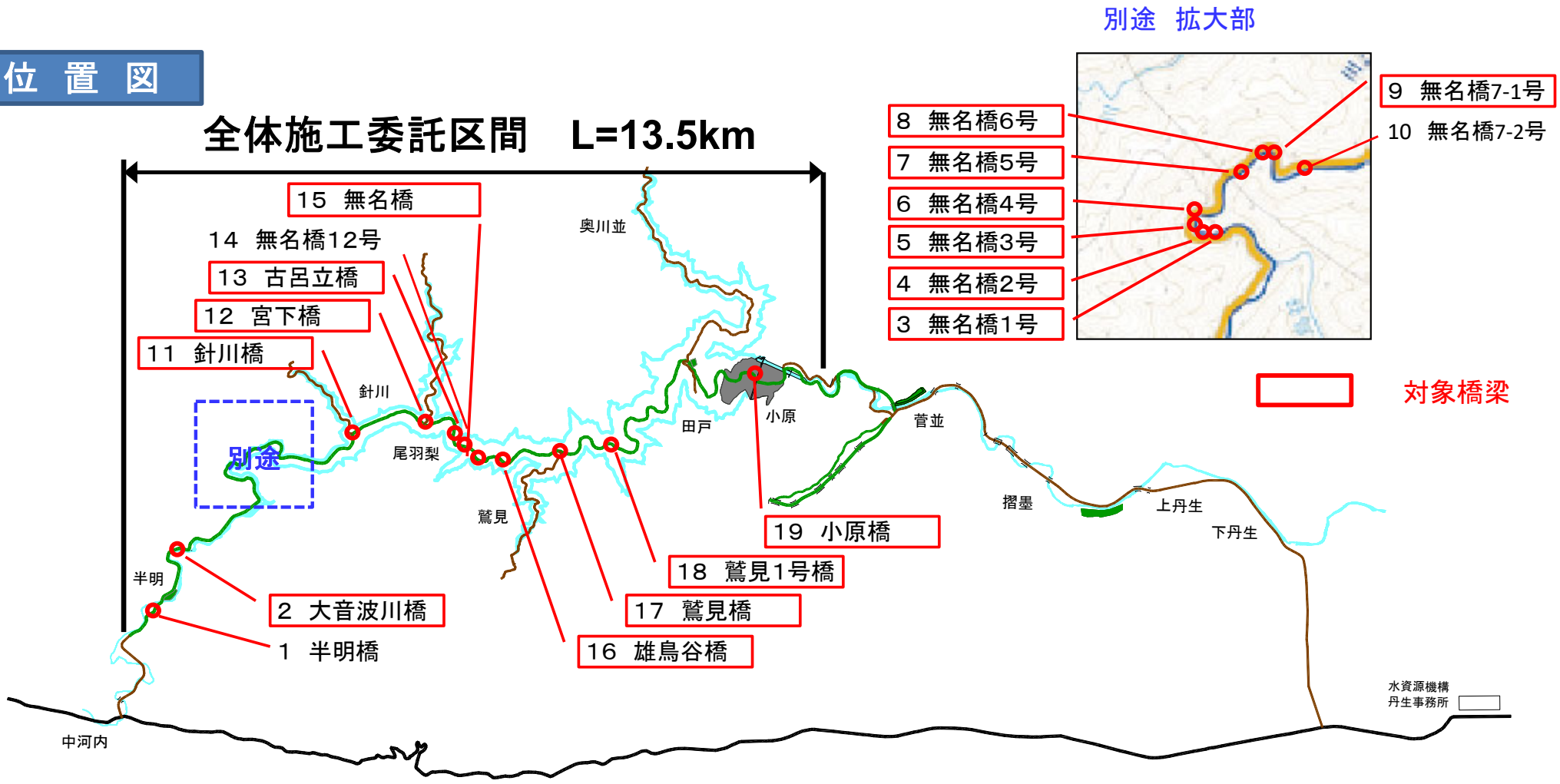


①－１　工事用道路として利用した県道中河内木之本線の整備

【実施中】

・ 橋梁点検結果を踏まえ、19橋のうち16橋の拡幅を予定

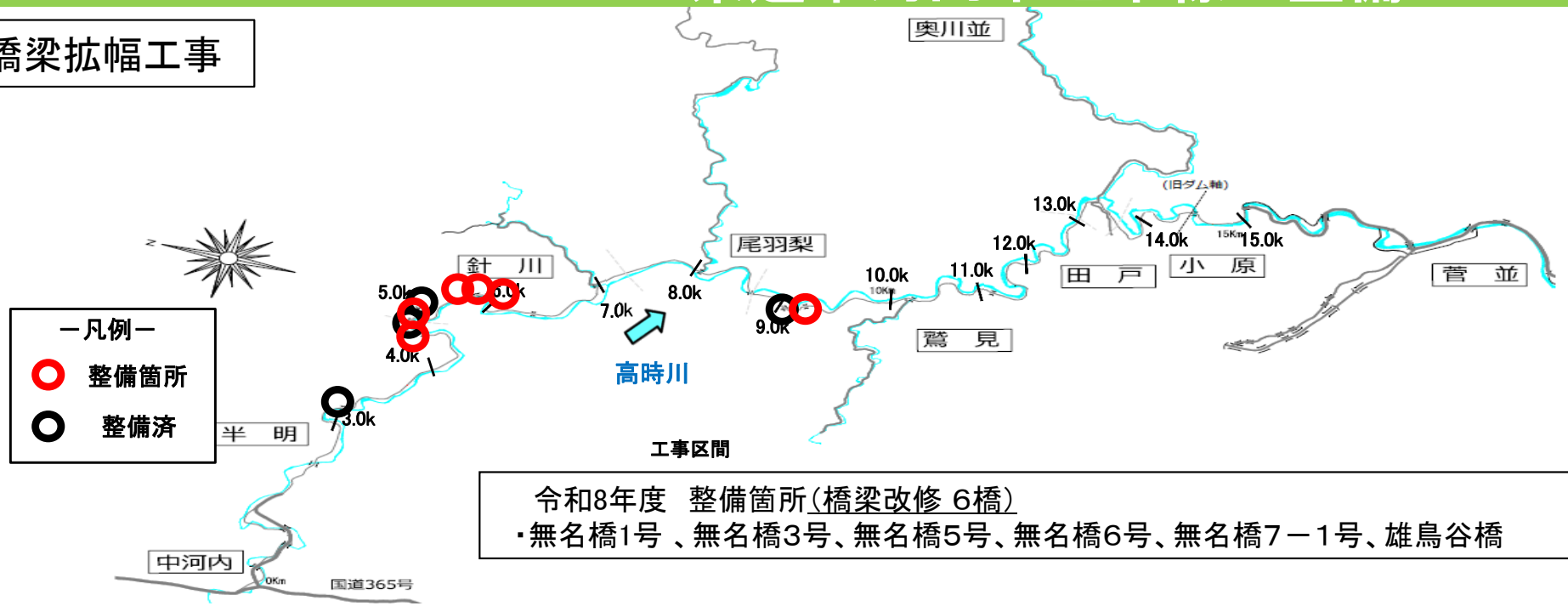
位　置　図



①－１　工事用道路として利用した県道中河内木之本線の整備

【実施中】

橋梁拡幅工事



令和8年度　整備箇所（橋梁改修 6橋）
・無名橋1号 、無名橋3号、無名橋5号、無名橋6号、無名橋7－1号、雄鳥谷橋

整備済み箇所

大音波川橋



無名橋2号



無名橋4号



無名橋



無名橋5号



無名橋6号



①－１　工事用道路として利用した県道中河内木之本線の整備

■橋梁整備の状況については下表とおり。
・予備設計･･･全16橋について予備設計完了。(※3橋について拡幅不要)
・詳細設計･･･対象16橋について詳細設計完了。
・拡幅工事･･･4橋の拡幅工事を完了。現在、6橋の拡幅工事を実施中。

No	橋名	拡幅方法	現状			備考
			予備設計	詳細設計	拡幅工事	
1	半明橋	拡幅不要	―	―	―	
2	大音波川橋		○	○	○	
3	無名橋1号	谷側函渠構造	○	○	実施中	R7着手-R8完了予定
4	無名橋2号	ボックスカルバート川側拡幅	○	○	○	
5	無名橋3号	谷側函渠構造	○	○	実施中	R7着手-R8完了予定
6	無名橋4号	ボックスカルバート川側拡幅	○	○	○	
7	無名橋5号	ボックスカルバート川側拡幅	○	○	○	R8年度完了
8	無名橋6号	ボックスカルバート川側拡幅	○	○	○	R8年度完了
9	無名橋7－1号	ボックスカルバート山側拡幅	○	○	○	R8年度完了
10	無名橋7－2号	拡幅不要	―	―	―	
11	針川橋	角太橋	○	○	未	
12	宮下橋	角太橋	○	○	未	
13	古呂立橋	増し桁 + 橋台補強	○	○	未	
14	無名橋12	拡幅不要	―	―	―	
15	無名橋	谷側函渠構造	○	○	○	R7年度完了
16	雄鳥谷橋	函渠構造(変更)	○	○	実施中	R7着手-R8完了予定
17	鷲見橋	角太橋	○	○	未	
18	鷲見1号橋	角太橋	○	○	未	
19	小原橋	角太橋 + 鋼床板化+橋台補強	○	○	未	

凡例：完了　、工事実施中

①－１　工事用道路として利用した県道中河内木之本線の整備

■橋梁拡幅工事については、以下のスケジュールを想定している。

【令和8年度までに完了が見込めない工事について、国が引き続き整備を滞りなく実施するための調整を進め、
早期完成に向け県道整備の進捗を図ります】

（令和7年度）

4橋（無名橋1、3号、無名橋、雄鳥谷橋）の拡幅工事を実施（無名橋については完了）。

4橋（針川橋、宮下橋、鷲見橋、鷲見1号橋）の詳細設計を完了。

無名橋5号、無名橋6号、無名橋7－1号の拡幅工事に着手。

（令和8年度）

雄鳥谷橋等6橋の拡幅工事を実施予定。

無名橋5号、無名橋6号、無名橋7－1号は拡幅工事を完了



①－２　県道中河内木之本線の道路補修（１）

（工期：H29年度～R８年度）

【実施中】

雪で変形した歩道用転落防止柵および破損している歩車道境界ブロックの補修





位置図



歩道用転落防止柵　L＝92m（R8）
（耐雪型へ更新）

歩道用転落防止柵　L＝172m（R7）
（耐雪型へ更新）

歩車道境界ブロック　完了
（補修）

※必要に応じて、補修を実施

①－２　県道中河内木之本線の道路補修（２）

【実施中】

消雪水の道路排水対策
【短期的対策】
・路肩拡幅により消雪水を高時川へ排水。引き続き経過観察とする。
【長期的対策】
・道路縦断の見直しなど、高時川の改修にあわせた抜本的な対策を検討する。







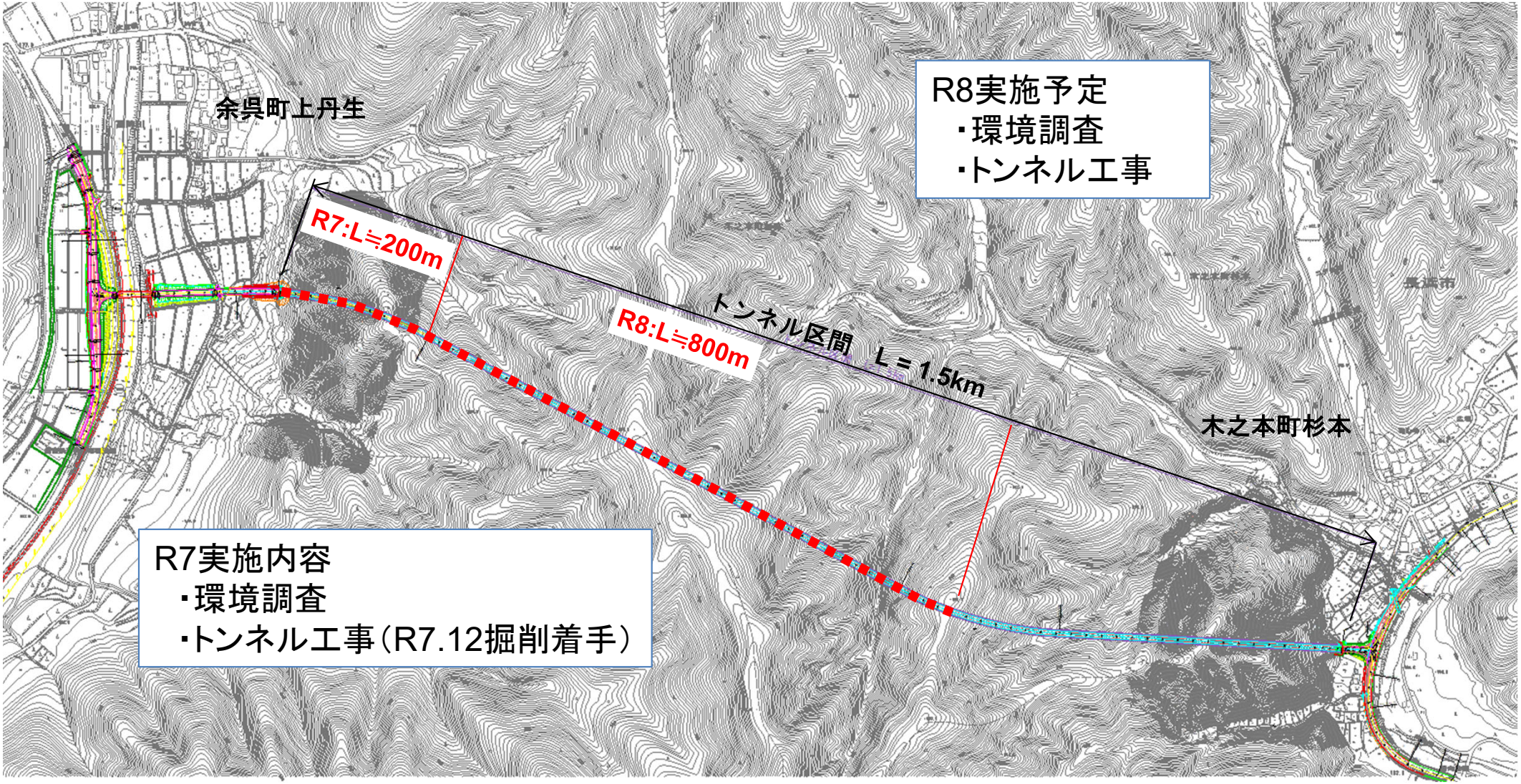


【参考資料2】-8

③－１　県道杉本余呉線　バイパス整備

【実施中】

木之本町杉本地先と余呉町上丹生地先を東西に結ぶ延長約1.8kmのバイパス整備



④－１　高時川の河川改良（１）

【実施中】

（工期：　H29年度～）

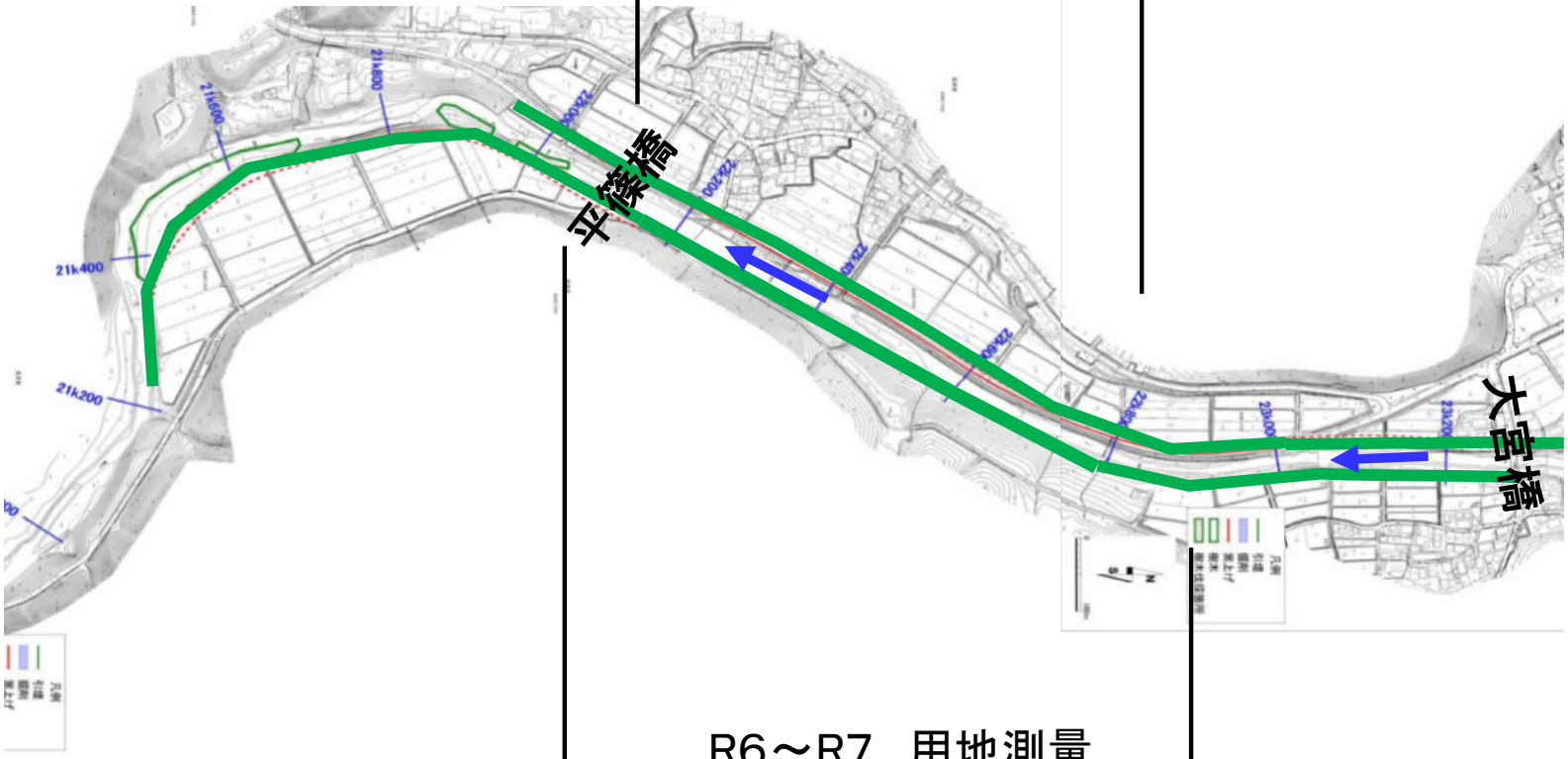
河川改修の詳細設計等（余呉町下丹生）

位　置　図

R6～R7　堤防嵩上げ詳細設計

R8　道路詳細設計、用地測量

R8～　堤防嵩上げ工



R6～R7　用地測量

R8　用地買収

④－１　高時川の河川改良（２）

【実施中】

（工期：　H29年度～）

河川改修の詳細設計等（余呉町上丹生）

位　置　図



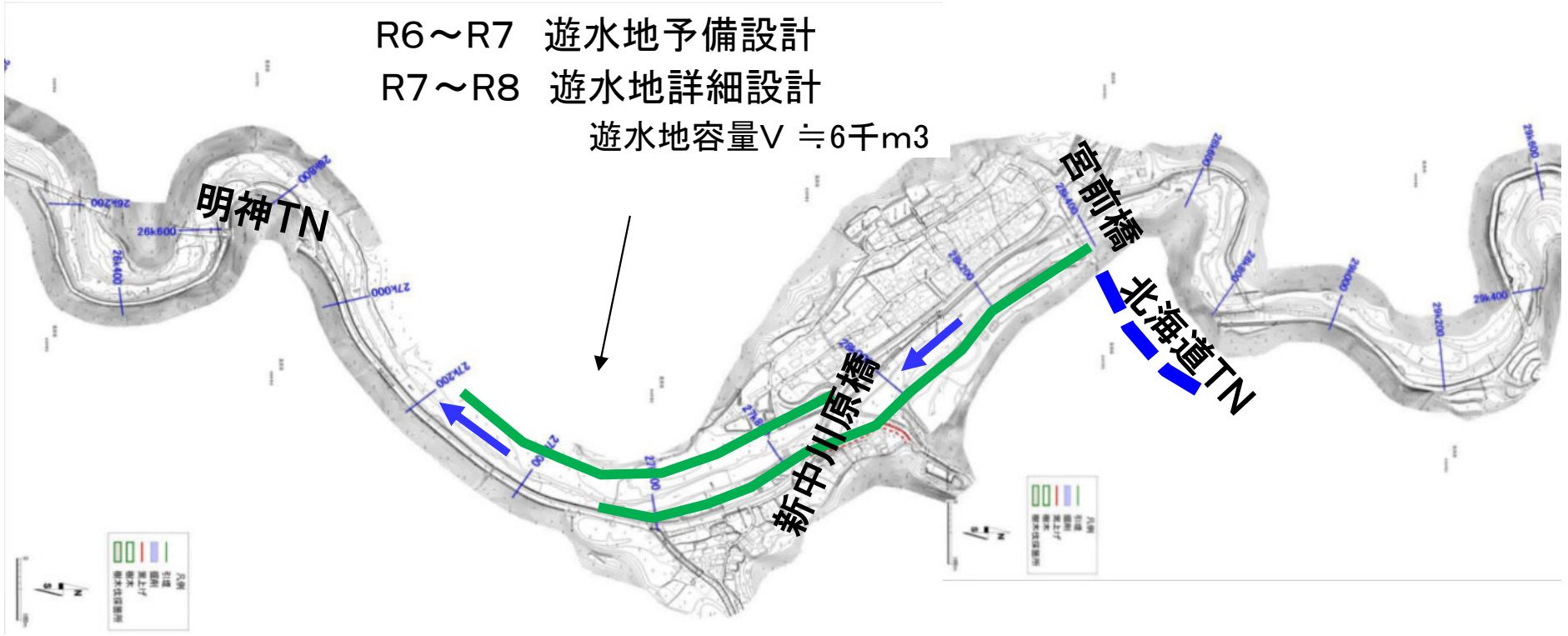
④－１　高時川の河川改良（３）

【実施中】

（工期：　H29年度～）

河川改修の詳細設計等（余呉町菅並）

位　置　図

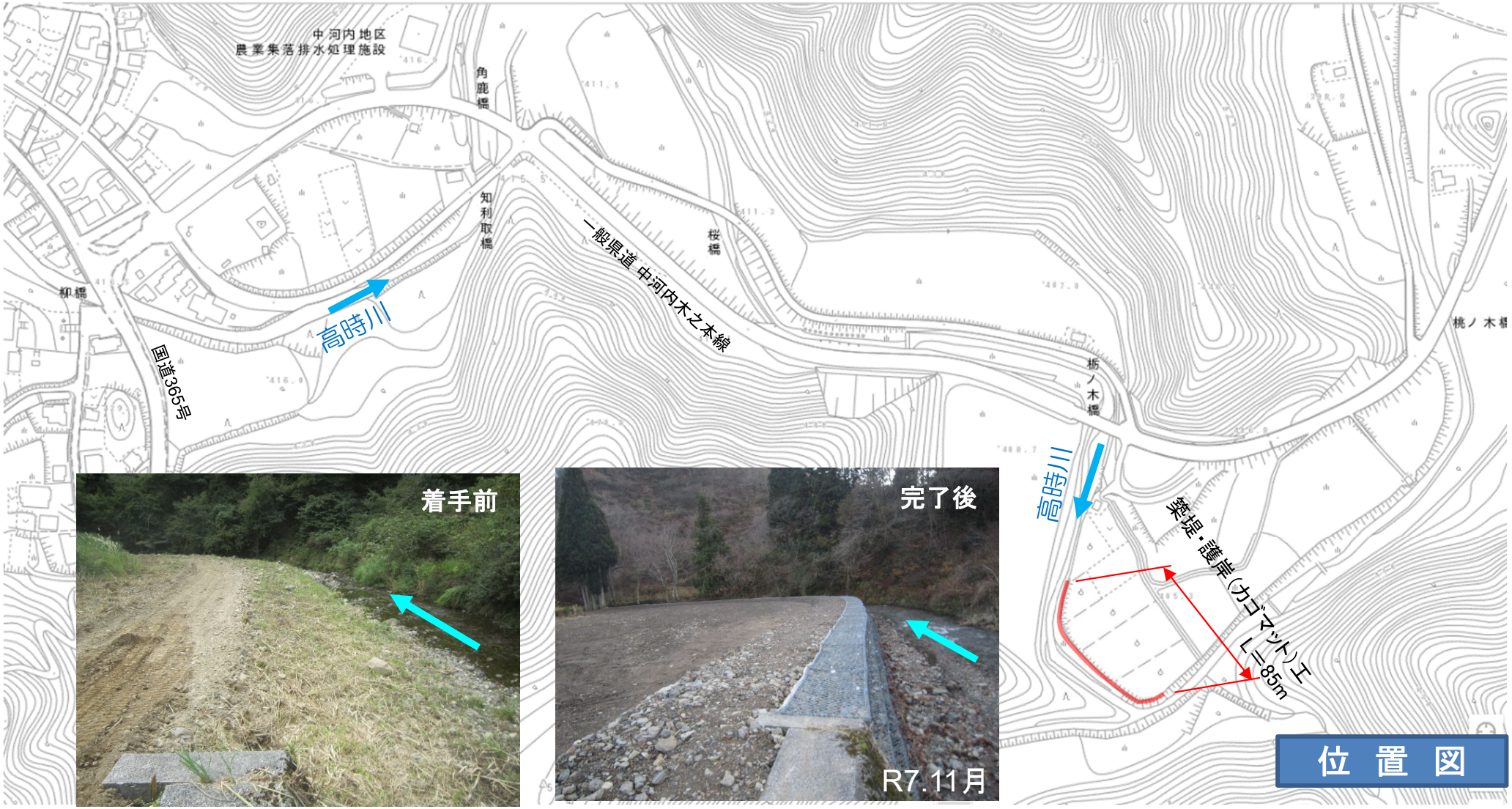


④－２　高時川の維持管理（１）

【実施中】

（工期：Ｒ６年度～Ｒ７年度）

老朽化した護岸の補修工事（余呉町中河内）



④－２　高時川の維持管理（２）（工期：H29年度～）　【実施中】

④－３　妙理川の維持管理（工期：H30年度～）

河川の維持管理　高時川、妙理川、摺墨川　堆積土砂の撤去　　V=3，490m3(R8)

位置図







■R7実施
高時川（菅並）860m3
摺墨川（上丹生）300m3
妙理川（菅並）140m3

■R8予定
高時川（上丹生）2,800m3
摺墨川（上丹生）690m3

④－２　高時川の維持管理（２）（工期：H29年度～）

【実施中】

河川の維持管理　高時川　堆積土砂の撤去

位置図



■R7実施
高時川（馬上）2,500m3

■R8予定
高時川（馬上）3,400m3

高時川（高月町馬上）





④－２　高時川等の維持管理（３）

【実施中】

高時川濁水対策連絡調整会議（国、県、市）

R4年8月豪雨災害による濁水への対応（R4～）

高時川の長期濁水の原因および対策について（報告書概要）

調査結果

・濁度は、大音波谷川合流点から小原橋の間で特に上昇
・透視度は、小原橋下流で特に低下　・鉱物組成から発生源特定は不可
・粒度組成は、田戸橋より下流で細粒土砂の割合が高い
・航空測量データより、大音波谷川、針川、尾羽梨川、奥川並川で大量の浸食を確認

原因

・高時川に堆積した細粒土砂の巻き上げ
・スキー場跡地等からの高時川への新たな土砂流入

対策

※本川に広範囲に堆積した細粒土砂の除去は困難であり、自然に浄化されるのを待つ。
①スキー場跡地での対策
　・裸地箇所の緑化、作業道浸食防止対策、沈砂池　⇒是正工事完了（R6.11）
②上流域の支川等での対策
　・大音波谷川での土砂流出防止対策（堰堤設置）、山地斜面対策
③高時川本川での対策
　・護岸対策（河川・県道の災害復旧工事）、アユ産卵区間での河床耕うん

【R7実施】①是正工事の一部手直し、②治山堰堤整備、③河床耕うん、・モニタリング等

R8

①状況により是正工事の手直し、②治山堰堤整備、③河床耕うん
・モニタリング調査　・検討会議等での取組の効果検証　・対策の検討

④－２　高時川の維持管理（４）

（大音波谷川における治山工事の実施）

【実施中】

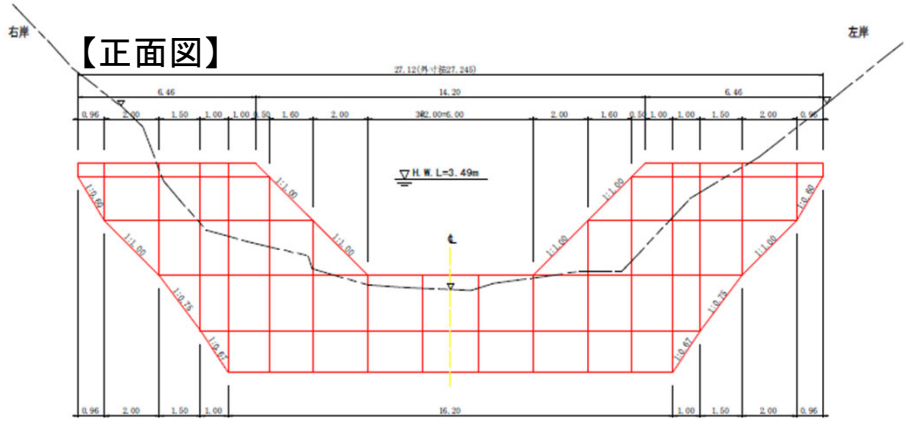
湖北森林整備事務所実施事業

高時川支流の大音波谷川下流に谷止工１基を施工　（R7着手、R8完了予定）

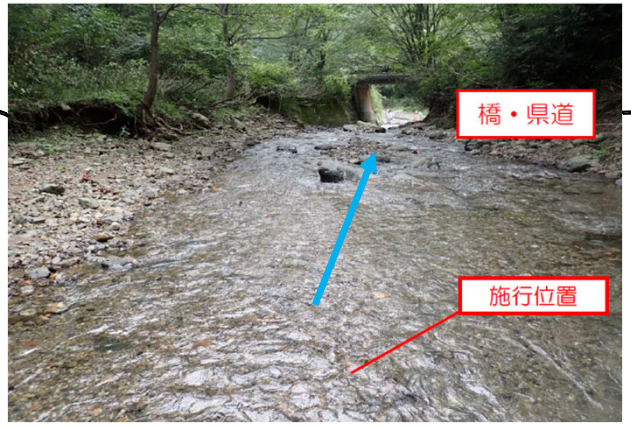
位　置　図



谷止工　H=3.5m（全高7.6m）、L=27.1m



施工位置（大音波川橋付近）



施工イメージ

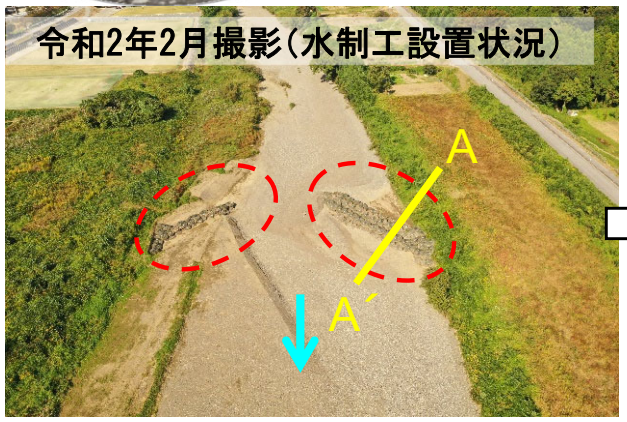


⑤－１　瀬切れ対策
河道形状の工夫：魚類の一時避難場所およびみお筋の確保

【実施中】

・水量が確保できるまでの間、局所的な水域（魚類の一時避難場所）や連続的な澪筋（縦断的連続性）の確保に向け、令和2年に福橋下流で試行的に水制工整備（１箇所×2基）、澪筋掘削を実施した。
・4年間（令和3年～令和6年）のモニタリングの結果、土砂供給の活発な天井川では、持続可能な瀬切れ対策（河道形状の工夫：魚類の一時避難場所および澪筋の確保）とはならなかった。
・今後も河川改修と合わせた河道形状の工夫（掘削など）について検討するとともに、国主導のもと利水者を含む関係者の問題意識の共有化を図った上で、水利調整を進めていく。

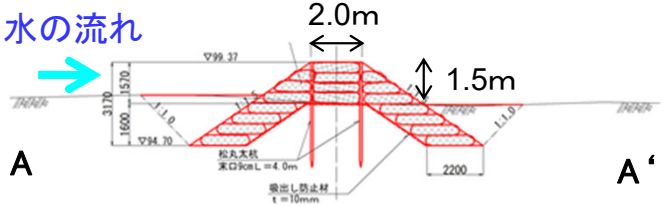






整備のイメージ

水制工A-A´断面図　天端幅2m　高さ1.5m



水制工整備により**目標200m2の**
水域確保を目標とした。

⑪－１　余呉湖周辺の観光誘客に向けた取組み

【実施中】

⑪－６　余呉湖周辺を活用した地域振興プランの検討

・余呉湖荘跡地の利活用にかかる基盤整備を完了、トイレ整備を実施中
（R7年度:トイレ設計完了、工事着手　R8年5月:トイレ工事完了、R8年6月:トイレ供用開始）
・野外活動センター跡地の利活用検討
・余呉湖周辺道路の再整備検討



【野外活動センター跡地等の利活用検討】

R7.2~R8.2
県有資産活用のひろばを用いて民間事業者にヒアリングや現地立ち会いを実施（9者）



⑪－５　自然保護地を活用したエコツーリズムの実施　【実施中】

⑪－７　エコツアーの歩道整備

生物多様性保全課実施事業

巨樹・巨木の森保全活用事業
（丹生ダム事業用地周辺残存山林の保全と活用）

令和６年度～令和７年度

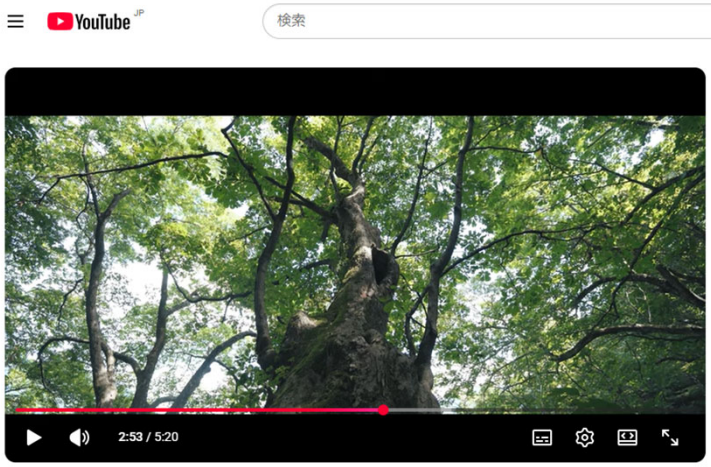
地域資源活用エコツーリズム推進事業

- エコツアーの効果的な周知
- 製作体験を付加した宿泊付きツアーの企画
- エコツアーのPR動画作成
- 民間技術を活用した森林の可視化
- 研究者を交えたワークショップの実施

令和８年度

地域資源活用エコツーリズム推進事業（継続）

- エコツアーの検証・実施
- 新たなエコツアーに向けた現地踏査
- エコツアーを体感する動画作成
- 森を知るワークショップ等の実施





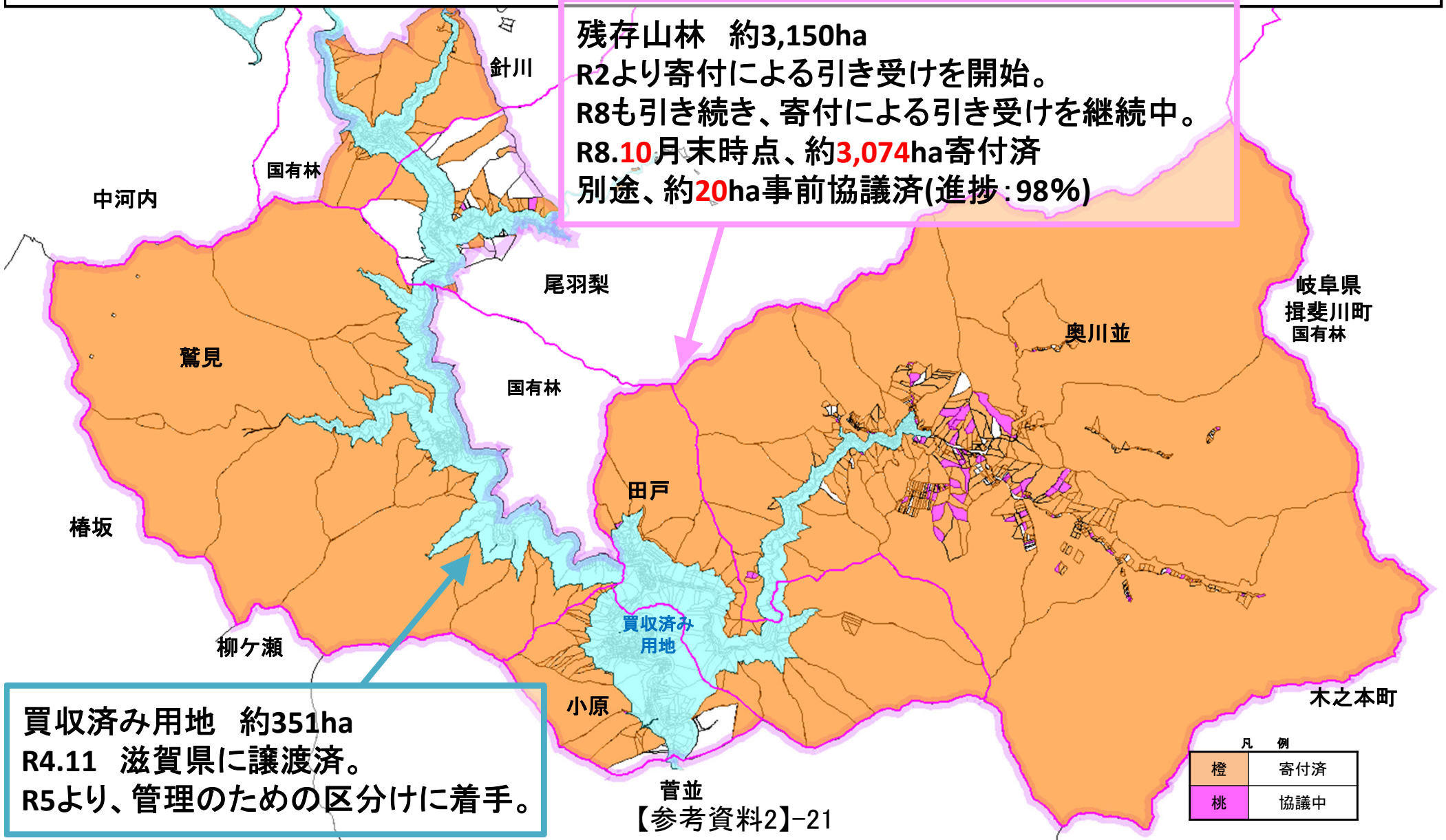
生物文化多様性に関する取組に向けた大学等との連携協力の検討

⑭－２　残存山林の寄付引き受け・維持管理

【実施中】

⑭－３　買収済み用地の維持管理

・残存山林の寄付による引き受け（R7年度:602ha　R8年度:24ha）
・買収済み用地の維持管理



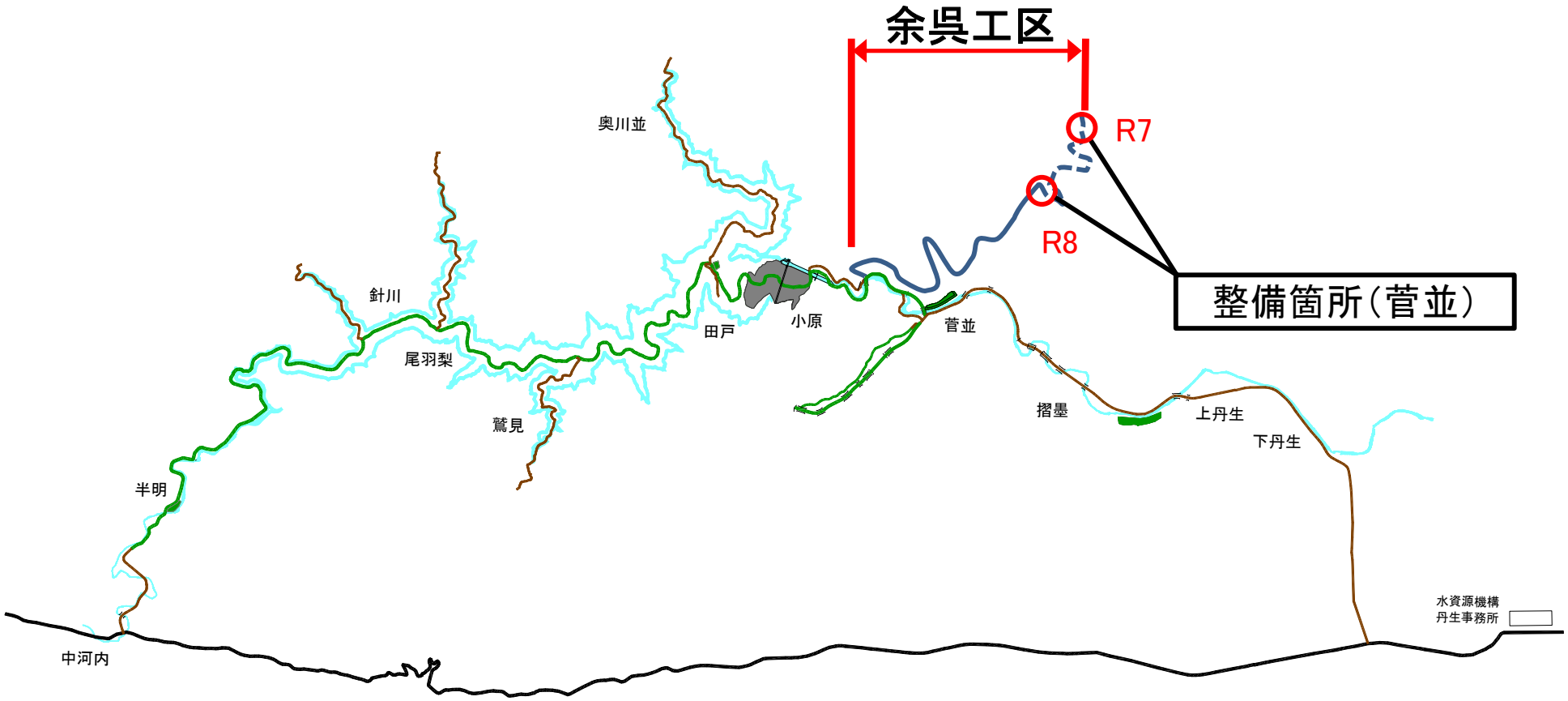
⑭－５　林道横山岳線の整備

【実施中】

湖北森林整備事務所実施事業

余呉工区の林道整備　R8年度は36.7mの区間の工事を実施予定（R7は130.8m実施）

位　置　図



＊余呉工区の林道整備　6.2kmのうちR7年度までに4.0km完了