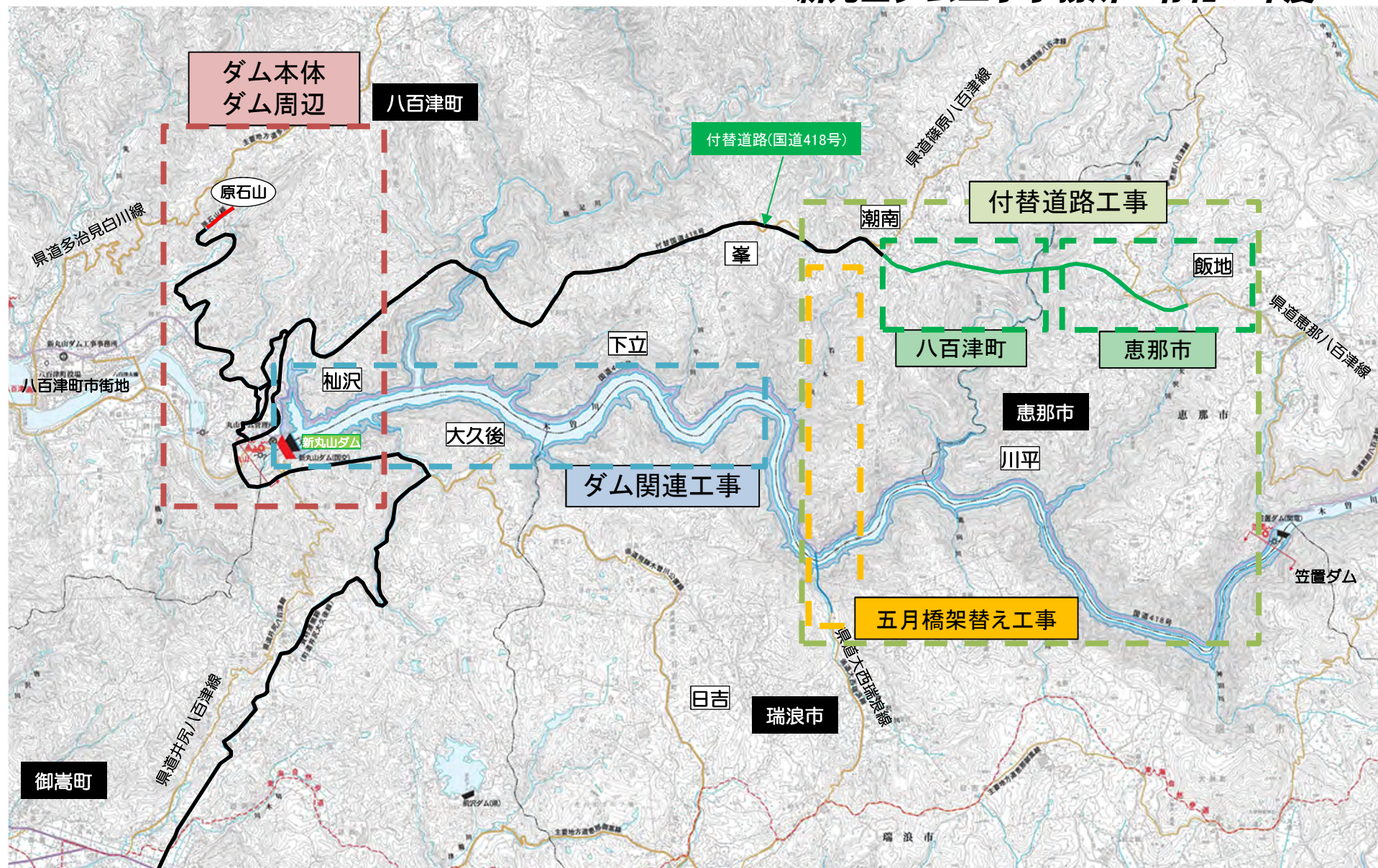


工事進捗

2月期

新丸山ダム工事事務所 令和6年度



新丸山ダム 工事だより2月期 ダム本体・ダム周辺

発注者



国土交通省中部地方整備局
新丸山ダム工事事務所
TEL 0574-43-2780(代)



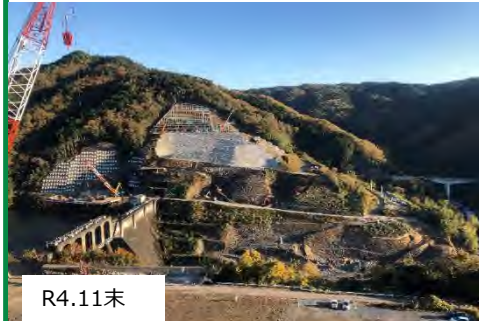
ホームページ

回覧



令和2年度 新丸山ダム本体建設第1期工事

- ①ダム本体左岸 ・減勢工部のコンクリート打設を行っています（2024年11月20日から開始）
・ダム基礎部の硬い岩盤を出すため発破をしながら掘削しています



R4.11末



R7.1末

- ②ダム本体右岸 ・ダム用コンクリート製造設備を設置しています
・製造したコンクリートを運ぶ設備の操作、コンクリートの試験等を行う施設を建設しています
・ダム基礎部の硬い岩盤を出すため発破等を併用しながら掘削し、法面の保護工を行っています



R4.11末



R7.1末

- ③骨材製造設備 ・ダムのコンクリートに用いる石や砂（骨材）を製造しています
・製造した石や砂（骨材）を運ぶ設備を設置しています



R4.11末



R7.1末

- ④原石山 ・ダムのコンクリートに用いる石や砂（骨材）の原石を採取しています
・採取した原石を大きめに砕き、ダンプトラックで骨材製造設備へ運搬しています



R7.1末

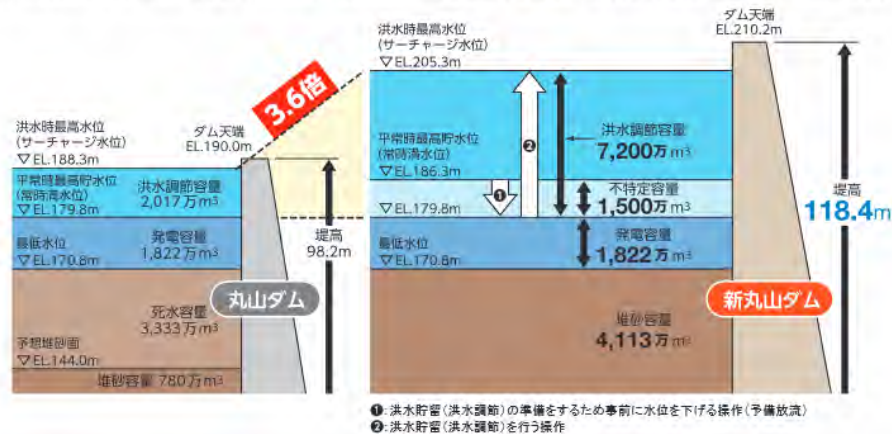


新丸山ダム建設事業 事業概要

新丸山ダム建設事業は、木曽川の河口から約90kmに位置する丸山ダムを20.2m嵩上げて機能アップを図るダム再生事業です。丸山ダムの下流側47.5mの位置に、新丸山ダムが丸山ダムに一部重なる形で嵩上げを行います。新丸山ダムの堤体が完成した段階で、ダムからの放流をスムーズに流すために丸山ダムの上部を一部撤去します。



洪水時に新丸山ダムは、丸山ダムと比べて3.6倍の水を貯めることができます。7,200万 m^3 の洪水調節容量のうち1,500万 m^3 は、渇水時の河川環境の保全や用水の安定化等のために設けた不特定容量を予備放流により、洪水調節容量として有効活用します。



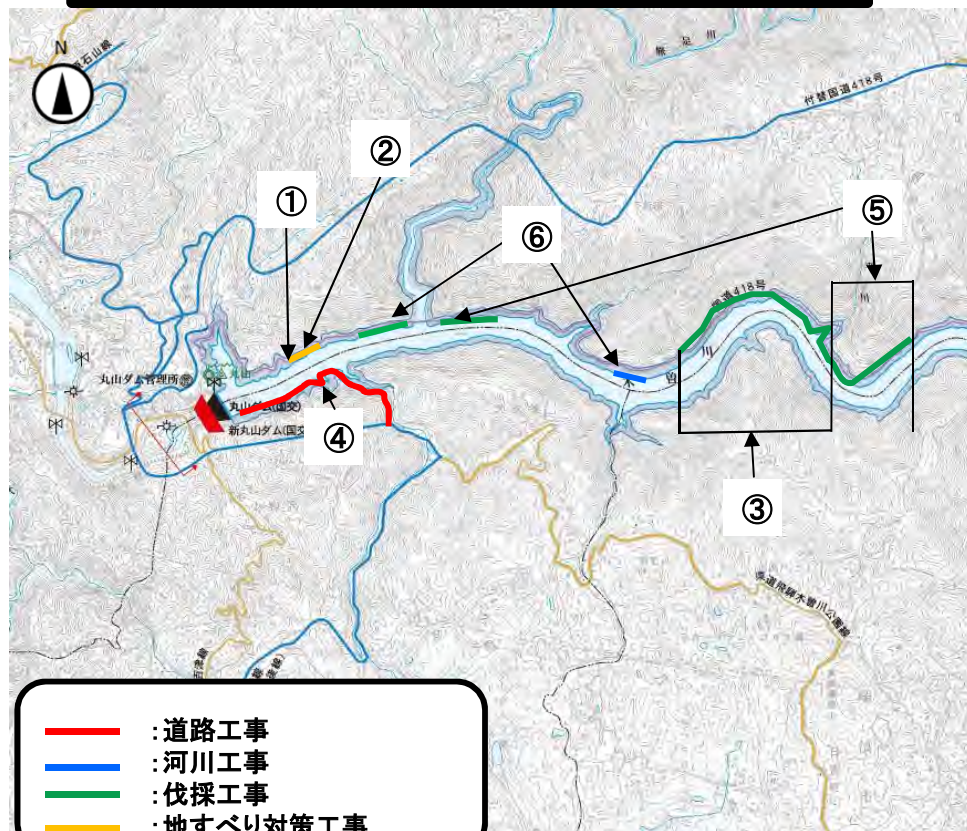
通行規制情報

・令和2年度 新丸山ダム本体建設第1期工事

- 新丸山ダム建設工事に関する工事車両通行や資機材等の運搬作業に伴い、当面の間通行規制を行います。
 - 規制区間: 下図の黄線範囲
 - 規制期間: 新丸山ダム完成までの間
 - 規制時間: 平日、土日(祝日含む)…終日通行止め



新丸山ダム 工事だより 2月期 ダム関連(貯水池)



発注者



国土交通省中部地方整備局
新丸山ダム工事事務所
TEL 0574-43-2780(代)



ホームページ

回覧



①令和5年度 新丸山ダム貯水池右岸杉沢地区下流地すべり対策工事

引続き、地すべり対策を行っています。



②令和5年度 新丸山ダム貯水池右岸杉沢地区上流地すべり対策工事

引続き、地すべり対策を行っています。



③令和5年度 新丸山ダム貯水池右岸潮南地区伐採工事

引き続き、伐採作業を行っています。



④令和6年度 新丸山ダム左岸大久後地区管理用道路整備工事

擁壁の施工を行っています。



⑤令和6年度 新丸山ダム貯水池伐採工事

伐採作業が1月末に完了いたしました。

(令和7年1月完成)



⑥令和6年度 新丸山ダム貯水池右岸下立係船設備整備工事

船着場の施工を行っています。



通行規制情報

(国道418号・町道十日神楽線)

・令和6年度 新丸山ダム貯水池右岸下立係船設備整備工事

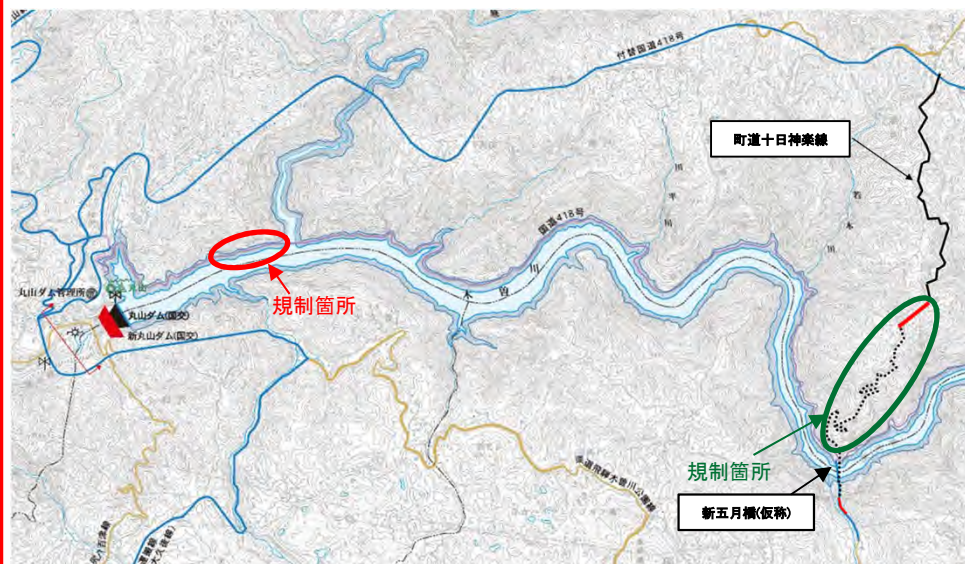
伐採工事等を実施しているため、通行規制を行います。

- ・規制区間: 下図の赤○付近
- ・規制期間: 令和6年7月17日(水)から令和7年3月28日(金)(予定)
- ・規制時間: 平日(9:00～12:00、13:00～17:00)一時通行止め

・令和6年度 新丸山ダム十日神楽地区道路整備工事

道路整備工事を実施するため、通行規制を行います。

- ・規制区間: 下図の緑○付近
- ・規制期間: 令和7年2月3日～令和8年3月31日まで
- ・規制時間: 終日通行止め



情報共有

・無人航空機(ドローン・ラジコン機等)の飛行について

丸山ダムの堤体や貯水池、その周辺では工事や作業が多く、ダム見学も開催しております。

事故の発生防止や、他の無人航空機の飛行との飛行ルート調整、コントローラ等の回線の混線を避けることを目的とし下記について遵守願います。

○丸山ダム堤体や堤体付近貯水池の周辺で無人航空機の飛行をされる方は、予め丸山ダム管理支所へご連絡ください。

丸山ダム管理支所 TEL:0574-43-1108
(平日8:30～17:00 (土日祝日を除く))

○丸山ダム堤体や堤体付近貯水池の周辺で無人航空機の飛行をされる方は、以下にご注意ください。

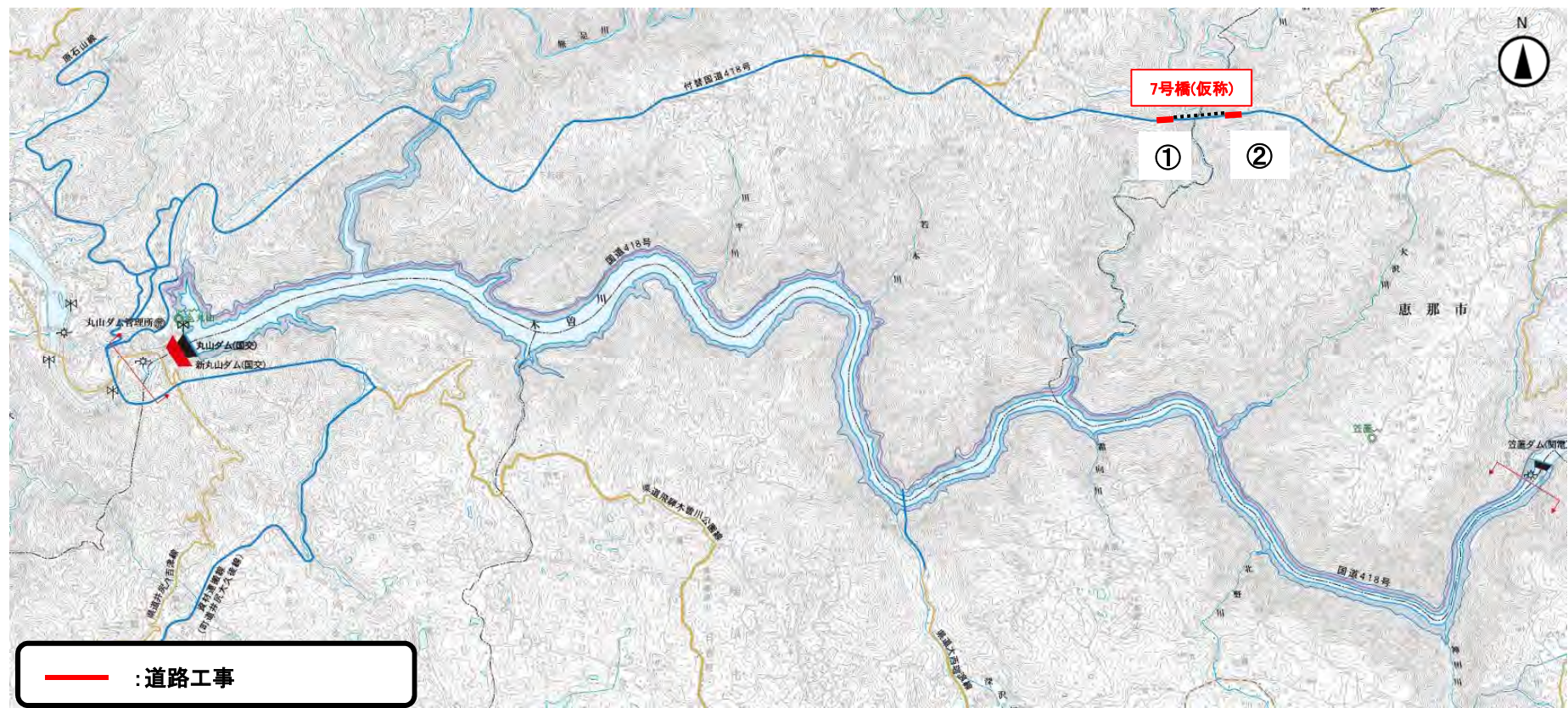
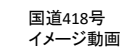
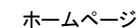
- ・航空法等の関係諸規定を遵守する
- ・発電設備や工事現場の上空飛行や撮影をしない
- ・一般の方の立入禁止区域に立入をしない
- ・地元の方や他の来訪者の方とのトラブルが生じないよう気をつける
- ・無人航空機の落下等により他者(ダム関係施設を含む)への損害が生じた場合、損害賠償を請求をされることがある
- ・丸山ダム管理支所は無人航空機の飛行に関する一切の責を負わず、事故機回収等の便宜供与も行わない

新丸山ダム 工事日より 2月期
付替国道418号(八百津町)関連

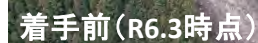

発注者 国土交通省中部地方整備局
 新丸山ダム工事事務所
 TEL 0574-43-2780(代)


 ホームページ


 国道418号
 イメージ動画



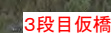
①令和5年度 新丸山ダム国道418号7号橋仮橋工事 3段目の仮橋が約8m伸びました。



②令和4年度 新丸山ダム国道418号7号橋飯地下部工事 3段目の仮橋が約6m伸びました。

着手前(R5.1時点)

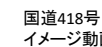
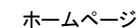
3段目仮橋 R7.1末時点



R7.1末時点

新丸山ダム 工事日より 2月期
付替国道418号(恵那市)関連

国土交通省中部地方整
新丸山ダム工事事務所
TEL 0574-43-2780(代)



①令和5年度 新丸山ダム国道418号7号橋仮橋工事
3段目の仮橋が約8m伸びました。



着手前(R6.3時点)



R7.1末時点

3段目仮橋

②令和4年度 新丸山ダム国道418号7号橋飯地下部工事
3段目の仮橋が約6m伸びました。



着手前(R5.1時点)



3段目仮橋

R7.1末時点

③令和6年度 新丸山ダム国道418号五明地区道路整備工事
擁壁の設置を行うために伐採を行っています。



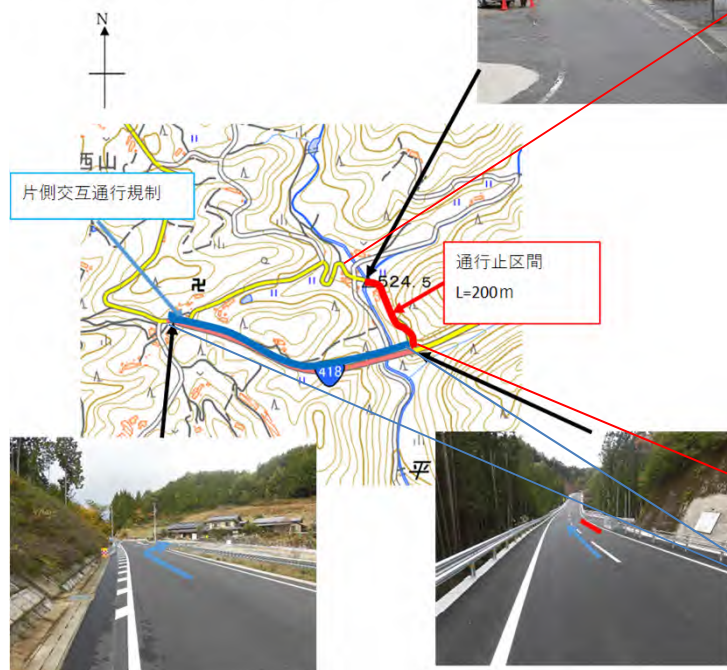
着手前(R6.10時点)



R7.1末時点

通行規制情報(新大沢川橋周辺)

通行規制箇所位置図



【令和6年度 新丸山ダム国道418号五明地区道路整備工事】

規制場所: 県道恵那八百津線

規制内容: 車両通行止め規制(終日) **歩行者通行可**

実施時期: 令和7年1月13日～令和7年8月29日(予定)(土日祝含む)

規制図



【令和6年度 新丸山ダム国道418号五明地区道路整備工事】

規制場所: 国道418号線

規制内容: 片側交互通行規制(昼間のみ)

実施時期: 令和7年2月1日～令和7年3月31日(予定)(土日祝含む)

付替国道418号の整備による走行時間低減効果

①道路の安全性が大幅に向上

○道路幅の拡幅やカーブが多い山道区間の減少により安全な走行が可能

②アクセス向上

○大幅な時間短縮 (A-A' 区間) 供用前 約75分 供用後 約35分

※交通状況等により異なります。

○地域資源の相互利用(人道の丘公園、飯地高原、恵那市街(中山道大井宿等))



新丸山ダム 工事だより 2月期 五月橋架替え(八百津町・瑞浪市)関連

発注者



国土交通省中部地方整備局
新丸山ダム工事事務所
TEL 0574-43-2780(代)



ホームページ

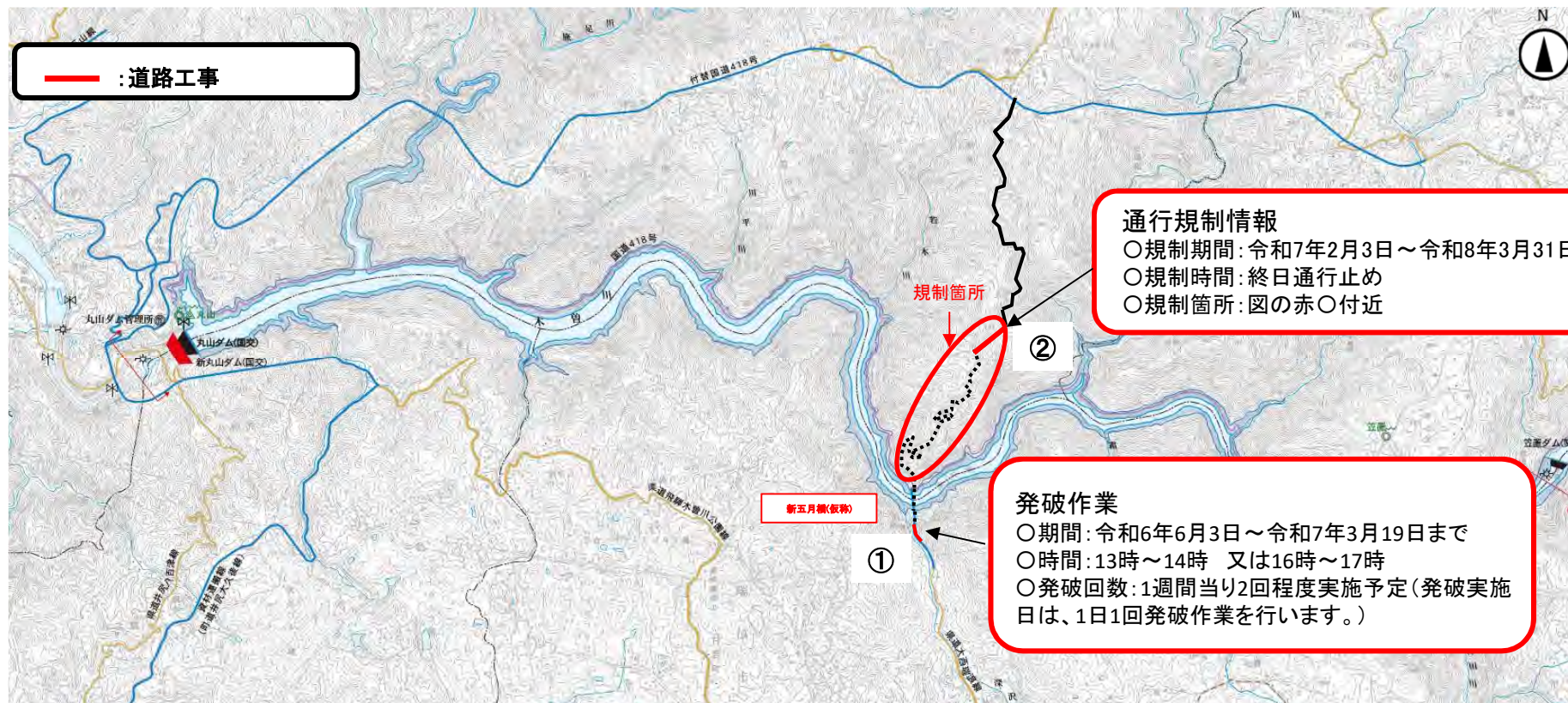


新五月橋(仮称)
イメージ動画



五月橋架替えの
工事用道路動画

回覧



通行規制情報

- 規制期間: 令和7年2月3日～令和8年3月31日まで
- 規制時間: 終日通行止め
- 規制箇所: 図の赤○付近

発破作業

- 期間: 令和6年6月3日～令和7年3月19日まで
- 時間: 13時～14時 又は 16時～17時
- 発破回数: 1週間当り2回程度実施予定(発破実施日は、1日1回発破作業を行います。)

①令和5年度 新丸山ダム大西瑞浪線日吉地区道路建設工事
引き続き、道路を作るため掘削を行っています。



着手前(R6.4時点)



R7.1末時点

②令和6年度 新丸山ダム十日神楽地区道路整備工事
(令和6年12月着手、工事準備中)

通行規制情報（県道大西瑞浪線）

- ・県道大西瑞浪線(南側:旧衛生センター跡付近)は、工事のため、一般車両及び歩行者の通行が出来ません。
- ・現五月橋は道路管理者である岐阜県にて通行が規制されているため、通行ができません。

