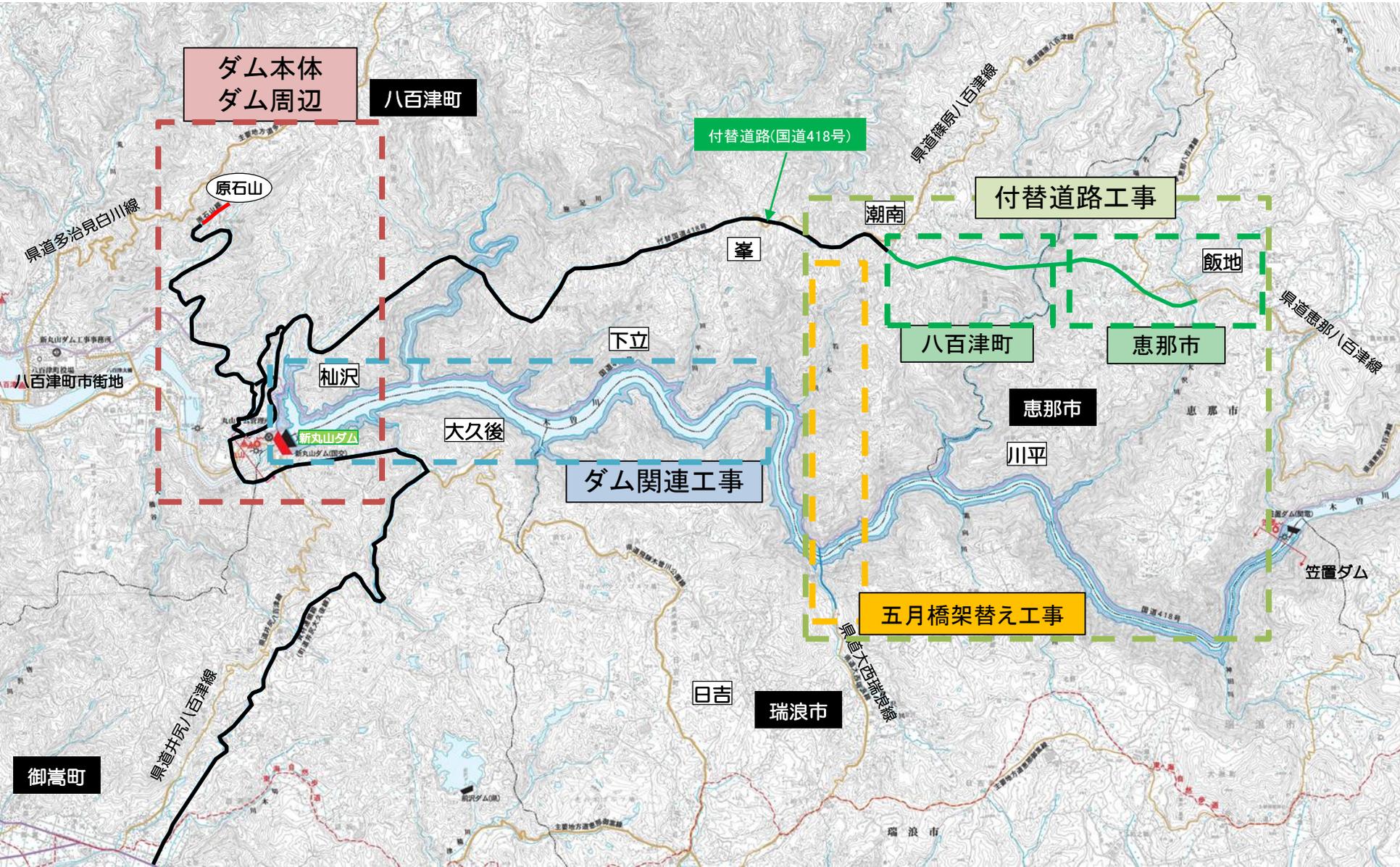


工事進捗

7月期

新丸山ダム工事事務所 令和6年度





発注者



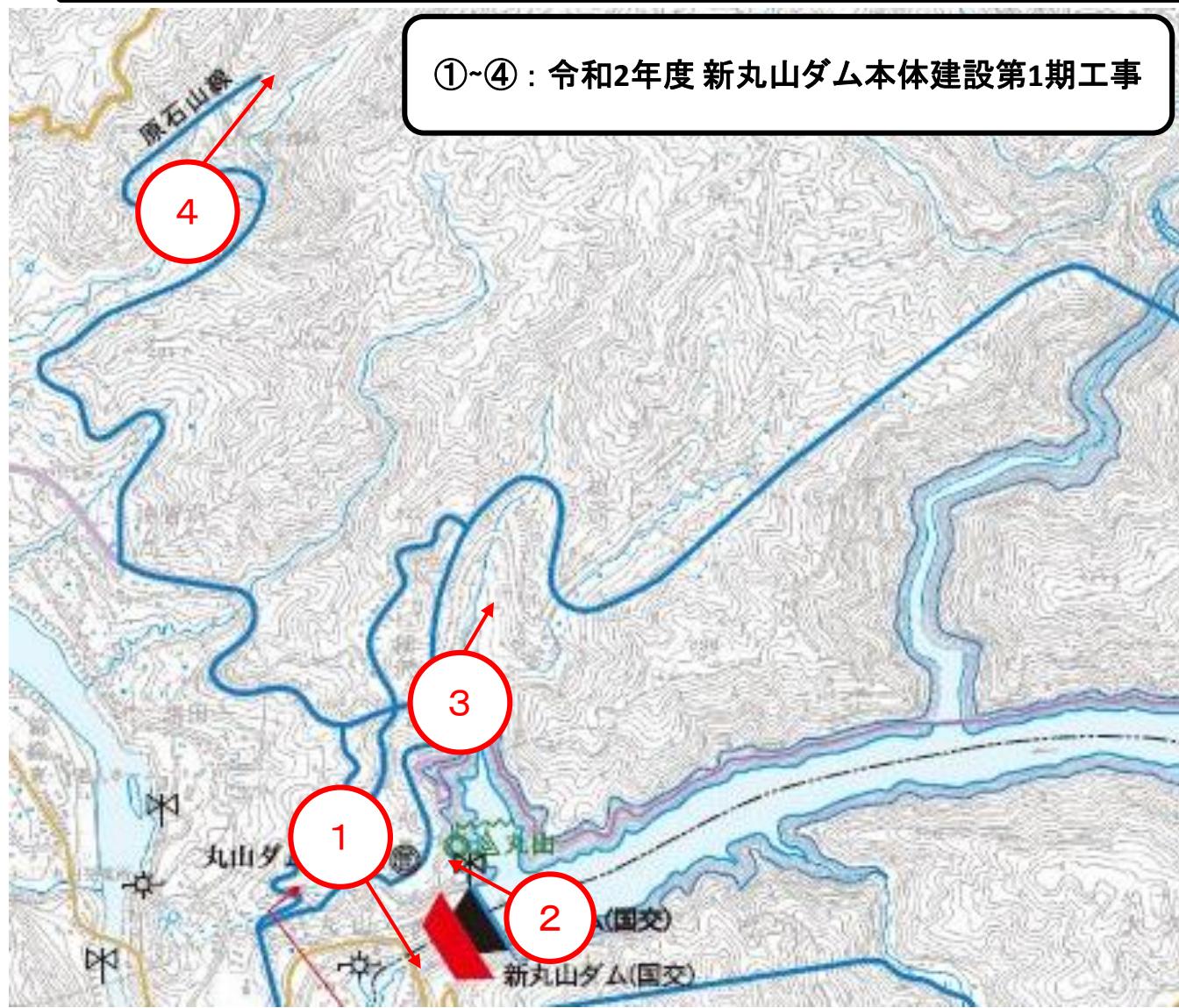
国土交通省中部地方整備局
新丸山ダム工事事務所
TEL 0574-43-2780(代)



ホームページ

新丸山ダム 工事だより7月期
ダム本体・ダム周辺

①~④：令和2年度 新丸山ダム本体建設第1期工事



②堤体右岸 コンクリート製造設備の造成を開始しました。



R6.4末

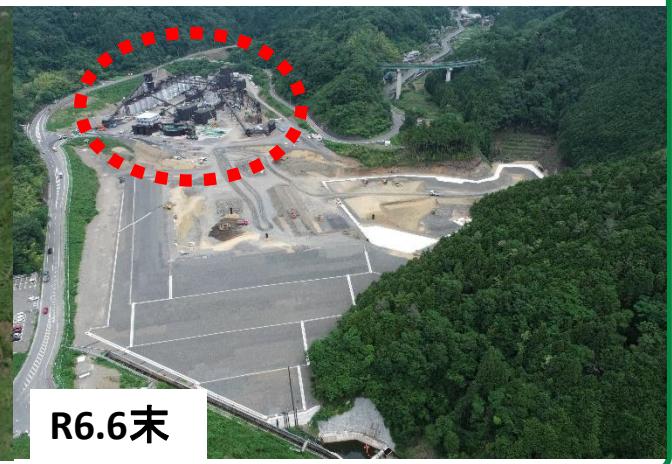


R6.6末

③骨材製造設備 コンクリートの基となる骨材を製造しています。



R6.4末



R6.6末

①堤体左岸 ダムの基礎岩盤を出すために掘削を行っています。また、のり面の保護も同時に行っています。



R6.4末



R6.6末

④原石山 コンクリート骨材の採取を行っています。また、のり面の保護も同時に行っています。



R6.4末



R6.6末

環境対策の取組

・排出ガスの低減

1. 環境負荷が少ない天然ガス由来の軽油代替燃料であるGTL (Gas to Liquid) 燃料を使用しています。特に、燃料消費が多い(排出ガスが多い)大型重機に適時導入しています。
軽油を使用した場合と比較して二酸化炭素排出量が8.5%削減できます。

使用重機



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

1. 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 7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)

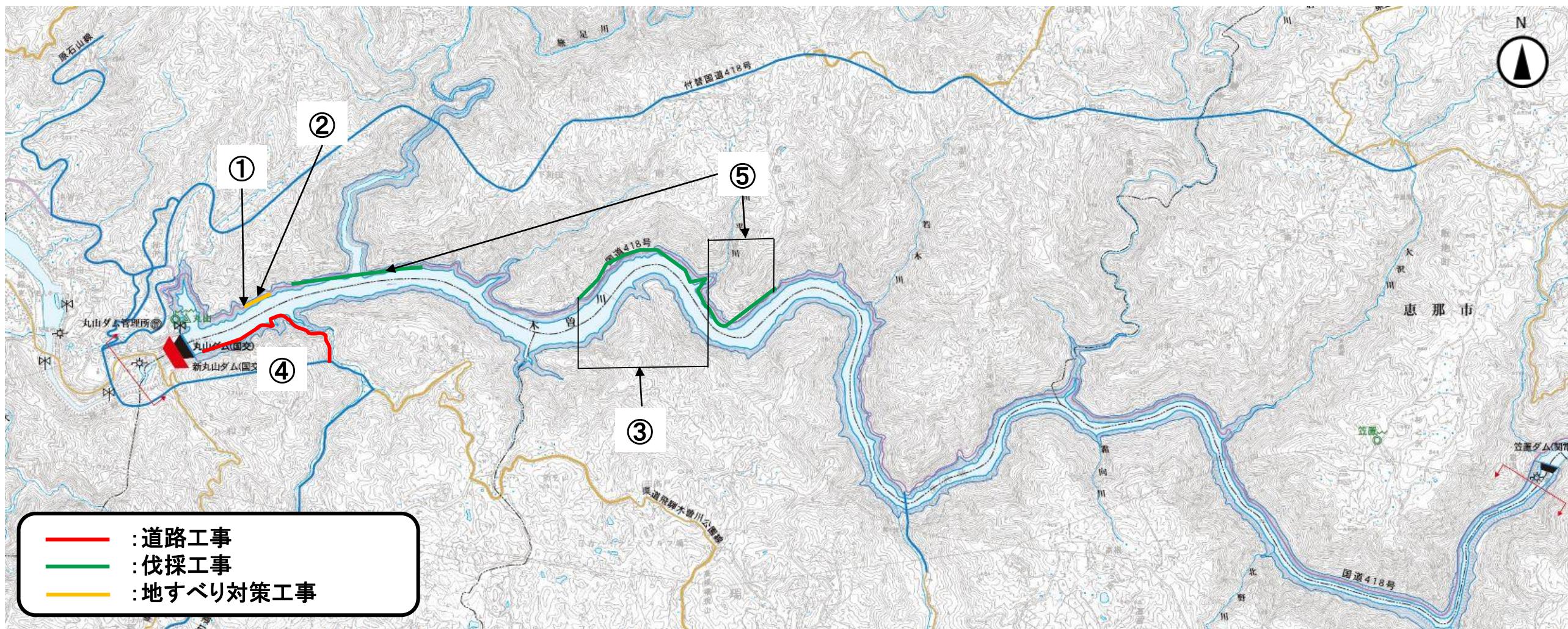


ホームページ

回覧

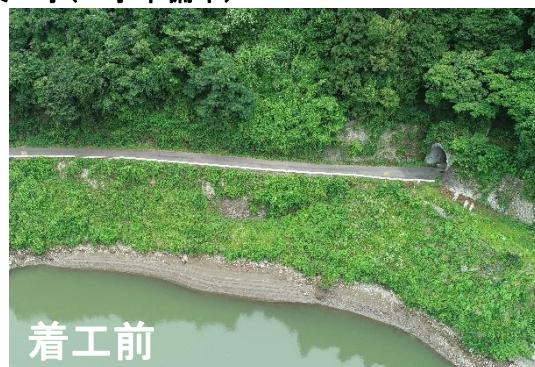


新丸山ダムのキャラクター
しんまるくん



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(工事準備中)

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(工事準備中)



着工前

③令和5年度 新丸山ダム貯水池右岸潮南地区伐採工事

伐採作業を開始しました。



R6.5末時点



R6.6末時点

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

(令和6年6月着手、工事準備中)

⑤令和6年度 新丸山ダム貯水池伐採工事

(令和6年6月着手、工事準備中)

通行規制情報(国道418号)

- ・令和5年度 新丸山ダム貯水池右岸杣沢地区上流地すべり対策工事
- ・令和5年度 新丸山ダム貯水池右岸杣沢地区下流地すべり対策工事
- ・令和6年度 新丸山ダム貯水池伐採工事

地すべり対策工事及び伐採工事において、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1月31日(金)(予定)
- ・規制時間: 平日(9:00~12:00、13:00~17:00)一時通行止め



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 工事だより 7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

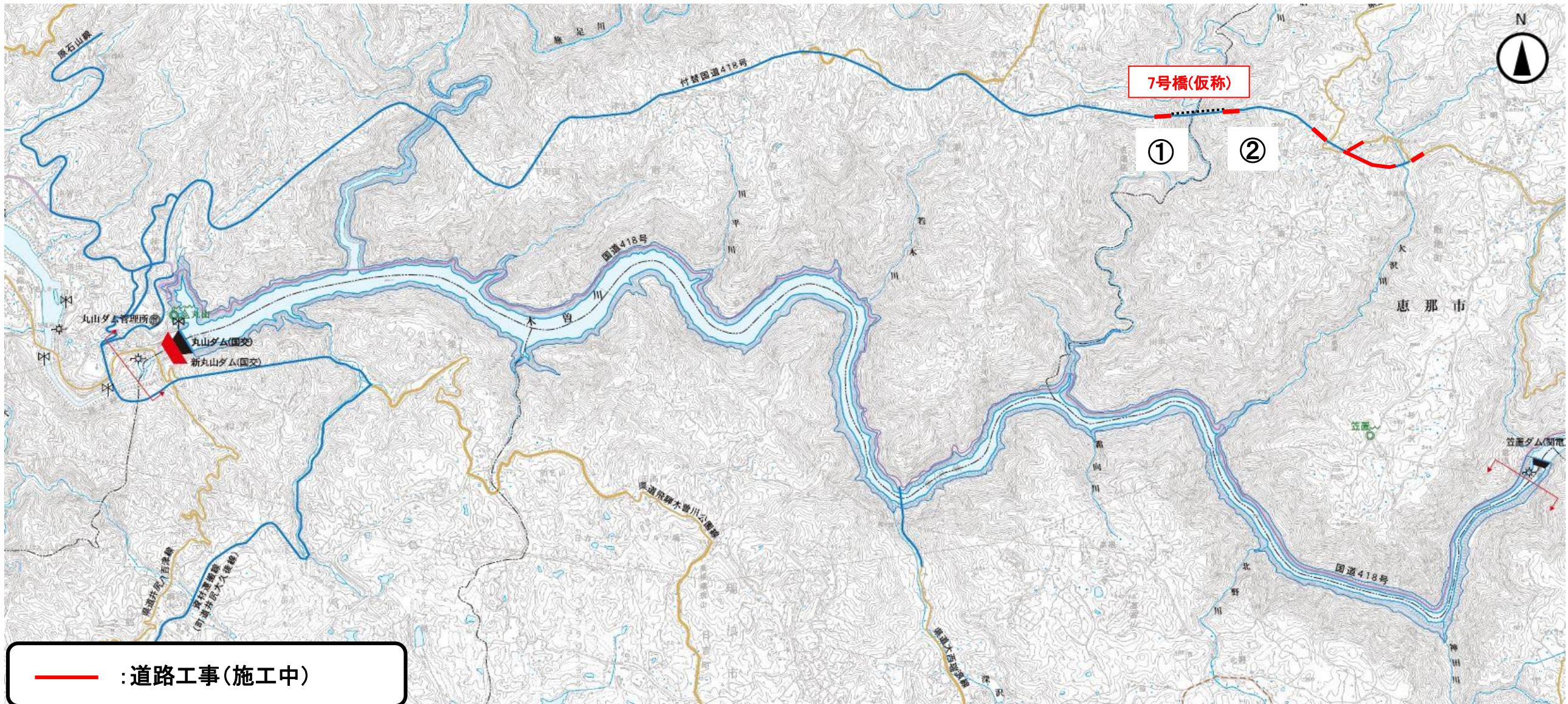


国道418号
イメージ動画

回覧



新丸山ダムのキャラクター
しんまるくん



①令和5年度 新丸山ダム国道418号7号橋仮橋工事

2段目の仮橋が約6m伸びました。



R6.5末時点



R6.6末時点

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24m伸びました。



R6.5末時点



R6.6末時点



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)

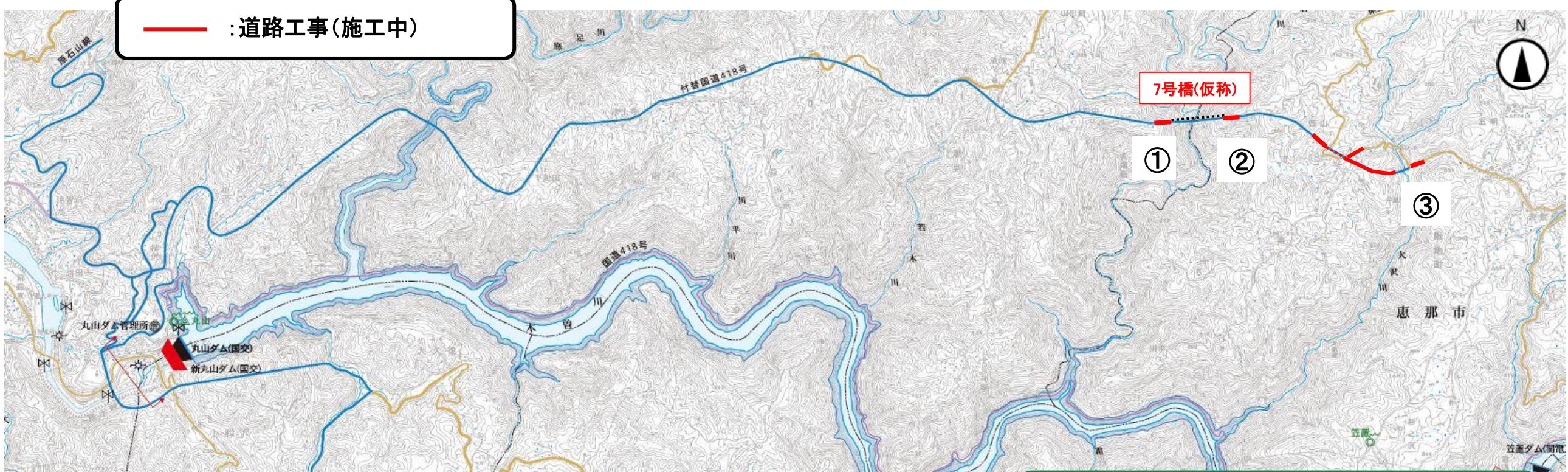


ホームページ



国道418号
イメージ動画

新丸山ダム 工事だより 7月期 付替国道418号(恵那市)関連



— : 道路工事(施工中)

①令和5年度 新丸山ダム国道418号7号橋仮橋工事
2段目の仮橋が約6m伸びました。



R6.5末時点



R6.6末時点

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24m伸びました。



R6.5末時点



R6.6末時点

③令和5年度 新丸山ダム国道418号五明地区道路建設工事
8号橋(仮称)の取付道路横に擁壁が完成しました。



R6.5末時点



R6.6末時点

通行規制情報(8号橋周辺)

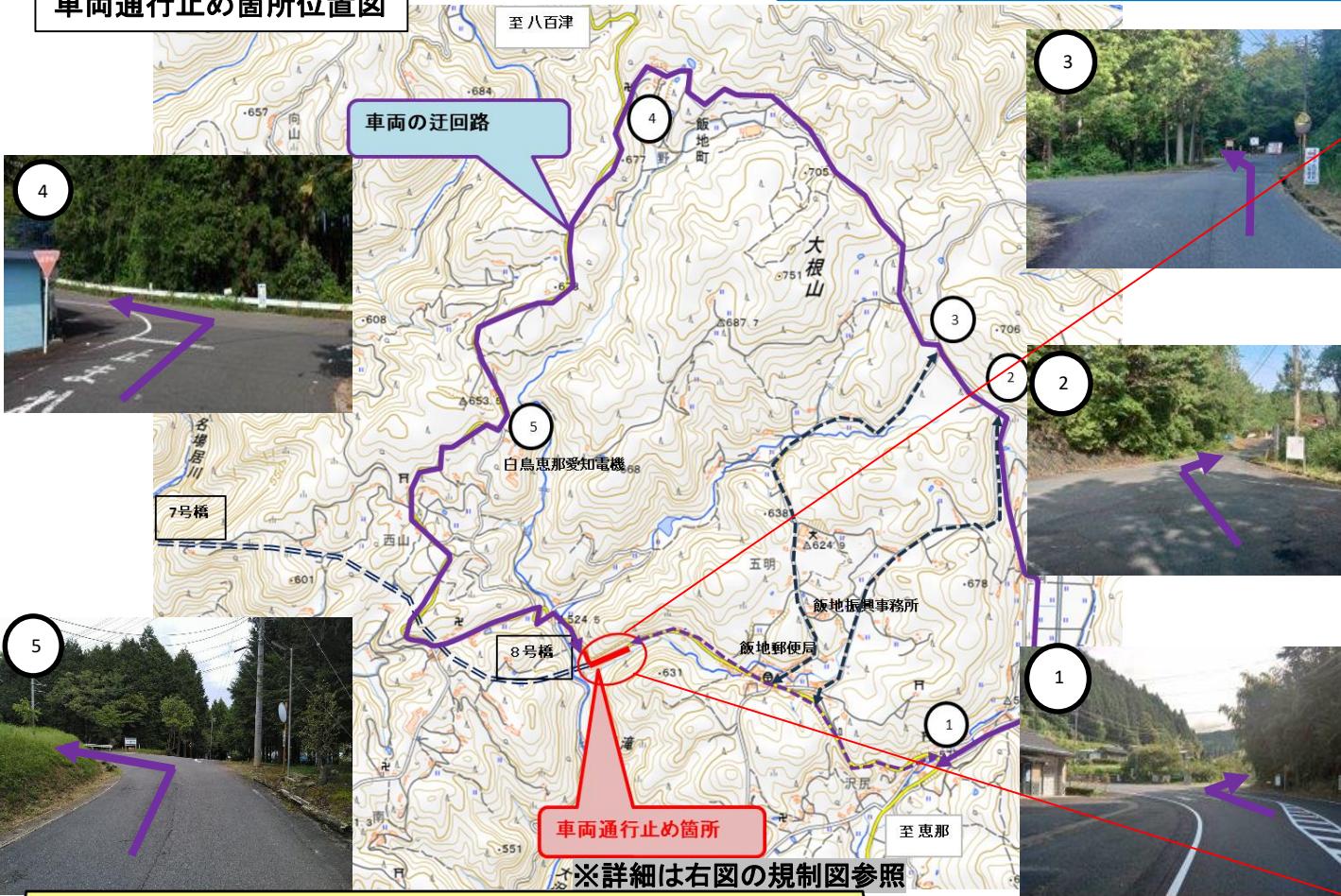
【8号橋の関連工事】

規制場所: 県道恵那八百津線

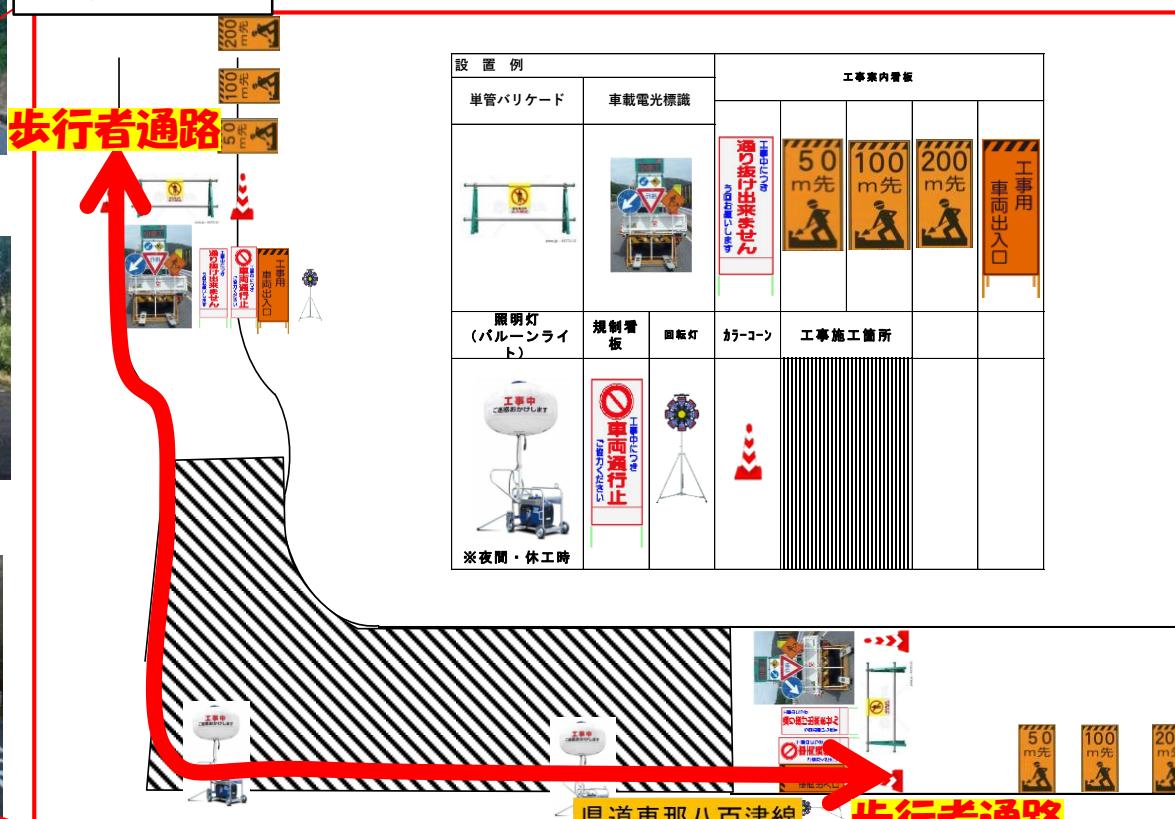
規制内容: 車両通行止め規制(終日) 歩行者通行可

実施時期: 令和6年7月1日～令和6年8月31日(予定)(土日祝含む)

車両通行止め箇所位置図



規制図



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))

古民家茶屋・陶芸工房



福祉施設



山の直売所



飯地高原



新丸山ダム 工事だより 7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



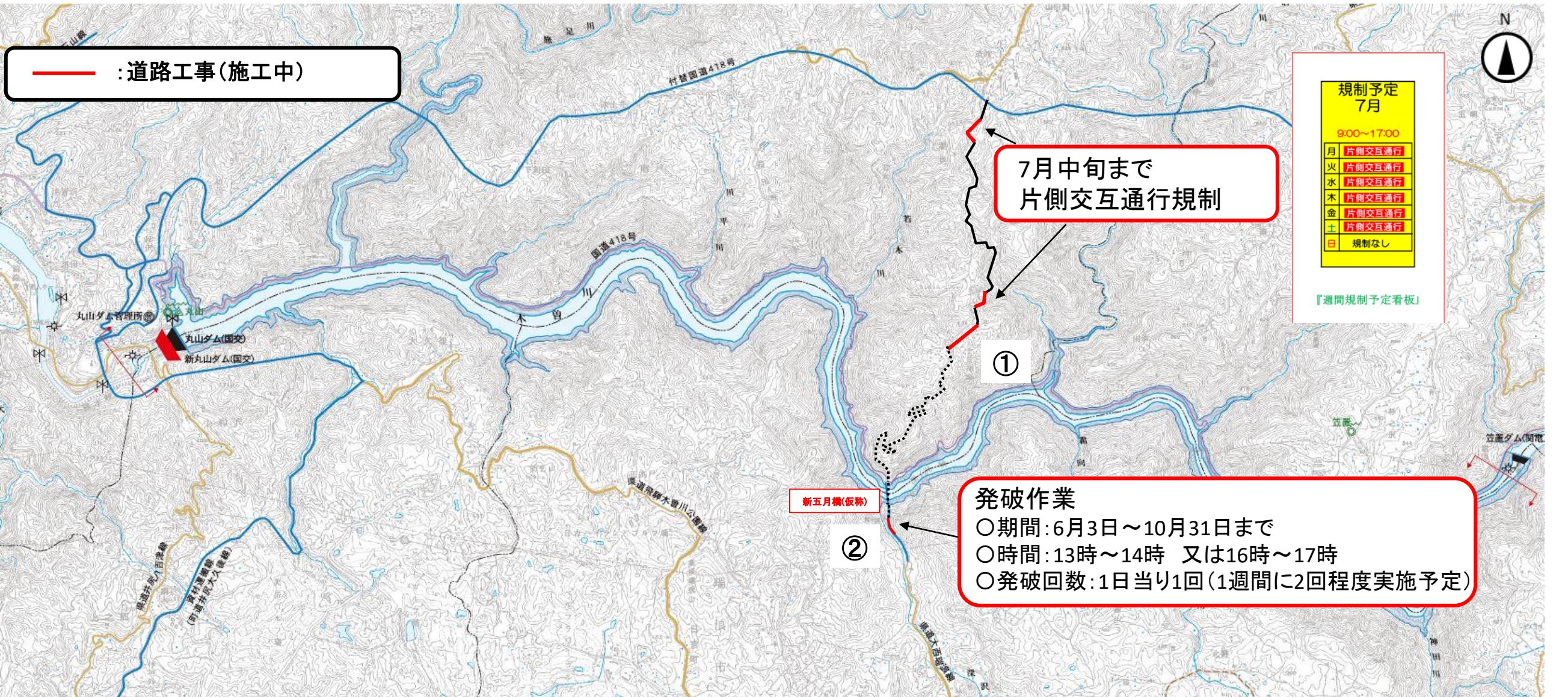
新五月橋(仮称)イメージ動画



五月橋架替えの工事用道路動画



新丸山ダムのキャラクター しんまるくん



①令和5年度 新丸山ダム十日神楽地区道路建設工事
引き続き、道路整備を行っています。



R6.5末時点



R6.6末時点

②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、擁壁を作るための掘削を行っています。



R6.5末時点



R6.6末時点

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により歩行者の通行が出来ません。

