

- 四方を山々に囲まれ、急峻な地形や脆弱な地質が多い本県は、災害リスクが増大する中、県土の強靱化対策を進めることが喫緊の課題
- 強靱で信頼性の高い道路ネットワーク整備や安全・安心な地域作りが必須であり、県土強靱化に資する事業を計画的、戦略的に推進
- 水害に対する強靱化を図るため、ハード・ソフトが一体となった流域治水による対策を推進

東京～山梨・長野 交通強靱化プロジェクト

- 東京～山梨・長野の交通の現状や課題を共有するため、国や隣接都県・関係機関と交通強靱化プロジェクトを設置し、これまでに5回の会議を開催
- 脆弱箇所の強靱化、復旧作業の効率化、災害発生時の交通マネジメントについての基本方針を定め各管理者が強靱化を推進

流域治水検討会

- 本県における流域治水に係る施策を総合的かつ計画的に推進するため、施策に関する総合調整等を行う場として流域治水推進会議を設置し、部局横断的に検討
- 小流域毎に流域治水検討会を設置し、流域治水基本方針に基づき効果的な対策について検討

- 流域治水推進会議 (R3.5設置)
- 流域治水検討会
 - 横川 (R3.10設置) 新名庄川 (R3.12設置)
 - 濁川 (R4.1設置) 鎌田川 (R4.1設置)

基幹対策

高速ネットワークの整備

- ・ 国道138号須走道路・御殿場バイパス (R3.4開通)
- ・ 中部横断自動車道 [静岡・山梨間] (R3.8全線開通)
- ・ 中部横断自動車道 [長坂・八千穂間] (環境影響評価の現地調査を実施) ほか

県内ネットワークの整備

- ・ 国道137号 [新たな御坂トンネル] (R4新規事業化)
- ・ 国道139号 [上和田バイパス] (R1トンネル工事着手)
- ・ 国道140号 [新山梨環状道路東部区間 (I期)] (R4供用を開始予定)
- ・ 国道140号 [(仮称)桜井ICアクセス] (R3新規事業化)
- ・ 国道411号 [(仮称)和戸ICアクセス] (R3工事着手)
- ・ 国道300号 [中之倉バイパス] (R1橋梁上部工着手)
- ・ 国道413号 [道志バイパス] (R3橋梁下部工着手)
- ・ (主) 都留道志線 [新道坂トンネル] (R1調査着手)
- ・ (主) 韮崎増富線 [江草大渡トンネル] (R2工事着手)
- ・ (一) 青木ヶ原船津線 [足和田トンネル] (R2新規事業化)
- ・ (都) 和戸町竜王線 [城東～中央五丁目工区] (R2工事着手) ほか

治水対策

- ・ 横川 (R4新規事業化) ・ 鎌田川 (L=2,107mを整備) ・ 濁川 (R3工事着手) ほか

土砂災害対策

- ・ 土砂災害警戒区域の72箇所新規着手 ほか



中部横断自動車道 [静岡・山梨間]
令和3年8月29日全線開通



新山梨環状道路 [東部区間 (I期)]
令和4年供用開始予定



横川
令和4年度新規事業化

個別対策

老朽化対策

- インフラの老朽化対策
早期に補修が必要な橋梁139橋のうち72橋の補修が完了

無電柱化対策

- 無電柱化対策
市街地等の緊急輸送道路において約4割の無電柱化が完了

維持修繕

- 伐木浚渫
樹木繁茂や土砂堆積による洪水氾濫の危険箇所において樹木伐採・掘削等の対策を154河川において緊急実施

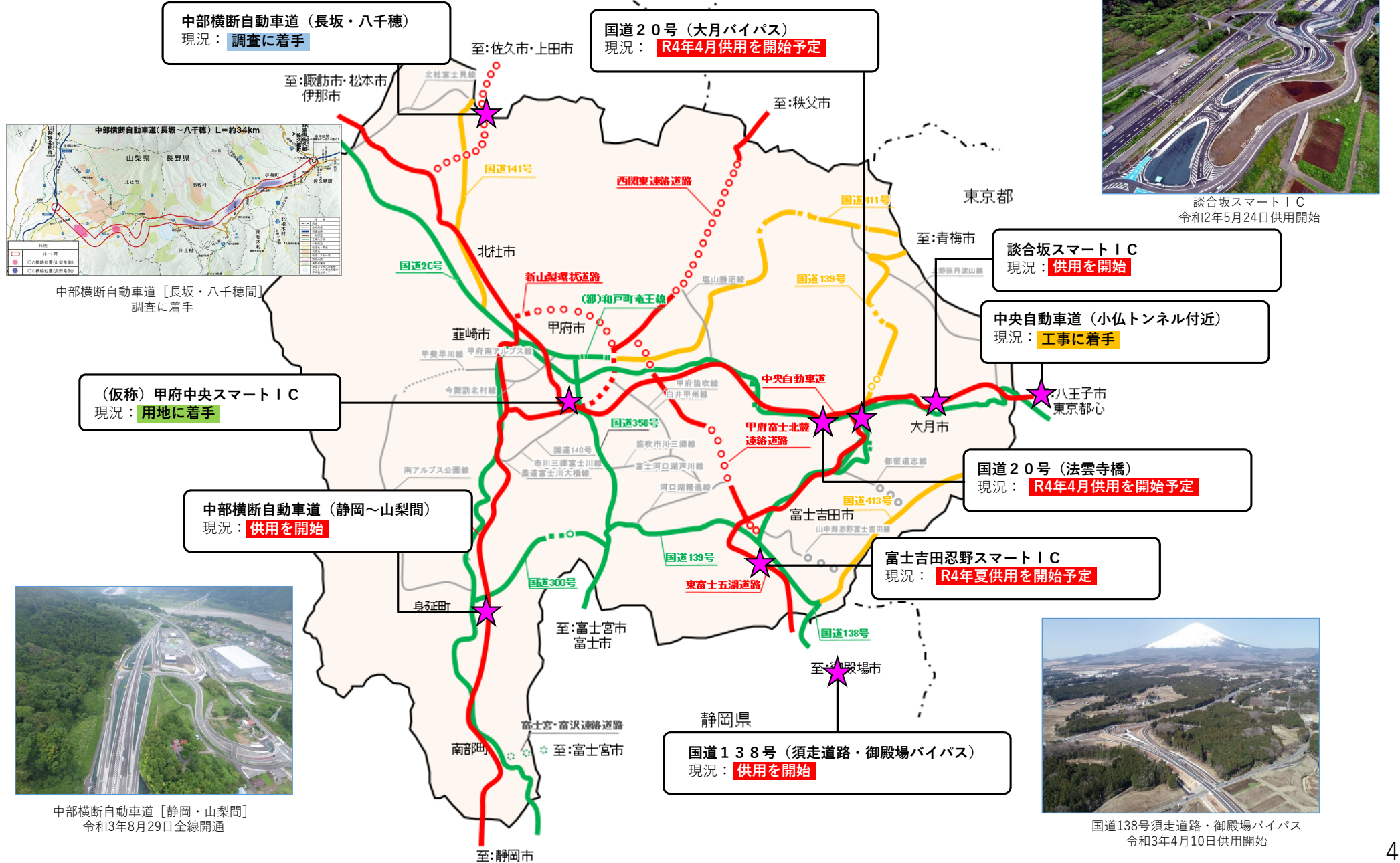


伐木浚渫



道路（高速ネットワーク）

□災害時のリダンダンシーの確保に向け、広域迂回路となる信頼性の高い道路ネットワークの整備を推進



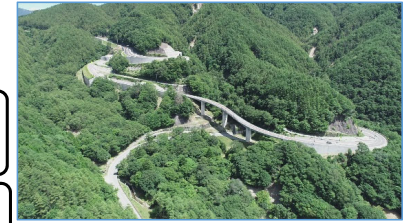


道路（県内ネットワーク）



山梨県

□ 拠点間の連携強化のため、地域間・拠点間を結ぶ県内ネットワーク整備を推進



国道411号 (上萩原III期バイパス)
令和3年8月供用開始



国道139号 (小菅橋)
令和3年4月供用開始



(主) 市川三郷富士川線 (富士橋)
橋梁上部工着手



(一) 高畑谷村停車場線 (宝バイパス)
令和2年3月供用開始

調査に着手	25路線 41箇所
新規事業化	48路線 84箇所
用地に着手	29路線 37箇所
工事に着手	70路線 160箇所
供用を開始	44路線 95箇所



河川 (治水対策)



山梨県

□水害に対する強靱化を図るため、ハード・ソフトが一体となった流域治水による対策を推進



古川 (河川改修)

鎌田川流域治水検討会
現況: 調査中 (R4.1設置)

鎌田川 (河川改修)
現況: 工事中
(L=2,107m整備)

藤川 (河川改修)
現況: 工事完了
(L=400m整備)

高倉川 (河川改修)
現況: 新規事業化

濁川流域治水検討会
現況: 調査中 (R4.1設置)

濁川 (河川改修)
現況: 工事に着手



流域治水推進会議



鎌田川 (河川改修)

古川 (河川改修)
現況: 工事中
(L=254m整備)

横川流域治水検討会
現況: 調査中 (R3.10設置)

横川 (河川改修)
現況: R4 新規事業化

早川 (河川改修)
現況: 工事に着手

常葉川 (伐木浚渫)
現況: 実施

浅利川 (堤防強化対策)
現況: 工事中
(L=406m整備)

狐川 (堤防強化対策)
現況: 新規事業化

境川 (堤防強化対策)
現況: 新規事業化

間門川 (河川改修・排水機場)
現況: 工事中
(L=920m整備)

渋川 (河川改修)
現況: 工事に着手

金川 (伐木浚渫)
現況: 実施

平等川 (河川改修)
現況: 工事中
(L=209m整備)

桂川 (河川改修)
現況: 用地着手

朝日川 (河川改修)
現況: 新規事業化

入山川 (河川改修)
現況: 工事に着手

新名庄川 (河川改修)
現況: 用地着手

新名庄川流域治水検討会
現況: 調査中 (R3.12設置)



間門川 (排水機場)

調査に着手

4 河川 4 箇所

新規事業化

1 4 河川 1 5 箇所

用地に着手

2 河川 2 箇所

工事に着手

6 3 河川 6 5 箇所

伐木・浚渫を実施

1 5 4 河川 3 4 4. 9 m

★: ハード対策
★: ソフト対策



砂防（土砂災害対策）



山梨県

□いのちとくらし、地域経済の安全・安心、発展を支える土砂災害対策の推進



畔沢川（土石流対策）



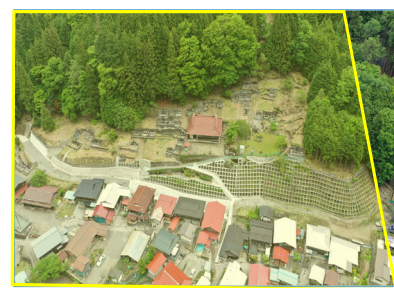
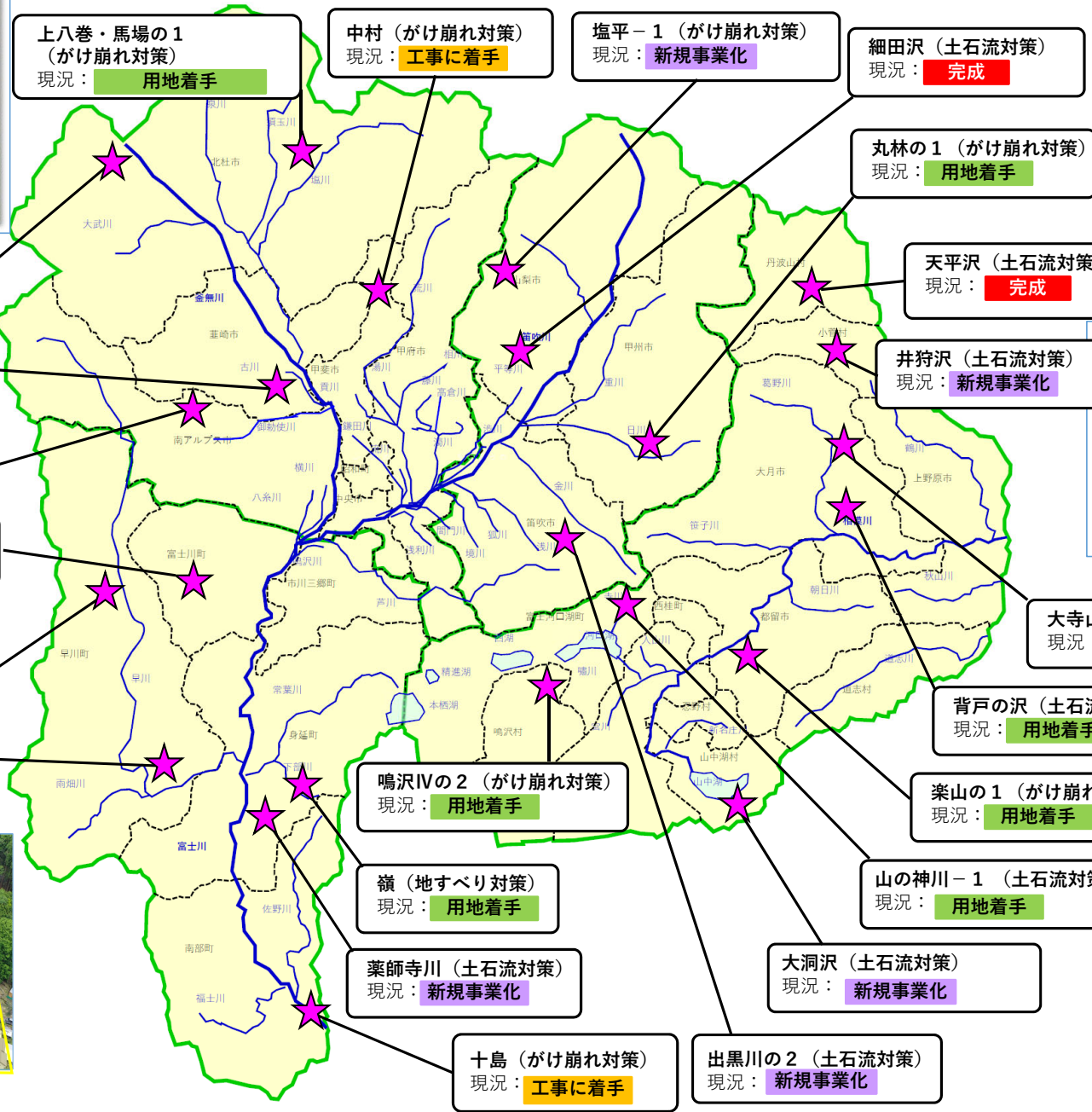
御坂浄水場

出黒川の2（土石流対策）



鳴沢村総合センター（避難所等）

鳴沢Ⅳの2（がけ崩れ対策）



下湯島（がけ崩れ対策）

新規事業化	39箇所
用地に着手	49箇所
工事に着手	15箇所
完成	20箇所

- 県土の8割を占める森林がもたらす様々な機能は県民生活や地域経済に大きな恩恵を与えており、持続的な発揮が求められることから、森林の適正な整備・保全により多面的機能の強化対策を推進
- 本県農村の大半が地形が急峻の中山間地域にあり、自然災害による甚大な被害の発生が危惧されるため、農業用水利施設等の耐震化や長寿命化などの防災・減災対策を推進

森林の多面的機能強化対策

山地災害対策

- ・ 山地災害の復旧（富士吉田市「新倉」ほか6地区の治山施設整備完了（R3繰含む））
- ・ 山地災害の未然防止（山地災害危険地区47箇所での新規事業着手）
- ・ 長寿命化対策（早期に補修が必要な28施設の対策を完了）



林内路網整備

- ・ 林道「富士東部北線」ほか7路線の完成
- ・ 林道「奈良子大峠線」ほか11路線の新規着手
- ・ 長寿命化対策（早期に補修が必要な橋梁等32施設の対策が完了）



森林整備等

- ・ 森林整備（造林、間伐等18,786ha）
- ・ 森林保全（森林環境税による荒廃森林の再生1,687ha）
（松くい虫対策10,819m³）
（ナラ枯れ被害対策3,735m³）
- ・ 森林空間の利活用（R3金川の森森林セラピー基地整備、R3清里の森施設リニューアル ほか）

農村地域の防災・減災対策

農業用ため池の地震・豪雨対策

- ・ 伊豆の宮ため池（甲斐市）ほか9箇所（R3調査着手）
- ・ 井詰原ため池（北杜市）ほか6箇所（R3新規事業化）
- ・ 小篠ため池（大月市）ほか3箇所（R2工事に着手）
- ・ 新溜池（韮崎市）ほか11箇所（完成）



農道橋の耐震化対策

- ・ 富士川西部広域農道
〔富士川大橋（市川三郷町・富士川町）〕ほか1橋（R3工事中）
- ・ 金川曾根広域農道〔川浦橋（市川三郷町）〕ほか2橋（R2工事に着手）

排水機場の長寿命化対策

- ・ 下大鳥居排水機場（市川三郷町）（R2調査着手）
- ・ 大同排水機場（市川三郷町）（R3調査着手）
- ・ 西嶋排水機場（身延町）ほか2箇所（R2工事に着手）

基幹農業水利施設の長寿命化対策

- ・ 釜無川右岸地区（南アルプス市）ほか2地区（R3工事中）

農村地域の土砂災害対策

- ・ 大幡地区（都留市）ほか1地区（R3新規事業化）
- ・ 大明見地区（富士吉田市）ほか2地区（R3工事中）
- ・ 新井地区（上野原市）ほか1地区（R2工事に着手）
- ・ 道志地区（道志村）ほか2地区（完成）



森林の多面的機能強化対策（山地災害対策）



□山村地域の安全・安心な暮らしを守るため、治山事業による山地災害対策を推進

山地災害の未然防止（県内全域）

新規事業着手47箇所、障害防止4流域

治山施設の長寿命化対策（県内全域）

早期に補修が必要な治山施設の長寿命化対策
28箇所完了

笛吹市 [石] (災害復旧)

現況： **完成**



笛吹市 [鶯宿新倉] (復旧治山)

現況： **完成**



富士吉田市 [新倉] (復旧治山)

現況： **完成**

山梨市 [小田野山] (復旧治山)

現況： **完成 (R3線)**

大月市 [葛野] (復旧治山)

現況： **完成 (R3線)**

道志村 [下善之木] (災害復旧)

現況： **完成**



道志村 [西向] (復旧治山)

現況： **完成**



新規事業化

- ☆ 山地災害危険地区の整備47箇所
- ◇ 北富士演習場内での障害防止事業4流域

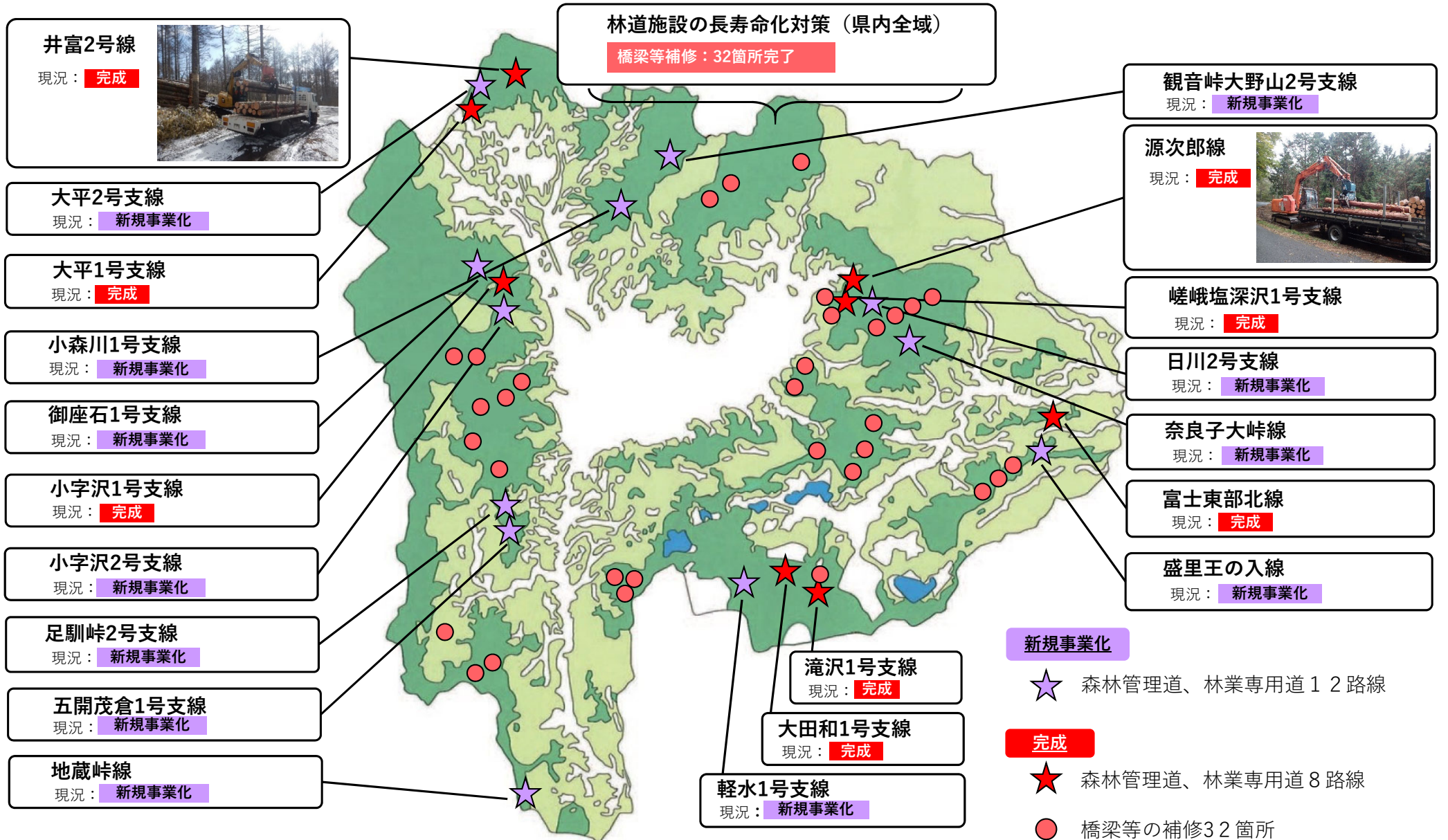
完成

- ★ 山地災害の復旧7箇所 (R3線含む)
- 施設の長寿命化28箇所完了

森林の多面的機能強化対策（林内路網整備）



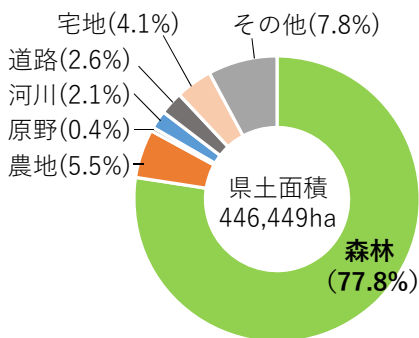
□ 効率的な森林整備の基盤となる林内路網の整備を計画的に推進



森林の多面的機能強化対策（森林整備等）

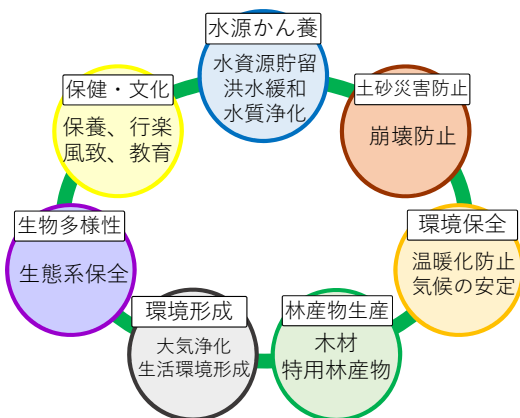
□森林機能の持続的な発揮に向け、森林資源の循環利用や森林保全、森林空間の積極的な利活用を推進

【山梨県の土地利用区分】
県土の78%が森林



第五次国土利用計画
(山梨県計画)より

【森林の有する機能】
県民生活に大きく貢献



○森林保全（県内全域）

・森林環境税による荒廃森林の再生1,687ha



・松くい虫対策10,819m³ ・ナラ枯れ被害対策3,735m³



松くい虫伐倒くん蒸



ナラ枯れ防除（粘着シート）

カンナガキムシ

○森林整備（県内全域）

・造林、間伐等18,786ha（うち主伐後の再造林472ha）

<森林資源の循環利用>



（新）一貫作業システム導入
伐採と造林を一貫して行い、機械を共用することで低コスト化を実現

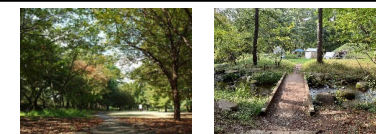


○森林空間の利活用

森林公園等において森林空間の付加価値向上を推進

金川の森

（新）森林セラピー基地の整備



都市公園の特色を生かした新たな基地整備

武田の杜

森林セラピープログラムの提供



地元の湯村温泉郷や観光協会と連携した取組

清里の森

センター施設のリニューアル



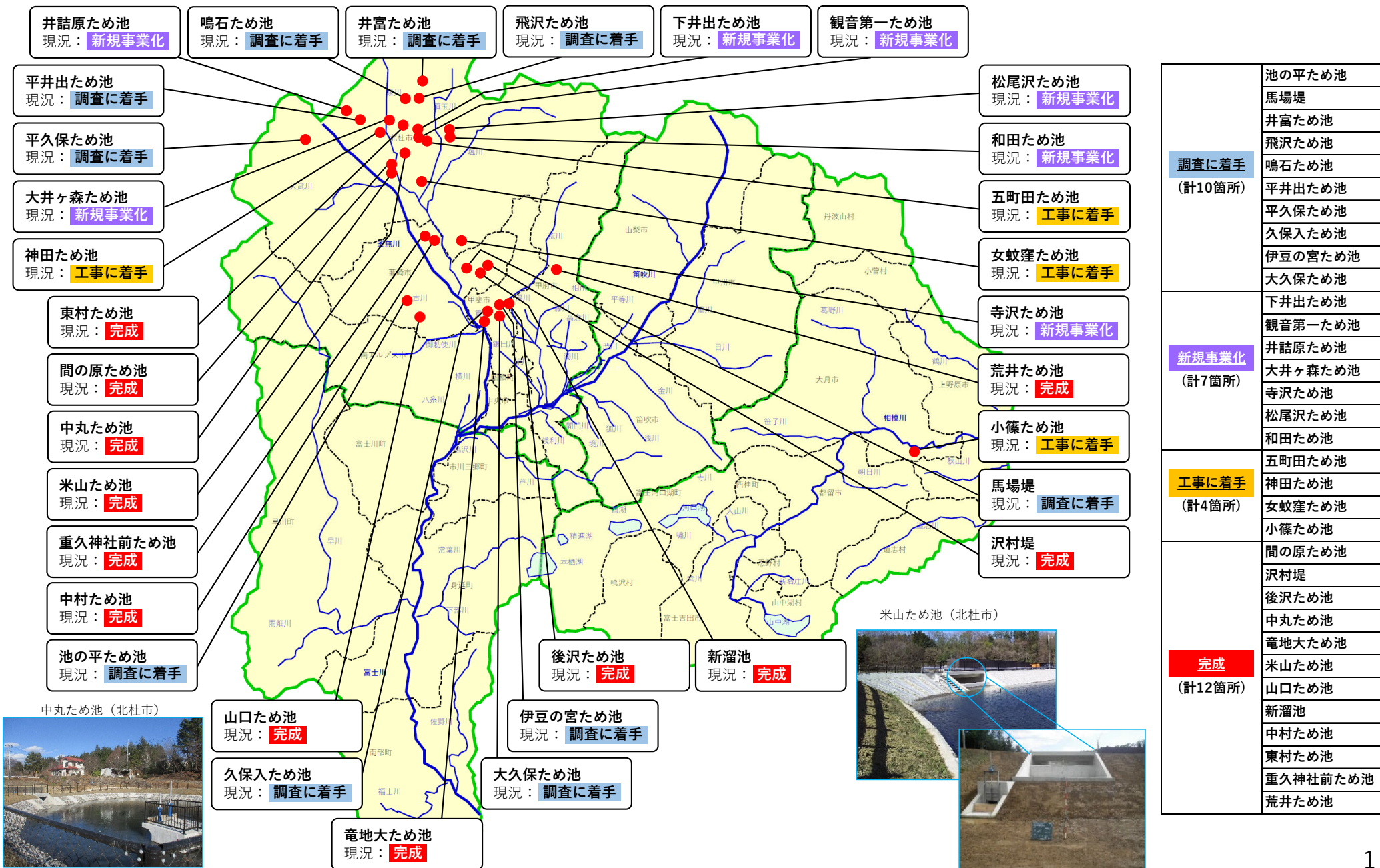
音楽堂改修、バーベキュー施設新設

農村地域の防災・減災対策（農業用ため池の地震・豪雨対策）



山梨県

□令和2年10月に施行された特別措置法に基づき、大規模地震や集中豪雨に備え、農業用ため池の整備を集中的かつ計画的に推進



調査に着手 (計10箇所)	池の平ため池
	馬場堤
	井富ため池
	飛沢ため池
	鳴石ため池
新規事業化 (計7箇所)	平井出ため池
	平久保ため池
	久保入ため池
	伊豆の宮ため池
	大久保ため池
	下井出ため池
	観音第一ため池
工事に着手 (計4箇所)	井詰原ため池
	大井ヶ森ため池
	寺沢ため池
	松尾沢ため池
完成 (計12箇所)	和田ため池
	五町田ため池
	神田ため池
	女蚊窪ため池
	小篠ため池
	間の原ため池
	沢村堤
	後沢ため池
	中丸ため池
	竜地大ため池
	米山ため池
	山口ため池
新溜池	
中村ため池	
東村ため池	
重久神社前ため池	
荒井ため池	

農村地域の防災・減災対策

(農業用施設の耐震化、長寿命対策)
(農村地域の土砂災害対策)



山梨県

- 農業用施設の機能保全を図るための耐震化や長寿命化の取り組みを推進
- 洪水被害、土砂災害等を防止する農業用水利施設の整備や法面の保護などの取り組みを推進

【基幹農業水利施設の長寿命化対策】



釜無川右岸畑地かんがい施設 (南アルプス市)

【排水機場の長寿命化対策】



上野排水機場 (市川三郷町)

【農道橋の耐震化対策】



富士川西部広域農道 (富士川町・市川三郷町)

【農村地域の土砂災害対策】



波高島地すべり対策 (身延町)

