

大川村
自然王国 白滝の里
森の駅

- 5つの駅をつなぐサイクリングコースの設定
- 他の駅等と連携したイベントの開催



大川村
大川村役場～
村のえき（結いの里）周辺
村の駅

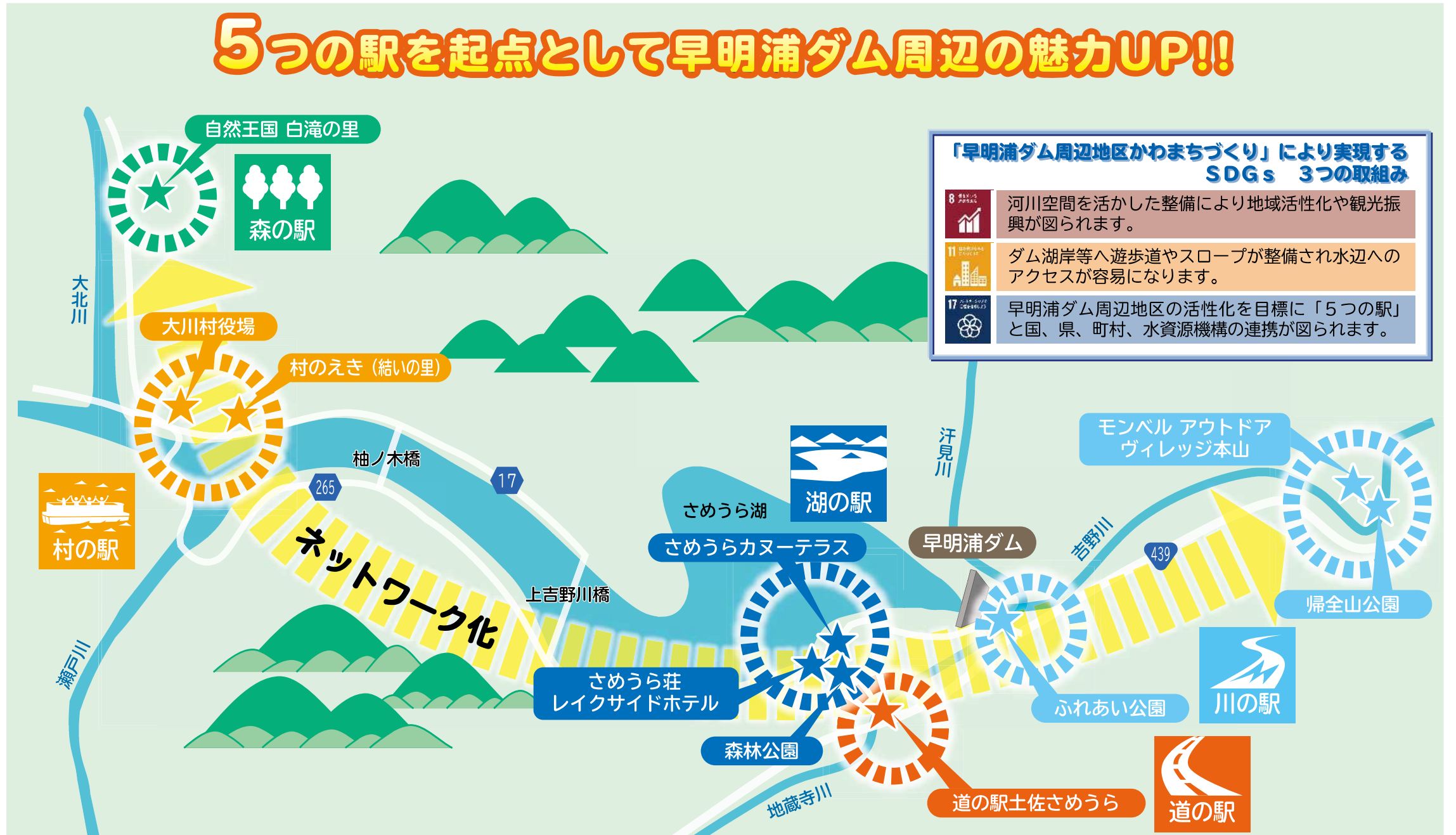
- 観光遊覧、ワカサギ釣りクルーズ等の運営
- 5つの駅をつなぐサイクリングコースの設定
- 他の駅等と連携したイベントの開催

- 【施設の整備】
- スロープの改良、階段の延伸〔国交省〕
 - 修景植栽、展望テラスの整備〔大川村〕



土佐町
道の駅 土佐さめうら
道の駅

- 5つの駅をつなぐサイクリングコースの設定
- 他の駅等と連携したイベントの開催



「早明浦ダム周辺地区かわまちづくり」により実現するSDGs 3つの取組み

- 8 河川空間を活かした整備により地域活性化や観光振興が図られます。
- 11 ダム湖岸等へ遊歩道やスロープが整備され水辺へのアクセスが容易になります。
- 17 早明浦ダム周辺地区の活性化を目標に「5つの駅」と国、県、町村、水資源機構の連携が図られます。

土佐町
湖の駅
さめうら
レイクタウン周辺

- 民間活力による拠点施設の運営、カヌー等のアクティビティ運営
- 5つの駅をつなぐサイクリングコースの設定
- 他の駅等と連携したイベントの開催

- 【施設の整備】
- 湖岸施設（遊歩道・階段）の整備、延伸〔国交省〕
 - さめうら森林公園の再整備、修景植栽〔土佐町〕



本山町
川の駅
帰全山公園・モンベル アウトドアヴィレッジ本山周辺
土佐町・本山町

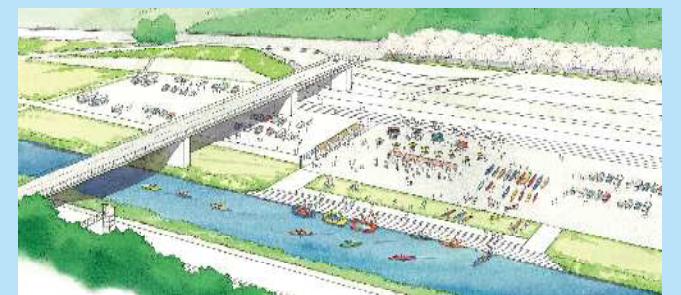
- <帰全山公園付近>
- 民間活力による飲食・物販・アクティビティ運営
 - 5つの駅をつなぐサイクリングコースの設定
 - 他の駅等と連携したイベントの開催

- 【施設の整備】
- 帰全山公園の再整備〔本山町〕
 - 水辺へのスロープ整備〔本山町〕



- <ふれあい公園>
- やまびこカーニバル等イベントの継続開催
 - 5つの駅をつなぐサイクリングコースの設定
 - 他の駅等と連携したイベントの開催

- 【施設の整備】
- 高水敷保護工兼イベント時駐車場の整備〔国交省〕
 - 船着き場となる親水護岸の整備〔国交省〕

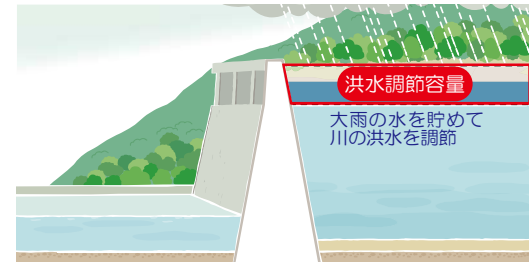


ダムの弾力的管理とは

【ダムの役割】

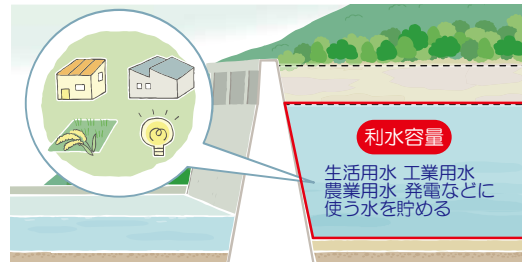
銅山川のダムには、大きく分けて二つの役割があります。

役割その① 治水



①大雨が降ったときに下流へ流れる水を少なくする

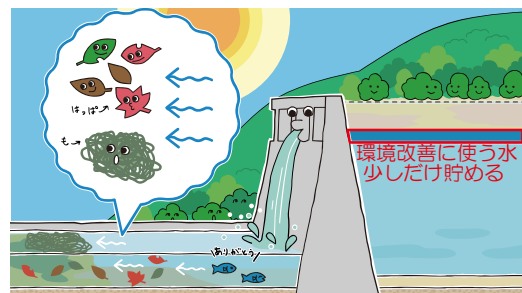
役割その② 利水



②瀬戸内海側へ送る水を貯める

【弾力的管理とは】

「弾力的管理」は、利水容量が満水で大雨の心配がないときに限って、洪水調節容量に川の環境改善に使う水を少しだけ貯めておきます。そしてダム下流の川が汚れたときに、その水を放流し、川底をリフレッシュします。



弾力的管理による放流イメージ

弾力的管理による放流の効果

【弾力的管理による放流】

弾力的管理による放流前には必ず河川の巡視を実施して、事故が起きないように細心の注意を払い、新宮ダムから徐々に放流量を増やします。放流中、ダムの下流では川の水量が増えて、ほぼ川幅いっぱい水面が広がります。

【放流の効果】

川がリフレッシュされ、そこに棲む魚などの生き物にとって放流前よりも良い環境となります。

放流量	10m ³ /s (普通の川の水量は0.17m ³ /s程度)
放流時間	約3時間 (年1~2回)



写真：令和元年12月3日実施の放流前後

●今後も銅山川ダム群の弾力的管理を適切に行い、銅山川の環境改善に努めていきます。

「ダムの弾力的管理」により実現するSDGs 2つの取組み



ダム下流の河川環境を改善します。



ダム管理者、利水者や愛媛県、徳島県などとの協力により、連携が図られます。



ダムの弾力的管理で
銅山川をリフレッシュ

銅山川ダム群の歴史



新宮ダム 弾力的管理による放流