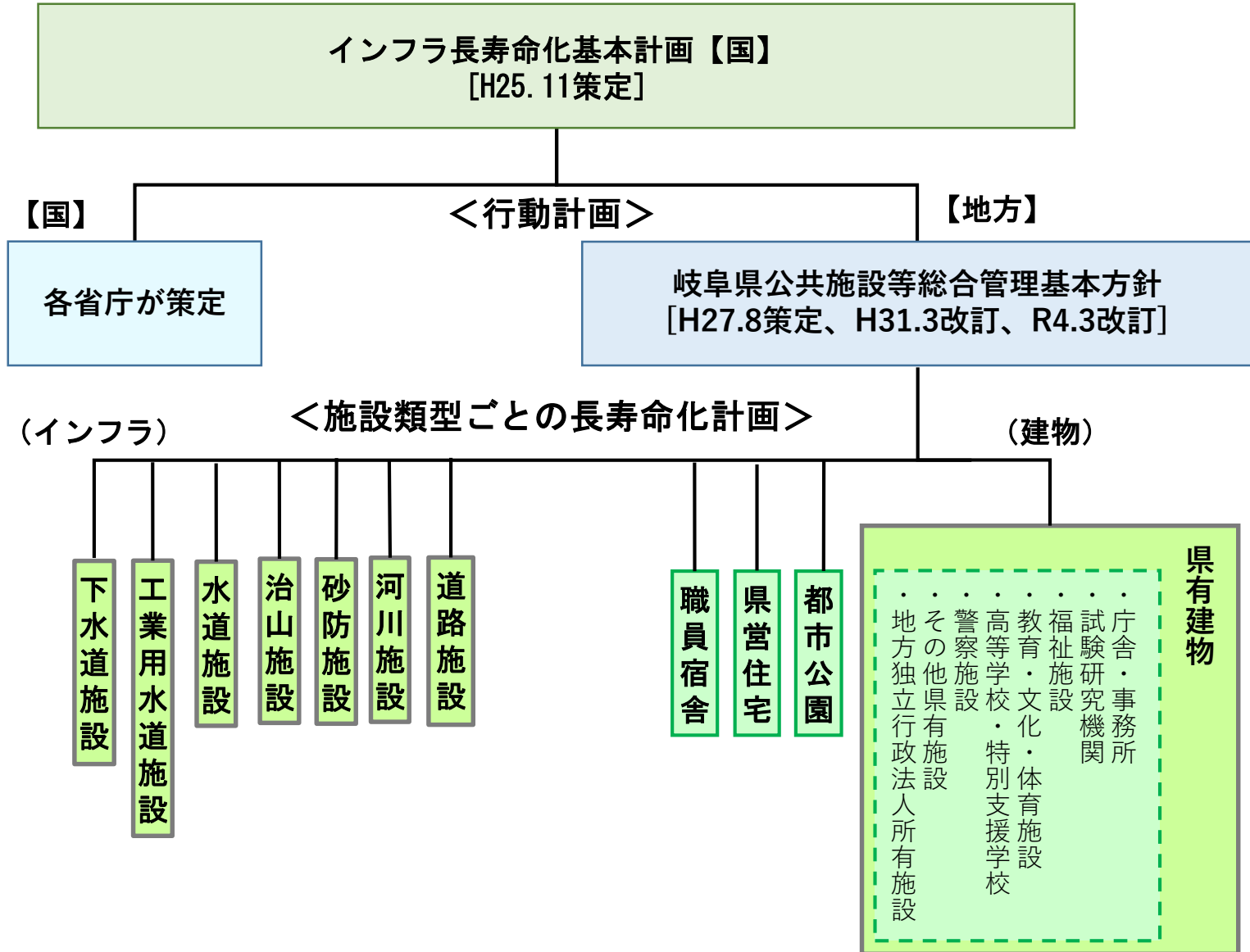


# **岐阜県公共施設等総合管理基本方針の 評価結果について（報告）**

**（令和4年度）**

# インフラ長寿命化計画に係る計画体系



# 岐阜県公共施設等総合管理基本方針の評価方法など

## 基本方針の概要

- 平成27年8月策定、平成31年3月改訂、令和4年3月改訂
- 対象期間：平成27（2015）年度から令和6（2024）年度までの10年間
- 予防保全の考え方を取り入れ、本県が所有する建物やインフラ施設など全ての公共施設の長寿命化を図るための行動計画
- 岐阜県公共施設等総合管理推進本部（本部長：知事）において、毎年度、評価を実施し、当該評価結果に基づき必要に応じて基本方針を見直す、PDCAサイクルを設定
- 評価結果を議会（委員会）へ報告するとともに、ホームページで公表

## 評価方法

- 各年度の予算措置状況や対策の進捗状況などを確認するとともに、設定した目標指標に照らして評価を行う。

## 目標指標

- ①令和20（2038）年度までに必要と考えられる建物に要する経費（維持管理、維持保全及び再整備）の総額について、30%程度削減（※）
- ②建物及びインフラ施設の長寿命化対策にかかる財政負担の最小化・平準化

※予防保全を実施することで建物の長寿命化を図り、建物の使用期間を長くすることで再整備にかかる経費を抑えること等により、建物に要する経費を削減する。

# 公共施設等総合管理基本方針のPDCAサイクル

Plan

## 岐阜県公共施設等総合管理基本方針

目標指標①：「建物」に要する経費を30%程度削減（R20年度までに）  
目標指標②：「建物」及び「インフラ施設」の長寿命化対策にかかる財政負担の最小化・平準化

施設類型ごとに  
具体化

長寿命化計画

Do

各長寿命化計画に基づき、対策を実施

Check

## 「岐阜県公共施設等総合管理推進本部」

目標指標①に照らした基本方針の評価

目標指標②に照らした基本方針の評価

基本方針の  
総合評価

問題あり

問題なし

基本方針や長寿命化計画  
の見直し

基本方針は適切  
(改訂不要)

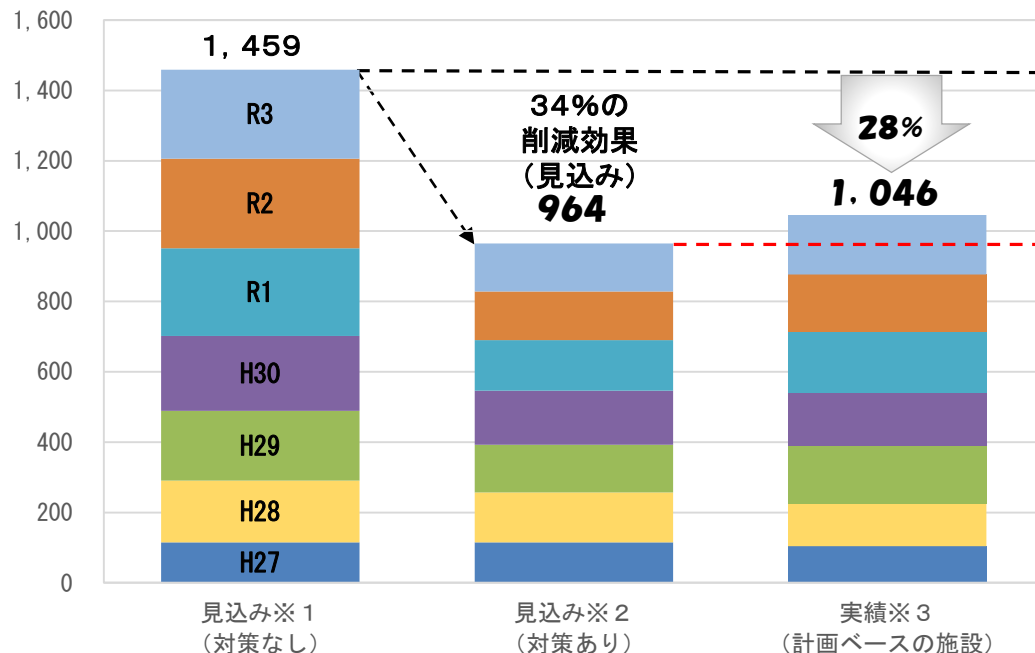
評価結果の情報共有  
(委員会報告・県HP公表)

Action

# 目標指標①（建物に要する経費30%程度削減）について

建物に要する経費の見込みと実績との比較（令和3年度までの累計額）

（億円）



- ※1 長寿命化対策を行わない場合の基本方針策定時の見込み
- ※2 長寿命化対策を行った場合の基本方針策定時の見込み
- ※3 県庁舎の再整備、工業系試験研究機関の再編など、基本方針策定時には想定していなかった行政需要の変化などに伴い、政策的な判断で再整備した施設を除いた実績

- 予防保全などの建物長寿命化対策を行った建物の「実績」は、「見込み・対策あり」と比較すると、削減効果はやや下回っている。
- 今後の維持保全（設備改修）により、エネルギー消費効率が優れている設備の導入等を行うことで、維持管理費の減少が見込まれる。

以上から、目標指標①の達成の見通しについては今後も注視する必要があるが、現時点では対策の見直しではなく、目標の達成に向けて基本方針を着実に推進すべきである。

## 目標指標②（対策にかかる財政負担の最小化・平準化）について①

- 財政負担の最小化や平準化を踏まえ、長寿命化対策に関する各年度の「計画額」を設定している計画については、令和4年度までの計画額と予算措置状況との比較を行った。
- 総じて、いずれの計画も概ね計画どおりの予算措置がされており、財政負担の最小化・平準化が図られている。

（単位：億円）

計 画 名	累計計画額 (a)	累計予算額 (b)	差 (対計画額比) (b-a (b/a))
県有建物長寿命化計画	1,334.90	1,352.30	17.40 (101.3%)
都市公園長寿命化計画	77.50	77.17	▲0.33 (99.6%)
公営住宅等長寿命化計画	57.00	56.20	▲0.80 (98.6%)
職員宿舎長寿命化計画	6.51	6.55	0.04 (100.6%)
県営水道長寿命化計画	116.40	116.50	0.10 (100.1%)
可茂工業用水道長寿命化計画	0.41	0.39	▲0.02 (95.1%)
木曾川右岸流域下水道ストック マネジメント計画等	168.29	173.08	4.79 (102.8%)

# 令和3年度に実施した主な長寿命化対策

計画名	主な対策（予算額：億円）
県有建物 長寿命化計画	<b>【長寿命化】</b> 西濃総合庁舎・熱源設備、冷却塔改修（2.1）、寿楽苑・空調改修（1.3）、セラミックパークMINO・空調改修（3.0）、魚苗センター関事業所・飼育棟大規模改修（3.8）、長良高等学校・体育館大規模改修（2.7）、警察本部・無停電電源装置更新（1.9） <b>【ユニバーサルデザイン化】</b> バリアフリー化 3箇所（0.2）、バリアフリースイールの改修など 2箇所（0.3）、トイレの洋式化 15箇所（3.1）
都市公園 長寿命化計画	ぎふワールド・ローズガーデン・花のタワーエレベーター更新（0.7）、養老公園・養老の滝擬木柵更新（0.8）、ぎふ清流里山公園・機械設備改修（0.4）、岐阜県百年公園・散策路、案内看板改修（0.1）
公営住宅等 長寿命化計画	県営田神住宅等・給水管改修等（1.2）、県営旭ヶ丘・屋根防水改修（0.9） 県営荒崎住宅等・外壁改修（0.3）
職員宿舎 長寿命化計画	下呂警察署管理職員宿舎・再整備（0.18）、梅ヶ枝アパート・外壁改修屋上防水工事（0.14）
県営水道 長寿命化計画	取水・送水ポンプ、非常用発電設備、水処理機械設備、送水管路等更新（14.1）、水管橋、排水処理設備、中央監視装置等修繕（4.8）
可茂工業用水道 長寿命化計画	管路施設改修（0.01）
木曾川右岸流域下水 道ストックマネ ジメント計画等	<b>【処理場】</b> 汚泥棟2系脱水機機械設備（再構築）工事（0.9）、水処理（11・12池）沈殿池機械設備（再構築）工事（1.4） <b>【管渠】</b> 幹線管渠管更生工事（2.2）

## 目標指標②（対策にかかる財政負担の最小化・平準化）について⑧

○経費縮減効果のある長寿命化対策のうち、「具体的な指標に基づいた進捗目標」を設定している計画については、その進捗状況の確認を行った。

○いずれの計画も目標に向けて進捗しており、財政負担の最小化・平準化が図られている。

計画名	指 標	進 捗 状 況	
道路施設 維持管理指針	一巡目の定期点検（H26年度～H30年度）において、早期に措置を講ずべき状態であった橋梁に対し、対策を実施した割合	（目標） （実績）	令和6年度までに 100% 令和3年度末時点 72% （対前年度比 +10ポイント）
河川インフラ 長寿命化計画	R3年度に長寿命化対策を実施した施設に係る直近の健全度評価の結果における「措置段階以外」の割合 （過去の健全度評価の結果を踏まえた長寿命化対策の効果が出ていることを、直近の健全度評価で確認するもの）	（目標） （実績）	毎年度 100% 令和3年度 100% （6施設中6施設が「措置段階以外」）
砂防施設 長寿命化計画	H26年度～R3年度に、健全度C評価の砂防施設に対し補修・改築の対策を実施した割合	（目標） （実績）	令和6年度までに 100% 令和3年度末時点 77% （対前年度比 +14ポイント）
治山施設 長寿命化計画	R3年度に、健全度SまたはA評価とした治山施設に対し補修等の対策を実施した割合	（目標） （実績）	令和6年度までに 82% （令和7年度までに 100%） 令和3年度末時点 30% （対前年度比 — ）



## 令和3年度に実施した主な長寿命化対策

計画名	主な対策（対策費：億円）
道路施設 維持管理指針	<b>【橋梁修繕】</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>・ 洞戸橋（関市） (0.2)</li> <li>・ 志も野橋（中津川市） (0.3)</li> <li>・ 大洲谷橋（高山市） (2.5)</li> </ul>
河川インフラ 長寿命化計画	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 山田川排水機場（岐阜市）操作卓更新 (0.8)</li> <li>・ 旧水門川排水機場（大垣市）除塵機更新 (0.2)</li> <li>・ 中野方ダム（恵那市）ダム管理用制御処理設備更新 (1.7)</li> </ul>
砂防施設 長寿命化計画	<b>【砂防施設の補修等】</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>・ 能郷谷-77・本巣市 (0.3)</li> <li>・ 三又谷-1・大垣市 (0.2)</li> <li>・ 野田押谷-1・下呂市 (0.7)</li> </ul>
治山施設 長寿命化計画	<b>【治山施設の補修等】</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>・ 鶯谷（岐阜市） (0.34)</li> <li>・ 鬼姫生向（揖斐川町） (0.08)</li> <li>・ 中街道（白川町） (0.06)</li> </ul>

以上より、全ての計画について、長寿命化対策にかかる財政負担の最小化・平準化は図られており、目標指標②に照らして基本方針は機能していると評価できる。

## 基本方針の総合評価

- 以上のとおり、設定した2つの目標指標に照らしたところ、目標指標①の達成見通しについて今後も注視する必要があるが、現時点では、基本方針は機能していると評価することができる。
- 従って、引き続き、基本方針に従った公共施設等の管理を進めることとする。