

社会資本総合整備計画評価審議資料

【都市公園課】

○計画の名称

(2) 多くの県民に利用される安全・安心・快適な公園を目指す計画 (防災・安全)

・説明資料 (パワーポイント) . . . p 1 ~ 1 5

詳細資料	事後評価書	. . . p 1 6 ~ 1 8
------	-------	-------------------

参考資料	整備計画書	. . . p 1 9 ~ 2 1
------	-------	-------------------

事後評価 社会資本総合整備計画

多くの県民に利用される安全・安心・快適な公園を目指す計画

都市建築部
都市公園整備局都市公園課

都市建築部の主要施策

長期構想「政策の方向性」

主要施策

安心して暮らせる
ふるさと岐阜県づくり

安心して暮らせるまちづくり

大規模地震に備えた建築物の耐震化の他、ライフライン施設の機能強化を図るとともに、良質な住環境の確保など、安心して暮らせるまちづくりを進める。

誰もが活躍できる
ふるさと岐阜県づくり

にぎわいあふれるまちづくり

「集約型都市構造」の構築を目指すなど、人口減少時代に対応した拠点性の高い、にぎわいあふれるまちづくりを進める。

ふるさと岐阜県の資源
を活かした活力づくり

公共交通を活かしたまちづくり

まちなかの円滑な移動や、郊外・中山間地域の生活交通の確保を支援するなど、公共交通を活かしたまちづくりを進める。

美しい自然と環境を
守る「清流の国」づくり

良好な都市環境づくり

環境に配慮した下水道整備、景観の保全形成、**県営都市公園の適切な運営管理**など、良好な都市環境づくりを進める。

ふるさと岐阜県を未来
につなぐ人づくり

交付金の位置づけ(防災・安全交付金)

概要

地域の防災・減災、安全を実現する「整備計画」に基づく地方主体の以下の取り組みについて、期間的な社会資本整備事業のほか、関連する社会資本整備や効果促進事業を総合的・一体的に支援

■地域住民の命と暮らしを守る総合的な老朽化対策及び事前防災・減災対策の取り組み

※ 総点検を踏まえたインフラ長寿命化計画の推進、インフラや住宅・建築物の耐震化、密集市街地の防災性の向上、堤防・岸壁の点検・緊急対策、避難地や防災拠点等となる都市公園の整備等

■地域における総合的な生活空間の安全確保の取り組み

■効果促進事業の活用による効果的な取り組み

今回の交付対象

住宅・社会資本の整備

基幹事業

防災・減災、安全に資する事業

関連社会資本整備事業

基幹事業に関連する
■各種「社会資本整備事業」
■「公的賃貸住宅の整備」



効果促進事業

- 計画の目標実現のため基幹事業一体となって、基幹事業の効果を一層高めるために必要な事業・事務
- 全体の事業費の2割目途

整備計画に掲げる政策目標の達成(成果指標で事後評価)

社会資本総合整備計画の概要①

計画の名称

多くの県民に利用される安全・安心・快適な公園を目指す計画

計画の期間

平成24年度～平成28年度(5年間)

計画の目標

- ・公園開設から数十年が経過し、施設の老朽化が著しく、更新の必要な施設が多くなっているため、公園利用者の安全性確保及び施設管理にかかるライフサイクルコスト縮減の観点から、公園施設長寿命化計画を策定し、計画的な施設整備に取り組む。
- ・公園利用者へのサービスの向上が図られ、安全・安心・快適な公園とすることを旨とする。

社会資本総合整備計画の概要②(成果目標)

計画の成果目標

■来園者満足度

【算定式】(来園者満足度)=(県営公園の印象について良い
または普通と回答した人数)/(アンケート回答人数)

94%(H23年度末)⇒95%(H28年度末)

■公園施設長寿命化計画策定割合

【算定式】(公園施設長寿命化計画策定割合)
=(策定済公園数)/(対象公園数)

33%(H23年度末)⇒100%(H28年度末)

※H23年度策定済(各務原・百年公園)

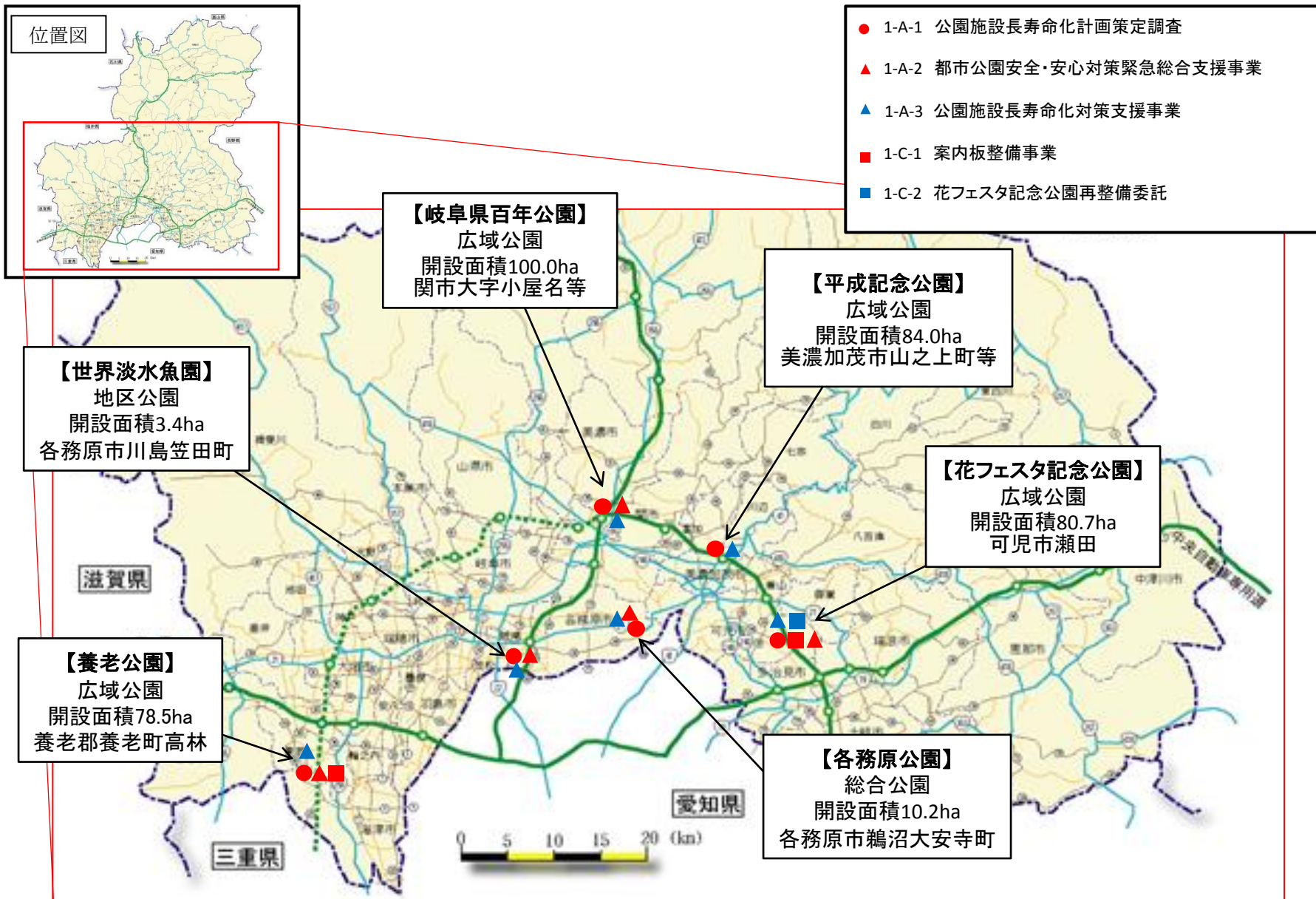
※2公園/6公園=33% ※H24年度(養老公園、平成記念公園)、H25年度(世界淡水魚園、花フェスタ記念公園)

■公園施設長寿命化計画に基づき改築を行う公園の割合

【算定式】(改築実施公園割合)
=(策定実施公園数)/(対象公園数)

0%(H23年度末)⇒100%(H28年度末)

事業対象公園位置図



事業の概要(基幹事業①)

事業概要

- **事業名**: (1-A-1)公園施設長寿命化計画策定調査
- **事業内容**: 健全度判定調査、長寿命化計画の策定・見直し
- **工期**: H24年度(養老公園、平成記念公園)新規策定
H25年度(世界淡水魚園、花フェスタ記念公園)新規策定
H28年度(百年公園、各務原公園)見直し
- **全体事業費**: 約2.6千万円



こどもの国倉庫(養老公園)



東屋(百年公園)



照明灯支柱及び配線点検(花フェスタ)

健全度判定調査実施の様子

事業の概要(基幹事業②)

事業概要

■ **事業名** : (1-A-2)都市公園安全・安心対策緊急総合支援事業

■ **事業内容** : 公園施設の改築・更新

■ **工期** : H24年度・H25年度

■ **全体事業費** : 約3.4億円

公園施設の改築・更新例
(花フェスタ記念公園)



(更新前)



(更新後)

公園施設の改築・更新例
(河川淡水魚園)



事業の概要(基幹事業③)

事業概要

■ **事業名** : (1-A-3)公園施設長寿命化対策支援事業

■ **事業内容** : 公園施設の改築・更新

■ **工期** : H26年度～H28年度

■ **全体事業費** : 約12.6億円

公園施設の改築・更新例
(養老公園)



(更新前)



(更新後)

公園施設の改築・更新例
(各務原公園)



事業の概要(効果促進事業①)

事業概要

- **事業名** : 案内板整備事業
- **事業内容** : 案内板の整備(花フェスタ記念公園、養老公園)
- **工期** : H26年度
- **全体事業費** : 約5千万円

事業内容

・案内板の老朽化が著しく、倒れる危険性や表示の色あせ等があることから、全体的にリニューアルすることで、来園者の安全を確保するとともに、公園の魅力を伝える案内板を整備。



(全景)



(近景)

案内板の整備例

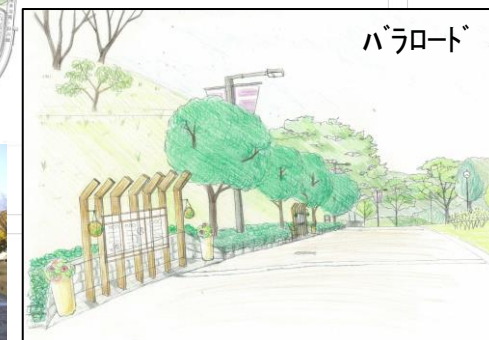
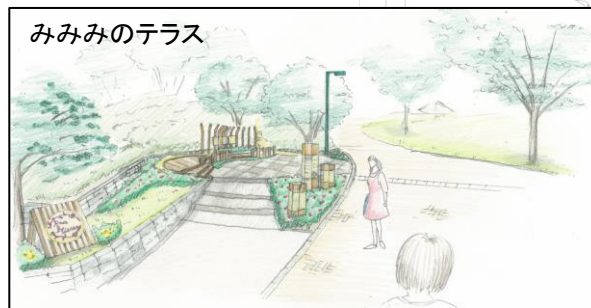
事業の概要(効果促進事業②)

事業概要

- **事業名** : 花フェスタ記念公園再整備
- **事業内容** : 花フェスタ記念公園の詳細設計の実施
- **工期** : H26年度
- **全体事業費** : 約3千万円

事業内容

公園施設の長寿命化対策を行うとともに、花フェスタ記念公園の再整備検討を行った。

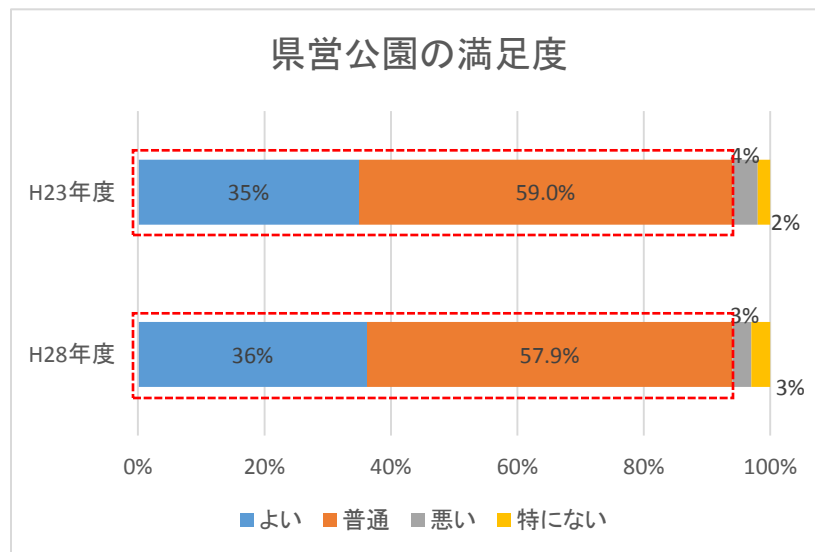


事業効果の発現状況①

算定結果

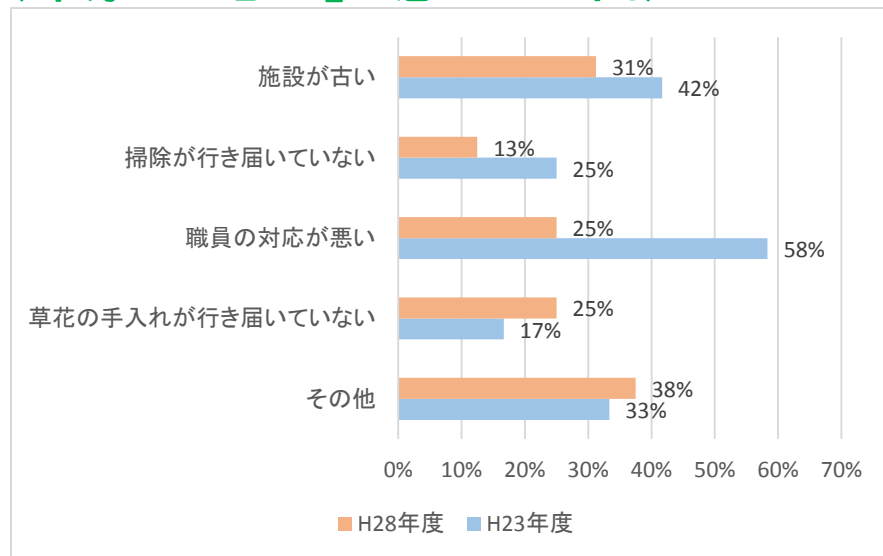
■アンケートにより来園者満足度を算出

調査年度	アンケート回答人数	印象が良い・普通と回答した人数	満足度
H23年度	315人	296人	94.0%
H28年度	535人	504人	94.2%



来園者満足度 ⇒94.2% (目標95%)

(印象が「悪い」と感じた理由)



■「施設が古い」と回答した人の割合が、H23年度は約42%であるのに対し、H28年度では約31%と減少。

事業効果の発現状況②

算定結果

■本整備計画に基づき、未策定の4公園について施設の劣化状況等の調査を実施し、その結果を踏まえ公園施設長寿命化計画を策定。

⇒100%(6/6公園)

■各務原公園、百年公園については、H23年度に長寿命化計画を策定しており、H28年度には長寿命化計画の見直しを実施。

各公園の長寿命化計画策定年度

公園名	施設数	計画策定年度
	(公園施設)	
養老公園	1,491	H24年度(新規策定)
世界淡水魚園	1,164	H25年度(新規策定)
各務原公園	497	H23年度(H28計画見直し)
百年公園	938	H23年度(H28計画見直し)
平成記念公園	433	H24年度(新規策定)
花フェスタ記念公園	4,033	H25年度(新規策定)

事業効果の発現状況③

算定結果

■本整備計画にて策定した、公園施設長寿命化計画に基づき、全ての公園にて施設の改築を実施。⇒ 100%(6/6公園)

各公園の主な改築・更新内容

公園名	主な改築・更新内容
養老公園	H24,25年度 テニスコート・休養施設(東屋等) H26年度 トイレ H27年度 園路舗装 H28年度 広場整備、遊具(複合遊具、遊具等)
世界淡水魚園	H24年度 ベンチ・照明灯
各務原公園	H24年度 信号機、園路舗装 H27,28年度 遊具(複合遊具、遊具等)、休養施設(東屋等)
百年公園	H24,25年度 フェンス、水道施設、休養施設(東屋) H27年度 フェンス H27,28年度 遊具(複合遊具、遊具等)
平成記念公園	H25年度 進入防止柵 H28年度 園路舗装
花フェスタ記念公園	H24年度 トイレ H25,26,27年度 空調設備 H27年度 園路舗装、柵等 H28年度 非常用発電設備、園路舗装、木製格子

今後の方針

■引き続き、誰もが安心して利用できる県営公園となるように、公園施設長寿命化計画に基づいた対策を適切に実施する。

■平成28年度「**岐阜県都市公園活性化基本戦略**」を策定。

・本戦略に基づき県営公園の再整備を取組み、公園の魅力を高め、周辺の地域資源との連携促進を図り、広域観光あるいは地域振興の拠点としての機能を発揮していくことを目指す。

【岐阜県都市公園活性化基本戦略】

岐阜県営の主要4公園(養老公園、花フェスタ記念公園、世界淡水魚園、平成記念公園)を多様な地域資源をつなぐ拠点として位置づけ、「清流の国ぎふ」に相応しいブランドを確立することを目的として、公園が担うべきテーマ、指針とする取組み方針と展開を明らかにするとともに、ハード・ソフトの両面にわたる具体的な取組み内容について、基本戦略を策定。

社会資本総合整備計画 事後評価書

平成30年 1月15日

計画の名称	1 多くの県民に利用される安全・安心・快適な公園を目指す計画（防災・安全）			
計画の期間	平成24年度 ～ 平成28年度（5年間）	交付対象	岐阜県	
計画の目標				

岐阜県が管理運営を行っている公園は開設してから数十年経過しているものがあり、施設の老朽化が著しいため更新の必要な施設が多くなっている。誰もが安全で安心して利用できる都市公園とするには、安全性の確保及びライフサイクルコスト縮減の観点から、予防保全的管理による長寿命化対策を含めた計画的な改築等に係る取組みが必要となっている。そこで、公園施設長寿命化計画を策定し、その計画に基づく対策等を行うことにより、利用者サービスの向上が図られ、安全・安心・快適な公園とすることを旨とする。

計画の成果目標（定量的指標）	<ul style="list-style-type: none"> 来園者満足度 : 94%(H23年度末) → 95%(H28年度末) 公園施設長寿命化計画策定割合 : 33%(H23年度末) → 100%(H28年度末) 公園施設長寿命化計画に基づき改築を行う公園の割合 : 0%(H23年度末) → 100%(H28年度末) 			
----------------	---	--	--	--

定量的指標の定義及び算定式	定量的指標の現況値及び目標値			備考						
	当初現況値 (H23当初)	中間目標値 (H25末)	最終目標値 (H27末)							
アンケートにより来園者満足度を算出する。 (来園者満足度) = (県営公園の印象について良い、普通と回答した人数) / (アンケート回答人数)	94%	-	95%							
公園施設長寿命化計画の策定割合を算出する。 (公園施設長寿命化計画策定割合) = (策定済み公園数) / (対象公園数)	33%	-	100%							
改築を行う都市公園数の割合を算出する。 (改築実施公園割合) = (改築実施公園数) / (対象公園数)	0%	-	100%							
全体事業費	合計 (A+B+C)	1,706百万円	A	1,626百万円	B	0	C	80百万円	効果促進事業費の割合 C / (A+B+C)	4.70%

事後評価（中間評価）

○事後評価（中間評価）の実施体制、実施時期	
事後評価の実施体制	事後評価の実施時期
岐阜県事業評価監視委員会において意見聴取	平成30年1月24日
	公表の方法
	岐阜県ホームページに掲載

1. 交付対象事業の進捗状況

交付対象事業															
A1 基幹事業															
番号	事業種別	地域種別	交付対象	直接 間接	事業者	要素となる事業名 (事業箇所)	事業内容 (延長・面積等)	市町村名	事業実施期間（年度）					全体事業費 (百万円)	備考
									H24	H25	H26	H27	H28		
1-A-1	公園	一般	岐阜県	直接	岐阜県	公園施設長寿命化計画策定調査(岐阜県)	健全度判定調査、長寿命化計画の策定等(N=2箇所)	岐阜県						26	
1-A-2	公園	一般	岐阜県	直接	岐阜県	都市公園安全・安心対策緊急総合支援事業(岐阜県)	公園施設の改築・更新(N=6箇所)	岐阜県						336	
1-A-3	公園	一般	岐阜県	直接	岐阜県	公園施設長寿命化対策支援事業(岐阜県)	公園施設の改築・更新(N=6箇所)	岐阜県						1,264	
合計													1,626		
B 関連社会資本整備事業															
番号	事業種別	地域種別	交付対象	直接 間接	事業者	要素となる事業名	事業内容 (延長・面積等)	市町村名	事業実施期間（年度）					全体事業費 (百万円)	備考
									H24	H25	H26	H27	H28		
合計															
番号	一体的に実施することにより期待される効果										備考				

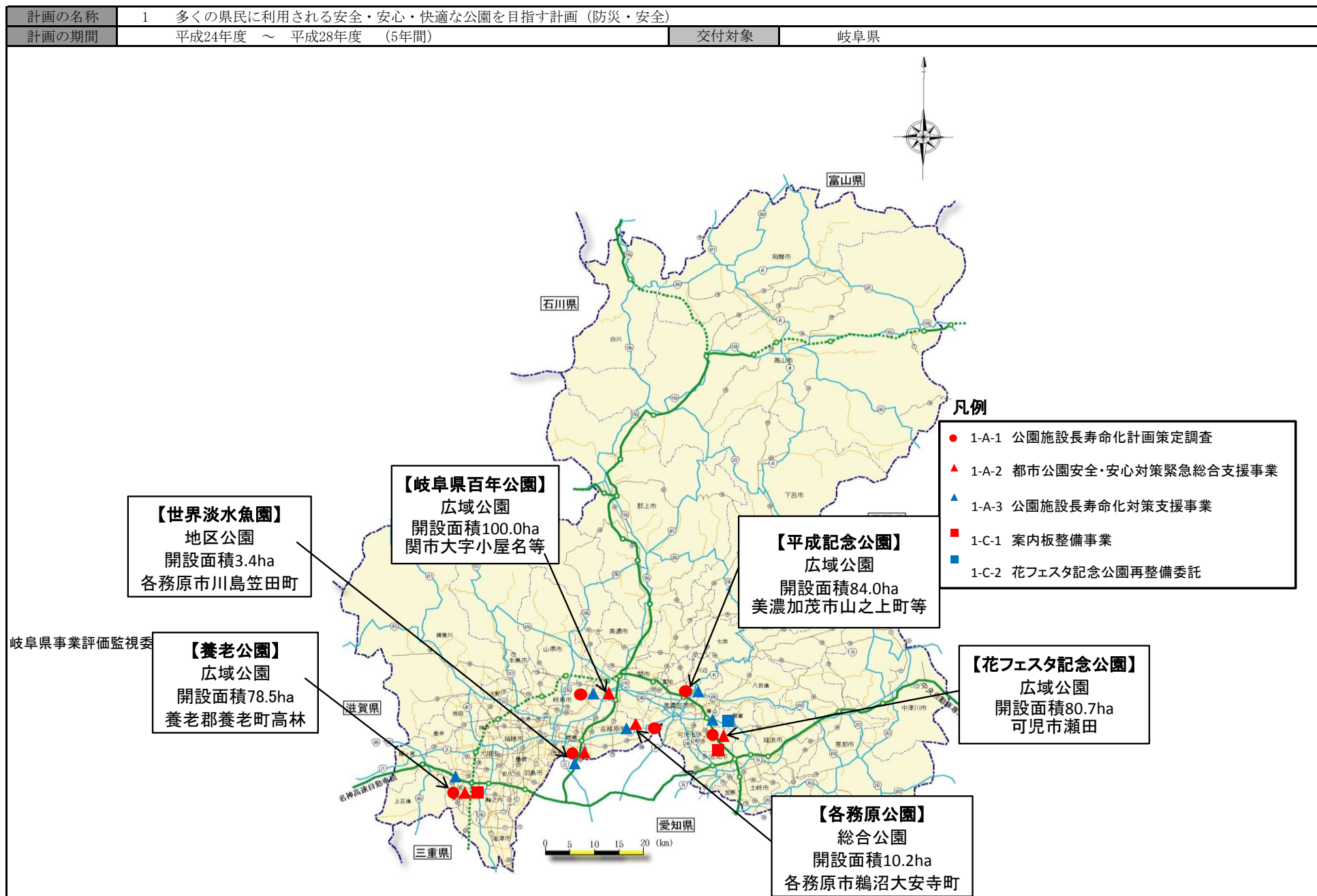
C 効果促進事業															
番号	事業種別	地域種別	交付対象	直接 間接	事業者	要素となる事業名	事業内容	市町村名 港湾・地区名	事業実施期間（年度）					全体事業費 （百万円）	備考
									H24	H25	H26	H27	H28		
1-C-1	施設整備	一般	岐阜県	直接	岐阜県	案内板整備事業	案内板の整備(N=2箇所)	岐阜県						50	
1-C-2	施設整備	一般	岐阜県	直接	岐阜県	花フェスタ記念公園再整備委託	詳細設計の実施	岐阜県						30	
合計													80		
番号	一体的に実施することにより期待される効果														備考
1-C-1	案内板の老朽化が著しく、倒れる危険性や表示の色あせ等があることから、全体的にリニューアルすることで、来園者の安全を確保するとともに、誘導の円滑化を図る。また1-A-2と一体で整備することにより、来園者満足度の増加を図ることができる。（1-A-2）														
1-C-2	公園施設の長寿命化対策を行うとともに、花フェスタ記念公園の再整備検討を行うことで、来園者満足度の増加を図る（1-A-3）														

2. 事業効果の発現状況、目標値の達成状況					
I 定量的指標に関連する 交付対象事業の効果の発現状況		<ul style="list-style-type: none"> 来園者満足度を向上させるため、施設の更新工事を実施した。 都市公園課にて管理する全6公園について岐阜県公園施設長寿命化計画を策定した。 岐阜県公園施設長寿命化計画に基づき、都市公園の改築工事を実施した。 			
II 定量的指標の達成状況	指標①（来園者満足度）	最終目標値	95.0%	目標値と実績値に差が出た要因	<ul style="list-style-type: none"> 財政状況や長寿命化計画の更新に合わせ、施設の老朽化対策を中心に進めてきた結果、来園者満足度の向上は目標を達成することは出来なかった。（H23年末 94.0%→H28年末 94.2%） 平成28年度「岐阜県都市公園活性化基本戦略」を策定し、今後、来園者満足度を向上させるため、都市公園の魅力向上するための再整備を進めていく。
		最終実績値	94.2%		
	指標②（公園施設長寿命化計画策定割合）	最終目標値	100.0%	目標値と実績値に差が出た要因	
		最終実績値	100.0%		
	指標③（公園施設長寿命化計画に基づき改築を行う公園の割合）	最終目標値	100.0%	目標値と実績値に差が出た要因	
		最終実績値	100.0%		
III 定量的指標以外の交付対象事業の効果の発現状況 （必要に応じて記述）		公園施設長寿命化計画を策定し、計画的な施設の改築・更新を行い、適切な公園施設の管理を行うことができる。			

3. 特記事項（今後の方針等）

引き続き、岐阜県公園施設長寿命化計画に基づき、県営公園の施設の長寿命化を図るとともに、施設の魅力向上のため、H28年10月策定した「岐阜県都市公園活性化基本戦略」に基づき再整備を進めていく。（公園施設長寿命化計画に基づき、継続すべき施設については修繕等を計画的に進め施設の延命化を図り、更新時期に達している施設においては、魅力向上のため必要な再整備を更新時期に行う。）

(参考図面) 市街地整備



おお けんみん りょう あんぜん あんしん かいてき こうえん めざ けいかく ぼうさい あんぜん
多くの県民の利用される安全・安心・快適な公園を目指す計画(防災・安全)

ぎふけん
岐阜県

計画の名称		1 多くの県民に利用される安全・安心・快適な公園を目指す計画 (防災・安全)																																
計画の期間		平成24年度 ~ 平成28年度 (5年間)			交付対象			岐阜県																										
計画の目標																																		
<p>岐阜県が管理運営を行っている公園は開設してから数十年経過しているものがあり、施設の老朽化が著しいため更新の必要な施設が多くなっている。誰もが安全で安心して利用できる都市公園とするには、安全性の確保及びライフサイクルコスト削減の観点から、予防保全的管理による長寿命化対策を含めた計画的な改築等に係る取組みが必要となっている。そこで、公園施設長寿命化計画を策定し、その計画に基づく対策を行うことにより、利用者サービスの向上が図られ、安全・安心・快適な公園とすることを目指す。</p>																																		
計画の成果目標 (定量的指標)		<ul style="list-style-type: none"> 来園者満足度 : 94%(H23年度末) → 95%(H28年度末) 公園施設長寿命化計画策定割合 : 33%(H23年度末) → 100%(H28年度末) 公園施設長寿命化計画に基づき改築を行う公園の割合 : 0%(H23年度末) → 100%(H28年度末) 																																
定量的指標の定義及び算定式		<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2"></th> <th colspan="3">定量的指標の現況値及び目標値</th> <th rowspan="2">備考</th> </tr> <tr> <th>当初現況値 (H23末)</th> <th>中間目標値 (H26末)</th> <th>最終目標値 (H28末)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>アンケートにより来園者満足度を算出する。 (来園者満足度) = (県営公園の印象について良い、普通と回答した人数) / (アンケート回答人数)</td> <td>94%</td> <td>—</td> <td>95%</td> <td></td> </tr> <tr> <td>公園施設長寿命化計画の策定割合を算出する。 (公園施設長寿命化計画策定割合) = (策定済み公園数) / (対象公園数)</td> <td>33%</td> <td>—</td> <td>100%</td> <td></td> </tr> <tr> <td>改築を行う都市公園数の割合を算出する。 (改築実施公園割合) = (改築実施公園数) / (対象公園数)</td> <td>0%</td> <td>—</td> <td>100%</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>											定量的指標の現況値及び目標値			備考	当初現況値 (H23末)	中間目標値 (H26末)	最終目標値 (H28末)	アンケートにより来園者満足度を算出する。 (来園者満足度) = (県営公園の印象について良い、普通と回答した人数) / (アンケート回答人数)	94%	—	95%		公園施設長寿命化計画の策定割合を算出する。 (公園施設長寿命化計画策定割合) = (策定済み公園数) / (対象公園数)	33%	—	100%		改築を行う都市公園数の割合を算出する。 (改築実施公園割合) = (改築実施公園数) / (対象公園数)	0%	—	100%	
	定量的指標の現況値及び目標値			備考																														
	当初現況値 (H23末)	中間目標値 (H26末)	最終目標値 (H28末)																															
アンケートにより来園者満足度を算出する。 (来園者満足度) = (県営公園の印象について良い、普通と回答した人数) / (アンケート回答人数)	94%	—	95%																															
公園施設長寿命化計画の策定割合を算出する。 (公園施設長寿命化計画策定割合) = (策定済み公園数) / (対象公園数)	33%	—	100%																															
改築を行う都市公園数の割合を算出する。 (改築実施公園割合) = (改築実施公園数) / (対象公園数)	0%	—	100%																															
全体事業費	合計 (A+B+C)	1,706百万円	A	1,626百万円	B	0	C	80百万円	効果促進事業費の割合 C / (A+B+C)	4.7%																								
交付対象事業																																		
A1 基幹事業																																		
番号	事業種別	地域種別	交付対象	直接 間接	事業者	要素となる事業名 (事業箇所)	事業内容 (延長・面積等)	市町村名	事業実施期間 (年度)					全体事業費 (百万円)	備考																			
									H24	H25	H26	H27	H28																					
1-A-1	公園	一般	岐阜県	直接	岐阜県	公園施設長寿命化計画策定調査(岐阜県)	健全度判定調査、長寿命化計画の策定等(N=6箇所)	岐阜県							26																			
1-A-2	公園	一般	岐阜県	直接	岐阜県	都市公園安全・安心対策緊急総合支援事業(岐阜県)	公園施設の改築・更新(N=6箇所)	岐阜県							336																			
1-A-3	公園	一般	岐阜県	直接	岐阜県	公園施設長寿命化対策支援事業(岐阜県)	公園施設の改築・更新(N=6箇所)	岐阜県							1,264																			
合計														1,626																				
B 関連社会資本整備事業																																		
番号	事業種別	地域種別	交付対象	直接 間接	事業者	要素となる事業名	事業内容 (延長・面積等)	市町村名	事業実施期間 (年度)					全体事業費 (百万円)	備考																			
									H24	H25	H26	H27	H28																					
合計																																		
番号	一体的に実施することにより期待される効果										備考																							
C 効果促進事業																																		
番号	事業種別	地域種別	交付対象	直接 間接	事業者	要素となる事業名	事業内容	市町村名 港湾・地区名	事業実施期間 (年度)					全体事業費 (百万円)	備考																			
									H24	H25	H26	H27	H28																					
1-C-1	施設整備	一般	岐阜県	直接	岐阜県	案内板整備事業	案内板の整備(N=2箇所)	岐阜県							50																			
1-C-2	施設整備	一般	岐阜県	直接	岐阜県	花フェスタ記念公園再整備委託	詳細設計の実施	岐阜県							30																			
合計														80																				
番号	一体的に実施することにより期待される効果										備考																							
1-C-1	案内板の老朽化が著しく、倒れる危険性や表示の色あせ等があることから、全体的にリニューアルすることで、来園者の安全を確保するとともに、誘導の円滑化を図る。また1-A-2と一体で整備することにより、来園者満足度の増加を図ることができる。(1-A-2)																																	
1-C-2	公園施設の長寿命化対策を行うとともに、花フェスタ記念公園の再整備検討を行うことで、来園者満足度の増加を図る。(1-A-3)																																	

(参考図面) 市街地整備

