

(様式6) 社会資本総合整備計画 事後評価書(案)

計画の名称	佐鳴湖における豊かでふれあいのある水環境の創出		
計画の期間	平成22年度～平成23年度(2年間)	交付対象	静岡県
計画の目標	「清流ルネサンスⅡ水環境改善緊急行動計画」に基づき、浜松市や流域住民との連携・協力による浄化対策を進めることで水質改善を図り、豊かでふれあいのある水環境を創出する。		

計画の成果目標(定量的指標)

①公共用水域水質測定において、湖の水質指標であるCODの年度平均値を、9.0mg/ℓ(H20)から8.0mg/ℓ未満(H23)に低減。

定量的指標の定義及び算定式

①湖の水質指標であるCODの公共用水域水質測定による年度平均値

定量的指標の現況値及び目標値

当初現況値	中間目標値	最終目標値
(H20)		(H23)
9.0mg/ℓ	-	8.0mg/ℓ

備考

拠点施設・重点地区

【拠点施設】浜名湖、浜松動物園

全体事業費	合計(A+B+C)	358百万円	A	355百万円	B	0百万円	C	3百万円	効果促進事業費の割合 C/(A+B+C)	0.8%
-------	-----------	--------	---	--------	---	------	---	------	-------------------------	------

静岡県社会資本整備重点計画における位置づけ

第2期(H20～H24)	第3期(H25～H29)
分野名 環境・景観	分野名
目標名 良好な生活環境の確保	目標名
指標名	指標名
目標値(H24)	目標値(H29)

事後評価

1. 交付対象事業の進捗状況 (○:計画期間中に完成 △:計画期間終了後に完成見込(備考欄に完成予定時期を記入) -:その他(備考欄に具体的に記入(中止、未実施等))

交付対象事業

A1 河川事業																
番号	事業種別	地域種別	交付対象	直接間接	事業者	省略工種	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)	進捗状況	備考
										H22	H23	H24				
1-A1-1	河川	一般	静岡県	直接	-	二級	佐鳴湖統合河川環境整備事業	浄化対策工1式、浄化効果追跡調査1式	浜松市					355	○	
小計(広域連携事業)													355			
合計													355			

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	省略工種	要素となる事業名	事業内容(延長・面積等)	市町村名 地区名	事業実施期間(年度)				全体事業費(百万円)	進捗状況	備考
										H22	H23	H24				
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	省略工種	要素となる事業名	事業内容	市町村名 地区名	事業実施期間(年度)				全体事業費(百万円)	進捗状況	備考
										H22	H23	H24				
1-C-1	計画・調査	一般	静岡県	直接	-	パンフレット作成	パンフレット作成	環境教育の啓発等	浜松市					3	○	
														0		
														0		
合計													3			

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	基幹事業（1-A1-1）のハード整備と共に、外国人向けの河川パンフレットを作成することで観光交流を促進するとともに、来日している外国人への意識啓発を行う。	

※交付対象事業については、できるだけ個別路線ごとに記載すること。

（参考） 計画の成果目標を同一とする地域自主戦略交付金の交付対象事業

【H24】 GのNo.74 【H23】 GのNo.119

（別添「事業実施計画」参照）

## 2. 事業効果の発現状況、目標値の達成状況

定量的指標に関連する  
交付対象事業の効果の発現状況

- ・ 当該事業により整備した窒素浄化施設については、佐鳴湖に流入する支川の水を浄化する役割を果たしており、COD低減の一角を担っている。なお、平成16年度に策定した清流ルネッサンスⅡ行動計画に基づく、下流域も含めた流域全体での浄化対策により、流入する汚濁負荷量が確実に低減され、それらの効果として湖の水質CODも低下している。

定量的指標の達成状況

指標①（湖の水質指標であるCODの公共用水域水質測定による年度平均値）

最終目標値

8.0 mg/l

目標値と実績値に差が出た要因

最終実績値

7.7 mg/l (100%)

指標②（ ）

最終目標値

目標値と実績値に差が出た要因

最終実績値

指標③（ ）

最終目標値

目標値と実績値に差が出た要因

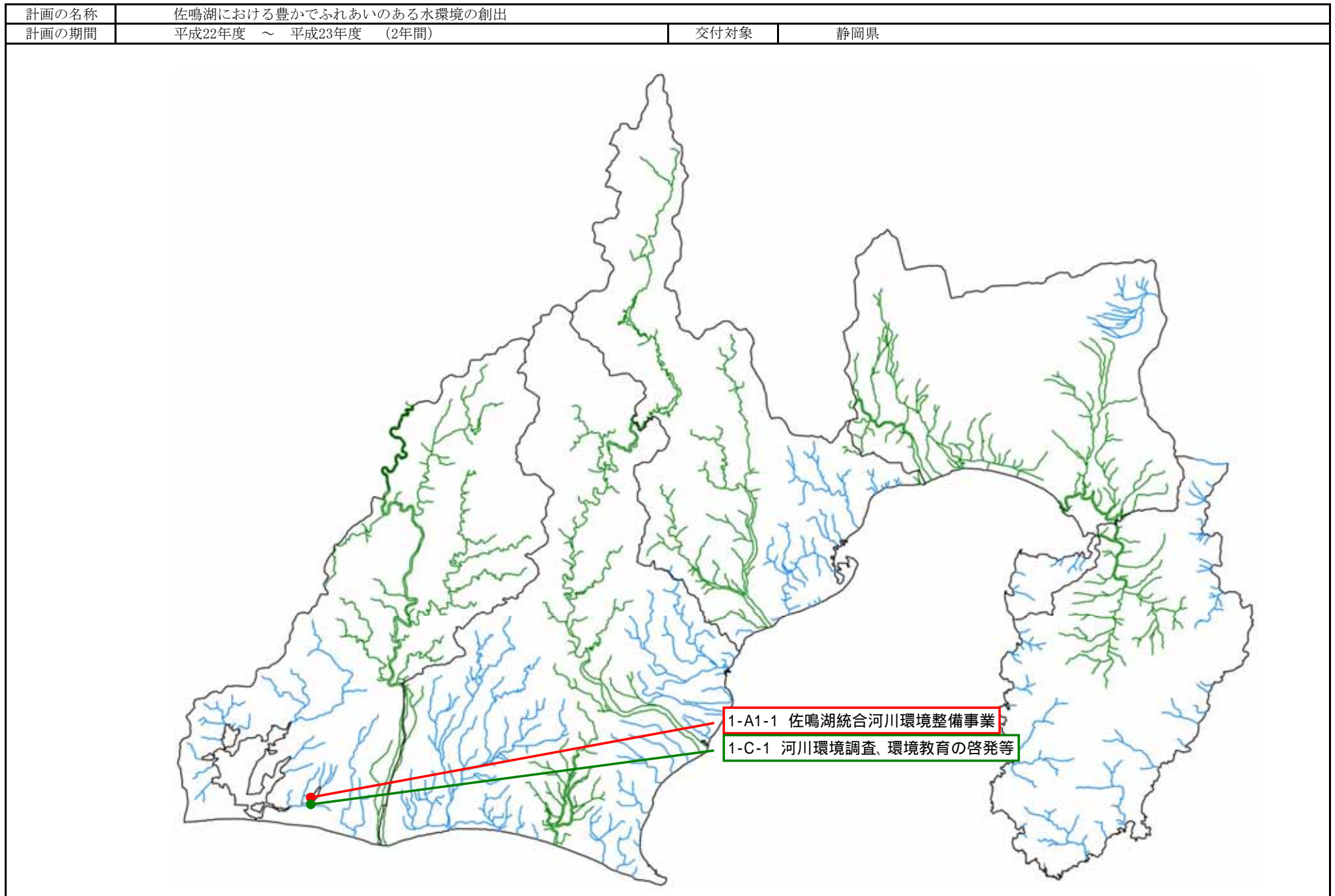
最終実績値

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）

## 3. 特記事項（今後の方針等）

平成26年度で清流ルネッサンスⅡ行動計画が完了するため、次期行動計画を現在策定中。平成27年度から、次期行動計画に基づき、引き続き佐鳴湖の浄化対策に取り組んでいく。

(様式6) 社会資本総合整備計画 (参考図面)



# 事業効果の発現状況

## 統合河川環境整備事業

「清流ルネサンス 水環境改善緊急行動計画」に基づき、浜松市や流域住民との連携・協力による浄化対策を進めることで水質改善を図り、豊かでふれあいのある水環境を創出することができた。

### 【事例】 佐鳴湖（新川）



いっしょに、未来の地域づくり。New Public Engineering for SHIZUOKA

静岡県交通基盤部