

# 社会資本総合整備計画（活力創出基盤整備） 事後評価書

平成28年3月8日

計画の名称	2 1 掛川市における、中心市街地や地域間のアクセスを改善し、安心安全に利用できる道路整備		
計画の期間	平成21年度～平成25年度（5年間）	交付団体	掛川市
計画の目標			

掛川市の中心市街地（JR掛川駅周辺）へと向かう道路や隣接する袋井市など東西交通のアクセスを改善し、地域間の交流及び活性化を更に図るとともに安心安全に利用できる道路整備を促進する。

### 計画の成果目標（アウトカム指標）

- ① ・ JR掛川駅や袋井市境までの未改良区間を道路改良することにより、走行時間短縮率を0%（H21）から2.7%（H25末）短縮する。
- ② ・ 人対車両事故率24.4%（H15～H20）の2割削減する。

### アウトカム指標の定義及び算定式

	定義	アウトカム指標の現況値及び目標値			備考
		当初現況値 (H21当初)	中間目標値	最終目標値 (H25末)	
①	JR掛川駅や袋井市境までの未改良区間を道路改良することにより、短縮された時間の総和から算出した走行時間短縮率 (走行時間短縮率) = (短縮される走行時間) / (整備前の総走行時間) × 100 (%)	0%	—	2.7%	
②	平成15年～平成20年の事故件数より人対車両事故の割合を算出する。 (人対車両事故率) = (過去の人対車両事故率) / (全体事故件数) × 100 (%)	24.4%	—	19.5%	

全体事業費	合計 (A+B+C)	1,819 百万円	A	1,627 百万円	B	0 百万円	C	192 百万円	効果促進事業費の割合 C / (A+B+C)	10.6%
-------	---------------	--------------	---	--------------	---	----------	---	------------	---------------------------	-------

### 事後評価

#### ○事後評価の実施体制、実施時期

事後評価の実施体制	事後評価の実施時期
市内部による評価を実施する。	平成27年度
	公表の方法
	評価完了後、市のホームページに掲載予定。

#### 1. 交付対象事業の進捗状況

交付対象事業																	
A 基幹事業																	
番号	事業種別	地域種別	交付団体	直接間接	事業主体	省略工種	率(基本)	要素事業名	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
											H21	H22	H23	H24	H25		
21-A1	道路	一般	掛川市	直接			0.55	(都) 葛川下俣線(葛川工区)	バイパス L=155m	掛川市						76	
21-A3	道路	一般	掛川市	直接			0.55	(1) 桜木中横断線(1工区)	バイパス L=420m	掛川市						1,000	
21-A6	道路	一般	掛川市	直接			0.55	(2) 北村線	歩道整備 L=860m	掛川市						35	
21-A7	道路	一般	掛川市	直接			0.55	(1) 西谷田梅ヶ谷橋線	歩道整備 L=670m	掛川市						70	
21-A8	道路	一般	掛川市	直接			0.55	(1) 三井幹線	現道拡幅 L=1,100m	掛川市						446	
合計															1,627		
B 関連社会資本整備事業																	
番号	事業種別	地域種別	交付団体	直接間接	事業主体	省略工種	率(基本)	要素事業名	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
											H21	H22	H23	H24	H25		
合計															0		
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	交付団体	直接間接	事業主体	省略工種	率(基本)	要素事業名	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
											H21	H22	H23	H24	H25		
21-C1	調査・計画	一般	掛川市	直接			0.5	長寿命化修繕計画	橋梁点検・計画策定	掛川市						9	※
21-C2	調査・計画	一般	掛川市	直接			0.55	長寿命化修繕計画	橋梁点検・計画策定	掛川市						33	
21-C3	調査・計画	一般	掛川市	直接			0.55	長寿命化修繕計画	舗装点検・計画策定	掛川市						150	
合計															192		

番号	一体的に実施することにより期待される効果	備考
21-C1	橋梁の長寿命化修繕計画を策定することにより、橋梁の長寿命化並びに橋梁の修繕及び架替えに係わる費用の削減を図りつつ、地域の道路網の安全性・信頼性を確保する。	※
21-C2	橋梁の長寿命化修繕計画を策定することにより、橋梁の長寿命化並びに橋梁の修繕及び架替えに係わる費用の削減を図りつつ、地域の道路網の安全性・信頼性を確保する。	
21-C3	舗装の長寿命化修繕計画を策定することにより、事後保全的な対応から計画的かつ予防的な対応に転換し、舗装の長寿命化による費用の削減を図り、地域の道路交通の安全確保をする。	

**その他関連する事業**

計画等の名称 32 暮らしの安全・安心を創出する”ふじのくに”のみちづくり																		
番号	事業種別	交付団体	要素事業名						市町村名	全体事業費(百万円)	備考							
21-A'4	道路	掛川市	(1) 郡道坂線						掛川市	1,056	防災・安全移行先							
番号	事業種別	地域種別	交付団体	直接	事業	道路	省略	率	要素事業名	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		
21-A'4	道路	一般	掛川市	直接		市町村道	交安	0.55	(1) 郡道坂線	歩道整備 L=730m	掛川市	H21	H22	H23	H24	H25	1,056	
計画等の名称 49 安全で快適な都市空間の形成																		
番号	事業種別	交付団体	要素事業名						市町村名	全体事業費(百万円)	備考							
21-A'2	道路	掛川市	(都) 掛川駅梅橋線(高御所工区)						掛川市	850	防災・安全移行先							
番号	事業種別	地域種別	交付団体	直接	事業	道路	省略	率	要素事業名	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		
21-A'2	道路	一般	掛川市	直接		街路	改築	0.55	(都) 掛川駅梅橋線(高御所工区)	バイパス L=700m	掛川市	H21	H22	H23	H24	H25	850	

A'	1,906 百万円	B'	0 百万円	C'	0 百万円	効果促進事業費の割合 (C+C') / ((A+A') + (B+B') + (C+C'))	5.2%
----	--------------	----	----------	----	----------	---	------

**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"> <li>道路整備により掛川市の中心市街地(JR掛川駅周辺)へのアクセスが向上した。</li> <li>歩道整備により、歩行者移動の安全性の向上が図られた。</li> </ul>				
II 定量的指標の達成状況	指標①(走行時間短縮)	最終目標	2.7%	目標と実績値 に差が出た要因	本計画の路線周辺の南北幹線道路等も整備されたことにより、目標を上回る走行時間の短縮となった。	
		最終実績値	4.9%			
	指標②(人対車両事故率減少)	最終目標	19.5%	目標と実績値 に差が出た要因		整備完了路線においては、対人対車両事故の発生件数が0であり、本事業により歩行者、自転車の安全が確保され目標を上回る結果となった。
		最終実績値	9.5%			
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)		<ul style="list-style-type: none"> <li>橋梁の長寿命化修繕計画の策定(21-C1、21-C2)により、橋梁の維持管理・更新に関する優先度を定めたことで、適切かつ効率的な維持管理の実施及びそれによるコスト削減が図れるようになった。</li> <li>舗装の長寿命化修繕計画の策定(21-C3)により、路面の性状の把握ができ、順次対策を行うことによる安全安心の確保が図られるようになった。</li> </ul>				

**3. 特記事項(今後の方針等)**

- ・(1)桜木中横断線(1工区)、(1)三井幹線は事業を継続し早期工事完了をめざす。
- ・橋梁の長寿命化修繕計画に基づいて架替・補修を行い、安全安心の確保に努める。
- ・舗装の長寿命化修繕計画に基づいて維持・補修を行い、安全安心の確保に努める。

(様式第8)

# 地域活力基盤創造計画 参考図面

計画の名称	21 掛川市における、中心市街地や地域間のアクセスを改善し、安心安全できる道路整備	
計画の期間	平成21年度～平成25年度	交付団体 掛川市

