

社会資本総合整備計画 事後評価書

令和02年08月26日

計画の名称	雪や災害に強く安全・安心に暮らせる道づくり（防災・安全）													
計画の期間	平成27年度～平成31年度（5年間）								重点配分対象の該当					
交付対象	西和賀町													
計画の目標	<ul style="list-style-type: none"> ・災害の拡大を防ぎ、また被害を軽減することのできる災害に強いまちづくりを推進するため、適切な維持管理を実施するとともに、災害に強い道路網の整備を計画的に推進する。 ・除雪体制の強化を推進する。 													
全体事業費（百万円）	合計（A+B+C+D）		488	A	488	B	0	C	0	D	0	効果促進事業費の割合 C / (A+B+C+D)	0	%

番号	計画の成果目標（定量的指標）			
	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		
		当初現況値 (H27当初)	中間目標値 (H29末)	最終目標値 (H31末)
1	道路の機能を保全するために対策が必要な箇所の整備率 要対策箇所と対策済箇所により、以下の式で算出する。 対策済延長 / 要対策延長 × 100 (%)	0%	63%	100%
2	除雪機械の整備率 除雪機械整備台数により、以下の式で算出する。 除雪機械整備台数 / 計画除雪機械整備台数 × 100 (%)	0%	60%	100%

備考等	個別施設計画を含む	<input type="radio"/>	国土強靱化を含む	-	定住自立圏を含む	-	連携中枢都市圏を含む	-	流域水循環計画を含む	-	地域再生計画を含む	-
-----	-----------	-----------------------	----------	---	----------	---	------------	---	------------	---	-----------	---

A 基幹事業

基幹事業(大)	番号	事業種別	地域種別	交付対象	直接間接	事業者	種別1	種別2	要素となる事業名 (事業箇所)	事業内容 (延長・面積等)	市区町村名/ 港湾・地区名	事業実施期間(年度)					全体事業費 (百万円)	費用 便益比	個別施設計画 策定状況
												H27	H28	H29	H30	H31			
一体的に実施することにより期待される効果																			
備考																			
道路事業	A01-001	道路	一般	西和賀町	直接	西和賀町	市町村道	修繕	(1)内の沢線ほか	橋梁補修 35橋	西和賀町						98		策定済
	A01-002	道路	一般	西和賀町	直接	西和賀町	市町村道	修繕	(1)東側幹線ほか	舗装補修 L=5km	西和賀町						111		策定済
	A01-003	道路	雪寒	西和賀町	直接	西和賀町	市町村道	雪寒	(他)湯本清水ヶ野線 清水ヶ野工区	スノ-シ-ルタ-補修 L=213m	西和賀町						0		-
		H33完了																	
	A01-004	道路	雪寒	西和賀町	直接	西和賀町	市町村道	雪寒	(1)下前小繋沢線 左草 工区	防雪柵 L=240m	西和賀町						40		-
	A01-005	道路	雪寒	西和賀町	直接	西和賀町	市町村道	除雪(機械)	(1)大木原線ほか84路線	除雪機械 10台	西和賀町						174		-
	A01-006	道路	一般	西和賀町	直接	西和賀町	市町村道	計画調査	(1)道路施設定期点検(道路橋)	点検調査 148橋	西和賀町						15		-

A 基幹事業

基幹事業(大)	番号	事業種別	地域種別	交付対象	直接間接	事業者	種別1	種別2	要素となる事業名 (事業箇所)	事業内容 (延長・面積等)	市区町村名/ 港湾・地区名	事業実施期間(年度)					全体事業費 (百万円)	費用 便益比	個別施設計画 策定状況
												H27	H28	H29	H30	H31			
一体的に実施することにより期待される効果																			
備考																			
道路事業	A01-007	道路	一般	西和賀町	直接	西和賀町	市町村道	計画調査	(1) 道路施設定期点検(道路ト礼)	点検調査・長寿命化修繕計画策定 4本	西和賀町						15	-	
	A01-008	道路	一般	西和賀町	直接	西和賀町	市町村道	計画調査	(他) 道路施設定期点検(横断歩道橋)	点検調査 1橋	西和賀町						2	-	
	A01-009	道路	一般	西和賀町	直接	西和賀町	市町村道	計画調査	(1) 道路施設点検(路面性状調査)	点検調査・計画策定 100km	西和賀町						10	-	
	A01-010	道路	一般	西和賀町	直接	西和賀町	市町村道	計画調査	(1) 道路施設点検(法面・土工構造物等点検)	点検調査 1式	西和賀町						19	-	
	A01-011	道路	一般	西和賀町	直接	西和賀町	市町村道	計画調査	(1) 道路施設点検(道路付属物)	点検調査 1式	西和賀町						4	-	
												小計					488		
											合計					488			

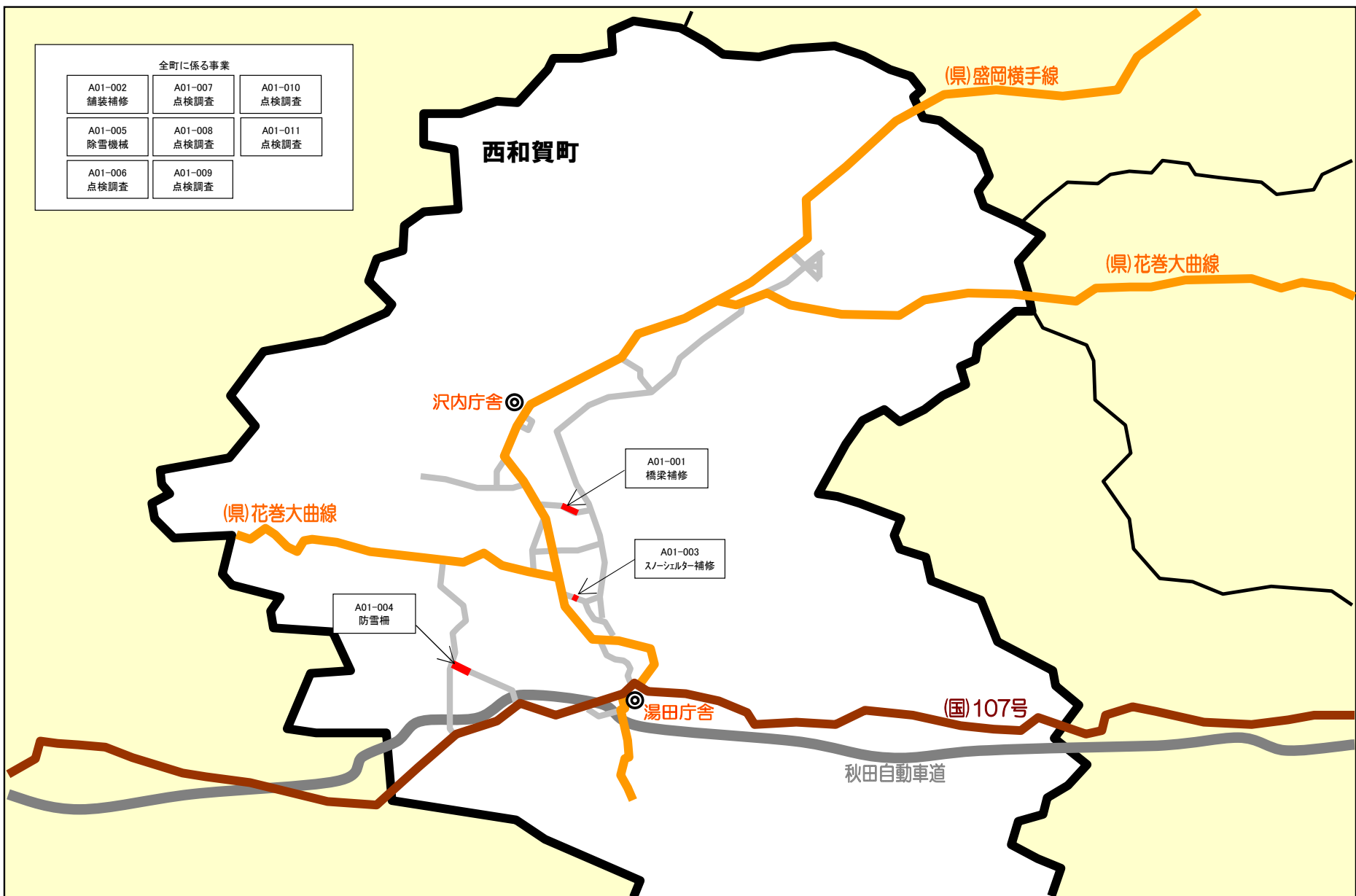
事後評価

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
西和賀町建設課において目標の達成状況やその要因等を確認、取りまとめを行い事後評価を実施	令和2年6月
	公表の方法
	西和賀町のホームページへ掲載
事業効果の発現状況	
定量的指標に関連する 交付対象事業の効果の発現状況	<ul style="list-style-type: none"> ・内の沢橋の橋梁補修を実施した結果、床版等の機能性回復が図られ、交通の安全性が確保された。 ・東側幹線ほか4路線の舗装補修を実施した結果、走行性、安全性および快適性が確保された。 ・下前小繋沢線の防雪柵設置を実施した結果、地吹雪による吹溜まり等を抑制し、安全・安心な冬期道路交通が確保された。 ・除雪機械の整備(購入)を実施した結果、故障等による不稼働時間が大幅に減少し、安定した除雪体制が確保された。
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"> ・道路施設等の点検・調査を実施したことにより第三者被害を未然に防ぐことができ、更に今後の維持修繕計画の基礎となるデータを得ることができた。
特記事項(今後の方針等)	
<ul style="list-style-type: none"> ・H28橋梁補修事業を加速化するため重点計画へ移行 ・残事業については、社会資本総合整備事業(防災・安全社会資本整備交付金)により継続して整備を進め、早期供用できるよう事業進捗を図る。 ・道路施設の点検・調査結果に基づき計画的な維持修繕を行い、安全・安心な道路網の確保を図る。 	

目標値の達成状況		
番号	指標（略称）	
	目標値 / 実績値	目標値と実績値に差が出た要因
1	要対策延長に対する対策済延長の割合	
	最終目標値	100%
	最終実績値	19%
事業量に対して必要な交付金等予算が確保できなかったことなどにより、当初計画で想定していた事業進捗に遅れが発生したため。要素事業毎に事業費に対する延長割合が違うため、延長割合の低い事業が優先された場合、このように指標に大きな影響が出たと考える。		
2	計画除雪機械整備台数に対する割合	
	最終目標値	100%
	最終実績値	70%
事業量に対して必要な交付金等予算が確保できなかったことなどにより、当初計画で想定していた事業進捗に遅れが発生したため。		

(参考図面) 防災・安全社会資本整備交付金

計画の名称	雪や災害に強く安全・安心に暮らせる道づくり (防災・安全)		交付対象	西和賀町
計画の期間	平成27年度 ~ 平成31年度 (5年間)			



全町に係る事業		
A01-002 舗装補修	A01-007 点検調査	A01-010 点検調査
A01-005 除雪機械	A01-008 点検調査	A01-011 点検調査
A01-006 点検調査	A01-009 点検調査	

(参考資料)

計画の名称	雪や災害に強く安全・安心に暮らせる道づくり (防災・安全)		
計画の期間	平成27年度 ~ 平成31年度 (5年間)	交付対象	西和賀町

●主要な事業内容

橋梁補修

〔A01-001〕内の沢線 内の沢橋
整備前



整備後



舗装補修

〔A01-002〕志賀来ユキトピア線
整備前



整備後



防雪柵

〔A01-004〕下前小繋沢線 左草工区



除雪機械

〔A01-005〕大木原線ほか84路線

