

社会資本総合整備計画事後評価書

令和4年12月26日

計画の名称	13 県内における橋梁等の長寿命化を図ることにより安全な生活環境を支える社会資本整備（防災・安全）										重点計画の該当	○					
計画の期間	平成27年度 ～ 平成31年度（5年間）			交付対象	松島町, 大崎市, 登米市, 白石市, 岩沼市, 栗原市, 塩竈市, 七ヶ宿町, 多賀城市, 村田町, 角田市, 蔵王町, 名取市, 川崎町, 亘理町, 大衡村, 利府町, 大郷町, 加美町, 色麻町, 涌谷町, 南三陸町, 丸森町, 大河原町, 柴田町, 気仙沼市, 大和町, 富谷市, 美里町, 石巻市, 女川町, 山元町, 東松島市, 七ヶ浜町, 宮城県												
計画の目標	<p>・ 県内における橋梁等に対し、長寿命化対策を施し、安心と安全な交通を確保し生活環境を支える社会資本整備を行う。</p>																
計画の成果目標（定量的指標）	<p>① 橋梁修繕の完了率 (%)</p> <p>② 道路定期点検の完了率 (%)</p>																
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 (H27当初)	中間目標値 (H29末)		最終目標値 (H31末)			
① 橋梁修繕の完了率 (%) 橋梁補修完了箇所数/橋梁補修箇所数											0.0%	16.7%		73.0%			
② 道路定期点検の完了率 (%) 道路定期点検完了箇所数/道路定期点検箇所数											13.0%	64.0%	100.0%				
全体事業費	合計 (A+B+C)	16,489	百万円	A	16,489	百万円	B	0	百万円	C	0	百万円	D	0	百万円	効果促進事業費の割合	0.0%

事後評価

○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
宮城県及び各市町村において、数値目標の達成状況や事業効果の発現を検証し、その結果を踏まえて今後の整備方針を検討した。	令和4年12月
	公表の方法
	宮城県のホームページにて公表

1. 交付対象事業の進捗状況

A1 道路事業													事業実施期間（年度）					全体事業費 （百万円）	個別施設計画 策定状況	備考
番号	事業 種別	地域 種別	交付 対象	直接 間接	事業者	道路 種別	省略 種別	要素となる事業名	事業内容	市町村名	H27	H28	H29	H30	H31					
12-A1	道路	一般	松島町	直接	-	市町村道	修繕	13-A-305（1）松島・磯崎線ほか3路	橋梁修繕 N=3	松島町						14	策定済み			
12-A2	道路	一般	大崎市	直接	-	市町村道	修繕	13-A-306（1）新幹線東線	耐震補強 N=1	大崎市						120	策定済み			
12-A3	道路	一般	登米市	直接	-	市町村道	修繕	13-A-307（1）大貝堤線ほか7路線	橋梁修繕 N=8	登米市						835	策定済み			
12-A4	道路	一般	白石市	直接	-	市町村道	修繕	13-A-309（2）川西東線ほか5路線	橋梁修繕 N=6	白石市						308	策定済み			
12-A5	道路	一般	岩沼市	直接	-	市町村道	修繕	13-A-314（2）玉崎浄水場線ほか3路	橋梁修繕 N=4	岩沼市						78	策定済み			
12-A6	道路	一般	栗原市	直接	-	市町村道	修繕	13-A-316（2）山中線ほか16路線	橋梁修繕 N=17	栗原市						664	策定済み			
12-A7	道路	一般	塩竈市	直接	-	市町村道	修繕	13-A-317（1）北浜乙線ほか2路線	橋梁修繕 N=3	塩竈市						266	策定済み			
12-A8	道路	一般	七ヶ宿町	直接	-	市町村道	修繕	13-A-318（1）湯原稲子線ほか2路線	橋梁修繕 N=3	七ヶ宿町						123	策定済み			
12-A9	道路	一般	多賀城市	直接	-	市町村道	修繕	13-A-319（1）新田上野線ほか2路線	橋梁修繕 N=2	多賀城市						197	策定済み			
12-A10	道路	一般	村田町	直接	-	市町村道	修繕	13-A-320（他）七曲線ほか2路線	橋梁修繕 N=3	村田町						88	策定済み			
12-A11	道路	一般	角田市	直接	-	市町村道	修繕	13-A-321（1）東町寄井線	橋梁修繕 N=1	角田市						492	策定済み			
12-A12	道路	一般	蔵王町	直接	-	市町村道	修繕	13-A-322（他）台町鎌倉線	橋梁架替 N=1	蔵王町						87	策定済み			
12-A13	道路	一般	名取市	直接	-	市町村道	修繕	13-A-323（1）笠島中道線ほか9路線	橋梁修繕 N=10	名取市						94	策定済み			
12-A14	道路	一般	川崎町	直接	-	市町村道	点検	13-A-324 道路定期点検	定期点検	川崎町						25	策定済み			
12-A15	道路	一般	岩沼市	直接	-	市町村道	修繕	13-A-325（2）藤浪線	橋梁架替 N=1	岩沼市						113	策定済み			
12-A16	道路	一般	亘理町	直接	-	市町村道	修繕	13-A-326（1）高屋野地線ほか15路線	橋梁修繕 N=16	亘理町						118	策定済み			
12-A17	道路	一般	大衡村	直接	-	市町村道	修繕	13-A-327（他）大瓜北側1号線ほか3路	橋梁修繕 N=4	大衡村						0	策定済み			

12-A138	道路	一般	七ヶ浜町	直接	—	市町村道	点検	13-A-421道路定期点検	定期点検	七ヶ浜町						3	策定済み
12-A139	道路	一般	角田市	直接	—	市町村道	修繕	13-A-422(2)戸地掛梶賀線ほか2路線	橋梁修繕 N=3	角田市						10	策定済み
12-A140	道路	一般	白石市	直接	—	市町村道	修繕	13-A-423(他)江志山線	橋梁修繕 N=1	白石市						2	策定済み
12-A141	道路	一般	宮城県	直接	—	国道	改築	13-A-31(国)113号ほか23路線	トンネル補修	県内一円						75	策定済み
12-A142	道路	一般	南三陸町	直接	—	市町村道	修繕	13-A-389(他)伊里前住宅線	橋梁修繕 N=1	南三陸町						65	策定済み
小計(道路事業)															16,489		

B 関連社会資本整備事業（該当なし）																	
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	事業実施期間（年度）					全体事業費（百万円）	個別施設計画策定状況	備考
										H27	H28	H29	H30	H31			
											小計		0				

C 効果促進事業（該当なし）																	
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	事業実施期間（年度）					全体事業費（百万円）	個別施設計画策定状況	備考
										H27	H28	H29	H30	H31			
											小計		0				

D 社会資本整備円滑化地籍整備事業（該当なし）																
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（面積等）	市町村名	事業実施期間（年度）					全体事業費（百万円）	個別施設計画策定状況	備考
									H27	H28	H29	H30	H31			
											小計		0			

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														
							県内における橋梁等に対し、長寿命化対策を施し、安心と安全な交通を確保し生活環境を支える道路整備の実現に向け、一定の効果が発現することができた。							
II 定量的指標の達成状況	指標① 橋梁修繕の完了率（%）		最終目標値	73.0%	目標と実績値に差が出た要因	震災による資材及び労働者不足に伴う事業遅延（入札不調など）や関係機関協議などに時間を要したため、一部事業の執行に遅れが生じたことから、最終目標値を下回ったもの。								
			最終実績値	66.3%										
	指標 道路定期点検の完了率（%）		最終目標値	100.0%	目標と実績値に差が出た要因									
			最終実績値	96.2%										
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）													-	

3. 特記事項（今後の方針等）

・継続事業については、令和2年度に創設された個別補助事業（道路メンテナンス事業）を活用し、各自自治体で定めている長寿命化計画に基づき、計画的な修繕に向けて取り組む。

4・整備事例

13-A-23 （国）457号中野川橋

13-A-16（主）亘理大河原川崎線 東根橋

<整備前>



<整備後>防護柵取替，主桁塗装



<整備前>



<整備後> 床板補修

