

社会資本総合整備計画 事後評価書

令和02年09月14日

計画の名称	秋田市における災害に強い安全で安心な道路交通社会に対応したまちづくり（防災・安全）													
計画の期間	平成26年度～平成30年度（5年間）								重点配分対象の該当					
交付対象	秋田市													
計画の目標	秋田市地域防災計画に指定されている緊急輸送道路の無電柱化の推進及び、市中心市街地と市郊外とを結ぶ道路整備を行うことによる地域間アクセス強化と併せて、市民生活に直結した生活道路の整備改良を行い、安全で安心な道路交通社会を形成する。 また、冬期の安全な通行のための対策が実施された区間の割合を増やして、通行車両及び歩行者の安全確保を図る。													
全体事業費（百万円）	合計（A+B+C+D）		7,721	A	7,260	B	0	C	461	D	0	効果促進事業費の割合 C / (A+B+C+D)	5.97	%

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 (H26当初)	中間目標値 (H28末)	最終目標値 (H30末)
1	緊急輸送道路の無電柱化率 緊急輸送道路の市道であるものの総延長のうち無電柱化（電線共同溝整備）された延長の割合 (無電柱化率) = (緊急輸送道路のうち市道の電線共同溝延長) / (緊急輸送道路のうち市道の総延長)	14%	15%	17%
2	中心市街地への20分到達可能面積の割合 実地走行調査により秋田市中心部から20分以内の到達面積を測定し、全体面積に占める割合を算出する。 (20分到達可能面積の割合) = (現地走行調査による市中心部から20分以内の到達面積) / (全体面積)	14%	15%	16%

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
												H26	H27	H28	H29	H30			
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	秋田市	直接	秋田市	市町村道	改築	(1)川尻八橋線ほか	電線共同溝 L = 1.6km	秋田市						1,000	-	
	A01-002	道路	一般	秋田市	直接	秋田市	市町村道	改築	(他)仁井田仲谷地五十枚線ほか	現道拡幅 L = 12.0km	秋田市							1,522	-
	A01-004	道路	一般	秋田市	直接	秋田市	市町村道	修繕	(1)太平井関沢線ほか	舗装補修 L = 57.7km	秋田市							1,255	-
	A01-005	道路	一般	秋田市	直接	秋田市	市町村道	改築	(1)川尻新屋線	橋梁架替 L = 0.5km	秋田市							0	策定済
	A01-006	道路	一般	秋田市	直接	秋田市	市町村道	改築	(他)浜ナシ山港北線ほか	踏切拡幅 L = 0.4km	秋田市							189	-
	A01-007	道路	一般	秋田市	直接	秋田市	市町村道	修繕	(他)田尻沢中町6号線ほか	道路修繕 L = 25.0km	秋田市							1,155	策定中

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
												H26	H27	H28	H29	H30			
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	A01-008	道路	雪寒	秋田市	直接	秋田市	市町村道	雪寒	(1) 戸島畑谷線ほか	防雪柵 L = 0.7km	秋田市						25	-	
	A01-009	道路	雪寒	秋田市	直接	秋田市	市町村道	雪寒	(1) 中通本線ほか	消雪施設 L = 0.1km	秋田市							79	-
	A01-010	道路	雪寒	秋田市	直接	秋田市	市町村道	雪寒	(1) 臨海秋操線ほか	融雪改良 L = 2.0km	秋田市							673	-
	A01-011	道路	雪寒	秋田市	直接	秋田市	市町村道	雪寒	除雪機械購入事業	除雪機械 4台	秋田市							90	-
	A01-012	道路	一般	秋田市	直接	秋田市	市町村道	修繕	(1) 秋田環状2号線ほか	地下道修繕 L = 0.2km	秋田市							256	策定中
	A01-013	道路	一般	秋田市	直接	秋田市	市町村道	交安	(2) 手形山田中線ほか	道路附物修繕 N=580基	秋田市							337	策定済

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
												H26	H27	H28	H29	H30			
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	A01-014	道路	一般	秋田市	直接	秋田市	市町村道	計画調査	舗装長寿命化計画策定事業	点検調査 L = 158.0km	秋田市						41	-	
	A01-015	道路	一般	秋田市	直接	秋田市	市町村道	点検調査	(2) 金足添川線ほか	道路附属物等点検・補修 N=1式	秋田市							350	-
	A01-016	道路	一般	秋田市	直接	秋田市	市町村道	交安	川尻広面線ほか	道路附属物修繕 N=32基	秋田市							3	策定済
	A01-017	道路	一般	秋田市	直接	秋田市	市町村道	交安	古野荒巻線ほか	道路附属物修繕 N=16基	秋田市							2	策定済
	A01-018	道路	一般	秋田市	直接	秋田市	市町村道	交安	道川五十丁一号線ほか	道路附属物修繕 N=14基	秋田市							7	策定済
	A01-019	道路	一般	秋田市	直接	秋田市	市町村道	交安	川尻八橋線	道路附属物修繕 N=1基	秋田市							2	策定済

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
												H26	H27	H28	H29	H30			
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	A01-021	道路	一般	秋田市	直接	秋田市	市町村道	計画調査	川原田前田線	地下道修繕設計	秋田市						5	-	
	A01-022	道路	一般	秋田市	直接	秋田市	市町村道	修繕	割山向浜線ほか3路線	舗装修繕 L = 2.2km	秋田市						140	-	
	A01-023	道路	一般	秋田市	直接	秋田市	市町村道	修繕	秋田環状2号線ほか8路線	舗装修繕 L = 4.1km	秋田市						87	-	
	A01-024	道路	一般	秋田市	直接	秋田市	市町村道	修繕	飯島小学校線ほか1路線	舗装修繕 L = 0.2km	秋田市						1	-	
	A01-025	道路	一般	秋田市	直接	秋田市	市町村道	修繕	新屋島木町線ほか5路線	舗装修繕 L = 0.5km	秋田市						9	-	
	A01-026	道路	一般	秋田市	直接	秋田市	市町村道	雪寒	除雪機械整備棟ほか	耐震補強 N = 1式	秋田市						32	策定済	
											小計						7,260		

C 効果促進事業

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
												H26	H27	H28	H29	H30			
一体的に実施することにより期待される効果																			
備考																			
河川事業	C03-001	河川	一般	秋田市	直接	秋田市	-	-	道路排水等流末整備事業	水路整備 L=1.0km	秋田市					94	-		
		仁井田仲谷地五十五枚線ほか（38-A2）から流入する雨水を取り込むために必要な流末排水路の改良・修繕をすることにより、災害に強い道路交通ネットワークの向上を図る。																	
	C03-002	河川	一般	秋田市	直接	秋田市	-	-	普通河川古川改修事業	護岸整備 L=0.5km	秋田市					239	-		
		仁井田仲谷地五十五枚線ほか（38-A2）から流入する雨水排水の流末である普通河川古川の改良・修繕をすることにより、災害に強い道路交通ネットワークの向上を図る。																	
	C03-003	河川	一般	秋田市	直接	秋田市	-	-	河川修繕事業	護岸補修 L=2.0km	秋田市					101	-		
		仁井田仲谷地五十五枚線ほか（38-A2）から流入する雨水排水の流末である河川の修繕を行い適正な流下機能と能力を確保し、災害に強い道路交通ネットワークの向上を図る。																	
											小計					434			
道路事業	C01-004	道路	一般	秋田市	直接	秋田市	-	-	海拔表示シート設置事業	海拔表示シート設置	秋田市					2	-		
		主要な道路の施設に海拔表示シートを貼付し、災害時の安全な避難に貢献するとともに地域の防災意識の向上を図り、安全安心な地域づくりを図る。																	
	C01-005	道路	一般	秋田市	直接	秋田市	-	-	法定外公共物等舗装整備事業	舗装等整備 L=3.0km	秋田市					25	-		
		法定外公共物（官地）ほか市道認定外の生活関連道路の舗装等整備を行い、仁井田五十五枚線ほか（38-A2）と整備と一体的に整備し、災害に強い道路ネットワークの構築を図るもの。																	
											小計					27			
											合計					461			

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
秋田市において、目標の達成状況と指標の達成状況を確認	令和2年9月
	公表の方法
	秋田市ホームページにより公表
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	<p>○市道川尻八橋線において、電線共同溝の整備を実施し、緊急輸送道路の無電柱化の推進を図った。</p> <p>○市道浜ナシ山港北線において、踏切拡幅を実施し、国道7号から秋田港および土崎地区工業団地へのアクセス強化を図った。</p> <p>○市道鉄砲町菅野線において、道路改良に併せ歩道のバリアフリー化を実施し、安全で安心な道路交通社会の形成を図った。</p>
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）	○市道川尻新屋線新川橋の架替を実施。令和3年3月開通予定。
特記事項（今後の方針等）	
<p>○平成25年度に防災・安全交付金が新設され、インフラ再構築（老朽化対策、事前防災・減災対策）および生活空間の安全確保のための要素事業について、社会資本整備総合交付金から防災・安全交付金に移行し事業を実施することとなったため、本計画においても交付金区分にあわせて社会資本整備総合交付金と防災・安全交付金に分割したが、定量的指標の定義については当初整備計画策定時の共通指標としている。なお実績値についても同様の扱いとしている。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・社会資本整備総合交付金 秋田市における災害に強い安全で安心な道路交通社会に対応したまちづくり ・防災・安全交付金 秋田市における災害に強い安全で安心な道路交通社会に対応したまちづくり（防災・安全） <p>○本計画は令和元年から令和5年度までの計画へ更新し、継続して事業を実施。</p>	

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	緊急輸送道路の無電柱化率	
	最終目標値	17%
	最終実績値	17%
2	中心市街地への20分到達可能面積の割合	
	最終目標値	16%
	最終実績値	15%