

雪国あおもりの暮らしを支える道づくり

事業主体 青森県
計画期間 H31～R5

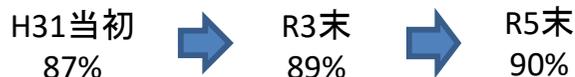
■計画の概要

計画の目標

○冬期間において安全で円滑な道路交通と安全で快適な歩行者空間を確保するため、除雪と併せて防雪・消融雪施設等の整備を行うとともに老朽化した施設を更新し、安全・安心・快適な雪国あおもりの暮らしを支える道づくりをめざす。

成果目標

積雪時においても、道路空間が確保される延長を87% (H31)から90% (R5)まで向上させる。



事業内容

積寒寒冷特別地域(県内全域)での防雪・消融雪施設整備等の雪寒地域道路整備事業を実施

代表工区

- 国道280号 瀬辺地～広瀬工区(融雪溝整備) L=5.1km
- 国道338号 五川目工区(防雪柵整備) L=1.8km
- 弘前岳鯉ヶ沢線 中村町工区(堆雪幅整備) L=2.0km etc.

■事後評価の結果

事業実績

- 事業数による進捗【計画全体47事業】
着手率43%(20事業)
- 完成した代表事例
国道338号 五川目工区(防雪柵整備) 整備延長L=1.8km



整備前



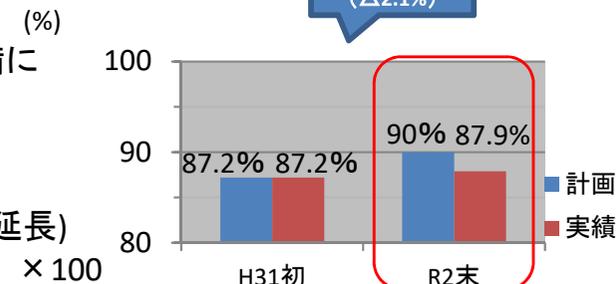
整備後

整備効果

- ・道路上の視程障害を防止。
- ・路面の吹き溜まりを解消。

成果目標(R2末)の達成状況

流雪溝・防雪柵・雪崩対策などの施設整備によって積雪期も道路空間が確保される率(雪道安全空間確保率)=
(雪道安全空間確保延長 / 雪道安全空間確保整備計画全体延長)



■今後の方針

本計画はR2年度末で廃止となったが、継続事業については防災安全交付金へ移行のために他事業のもと、引き続き事業の進捗を図る。

社会資本総合整備計画 事後評価書

令和04年03月16日

計画の名称	雪国あおもりの暮らしを支える道づくり											
計画の期間	平成31年度 ~ 令和05年度 (5年間)										重点配分対象の該当	
交付対象	青森県											
計画の目標	冬期間において安全で円滑な道路交通と安全で快適な歩行者空間を確保するため、除雪と併せて防雪・消融雪施設等の整備を行うとともに老朽化した施設を更新し、安全・安心・快適な雪国あおもりの暮らしを支える道づくりをめざす。											
全体事業費(百万円)	合計(A+B+C+D)	19,280	A	19,280	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 (H31当初)	中間目標値 (H33末)	最終目標値 (H35末)
1	積雪時においても、道路空間が確保される延長を87%(H31)から90%(H35)まで向上させる。 流雪溝・防雪柵・雪崩対策などの施設整備によって積雪期も道路空間が確保される率 (雪道安全空間確保率)=(雪道安全空間確保延長/雪道安全空間確保整備計画全体延長)×100	87%	89%	90%

備考等	個別施設計画を含む	-	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
												H31	R02	R03	R04	R05			
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	青森県	直接	青森県	国道	除雪	(国) 国道101号ほか5-A 151	除雪 L=977.1km	青森市ほか						5,400	-	
	A01-002	道路	一般	青森県	直接	青森県	都道府 県道	除雪	(主) 八戸階上線ほか5-A 152	除雪 L=997.0km	八戸市ほか						5,460	-	
	A01-003	道路	一般	青森県	直接	青森県	都道府 県道	除雪	(一) 金木停車場線ほか5 -A153	除雪 L=1013.6km	五所川原市ほか						5,610	-	
	A01-004	道路	一般	青森県	直接	青森県	国道	除雪(機 械)	(国) 国道101号ほか5-A1 61	除雪機械(ロ-列除雪車)購入1 台 除雪機械(除雪トラック)購入 5台 除雪機械(除雪グレーダ) 購入8台 除雪機械(除	青森市ほか						1,340	-	
	A01-005	道路	一般	青森県	直接	青森県	都道府 県道	除雪(機 械)	(主) 八戸階上線ほか5-A 162	除雪機械(ロ-列除雪車)購入6 台 除雪機械(除雪トラック)購入 3台 除雪機械(除雪グレーダ) 購入5台 除雪機械(除	八戸市ほか						820	-	

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
												H31	R02	R03	R04	R05			
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	A01-006	道路	一般	青森県	直接	青森県	都道府 県道	除雪(機 械)	(一)金木停車場線ほか5 -A163	除雪機械(ロ-列除雪車)購入4 台 除雪機械(除雪トラック)購入 3台 除雪機械(除雪ゲレ-ダ) 購入4台 除雪機械(除	五所川原市ほか						650	-	
											小計						19,280		
											合計						19,280		

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 県道路課が実施	事後評価の実施時期 令和3年度
	公表の方法 県ホームページにて公表
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	冬期間においても安全で円滑な道路交通と安全で快適な歩行者空間を確保するため、除雪と併せて防雪・消融雪施設等の整備を実施した。これにより継続して安全・安心・快適な雪国あおもりの暮らしを支える道づくりが実践された。
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）	
特記事項（今後の方針等）	
今後も、冬期間における安全で円滑な道路交通と安全で快適な歩行者空間を確保するため、必要な除雪事業を進める。	

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	最終 目標値	90%	本計画が令和2年度で廃止となったため。
	最終 実績値	87%	

(参考様式3)

(参考図面) 社会資本総合整備計画

計画の名称	5 雪国あもりの暮らしを支える道づくり				交付対象	青森県
計画の期間	平成 31 年度	～	平成 35 年度			

5-A151
除雪

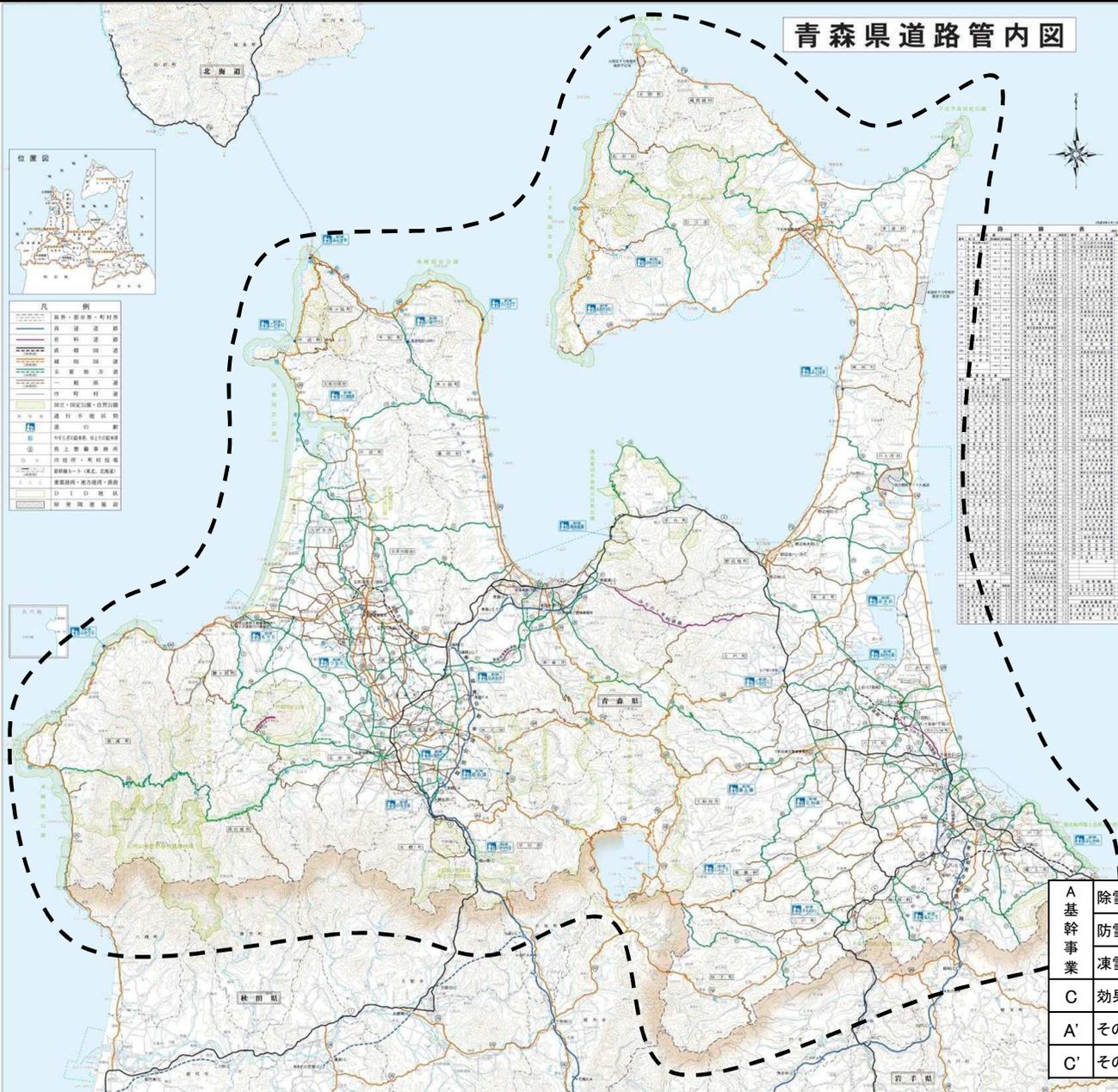
5-A152
除雪

5-A153
除雪

5-A161
除雪(機械)

5-A162
除雪(機械)

5-A163
除雪(機械)



青森県道路管内図

P5(1枚中1枚)

A	除雪・除雪機械	○
A'	防雪	○
A'	凍雪害	○
C	効果促進事業	○
A'	その他関連する事業	
C'	その他関連する事業(効果促進)	