

事業番号	11 03 02	事業改善シート (29年度実施事業分)		<input type="checkbox"/> 当初要求	<input type="checkbox"/> 当初予算案	<input type="checkbox"/> 補正予算案	■点検
事業名	安全・安心な道路環境対策事業			部局	建設部	課・室	道路管理課
				実施期間	S30 ~	E-mail	michikanri@pref.nagano.lg.jp
しあわせ信州創造プラン(総合5か年計画)							
プロジェクト	2 農山村産業クラスター形成プロジェクト						
施策の総合的展開	2-1 魅力ある地域の創造と発信	4-1 地域防災力の向上	5-2 快適で暮らしやすいまちづくり				
	4 次代につながる景観育成の推進	5 災害に強い建物・道路等の整備	2 暮らしを支える道路網の整備				
		2 県民生活の安全確保					
		2 交通安全対策の推進					

1 事業の概要

現状 (予算編成時)	○道路は経年劣化するため、安全安心な道路環境を確保するため、適切な維持管理が必要。 ○冬期間は、積雪・凍結により、危険が増加するため、安全で円滑な交通環境を確保するため、除融雪が必要。 ○積雪地域での冬期交通確保は除融雪だけでなく、防雪施設の整備が必要。 ○道路内の電柱は、災害時の倒壊が緊急輸送道路確保や、良好な景観の阻害となっている。 ○道路には落石等危険箇所があり、防災施設等の設置が必要。 ○通学路の合同点検により、県管理道路において安全対策が必要な箇所があり、早期対策が必要。	29年度決算額	22,621,987 千円
		職員数	206.28 人
目指す姿	○道路施設の状況を把握し、計画的及び日常の補修を効率的に行い、既存施設を有効に活用し快適な道路環境の確保を図る。 ○長寿命化修繕計画に基づき、橋梁・トンネル等道路施設の修繕を行い適切な維持管理を図る。 ○適正な除雪体制を整え、効率・経済的な除融雪を行い、冬期間の安全・円滑な道路交通の確保を図る。 ○積雪地域では除融雪のソフト対策と防雪・消雪施設整備のハード対策とを組合せ経済的な雪道対策を図る。 ○緊急輸送道路や、景観を重視する観光地等において障害となる電柱をなくすため、範囲を決め計画的に無電柱化を推進する。 ○落石等災害の危険性が高い箇所について、落石防護柵などの防災対策施設を整備し、道路災害の発生を未然に防止する。 ○通学中の児童等の交通事故をなくし、安全に暮らせるための交通環境の実現を目指す。 (主な実施内容: 橋梁修繕、除雪、スノーシェッド整備、電線類地中化、落石対策、交通安全対策など)		

区分(単位:千円)	27年度	28年度	29年度	30年度	指標及びその達成状況						
					No	成果指標	27年度末	28年度末	29年度		
事業 予算額	前年度繰越	4,948,564	3,060,209	4,123,501	3,841,873						
	当初予算	18,375,183	18,474,898	18,546,975	18,442,960						
	補正予算	3,920,452	3,477,928	3,654,531	0						
	合計(A)	27,244,199	25,013,035	26,325,007	22,284,833						
Aの コスト	一般財源	14,182,232	10,908,987	11,059,054	9,010,990						
	県債	5,643,000	6,659,000	7,667,000	6,435,000						
	国庫支出金	7,291,358	7,427,353	7,586,043	6,809,551						
	その他	127,609	17,695	12,910	29,292						
決算額(B)	24,183,383	23,479,504	22,621,987								
概算 人員 費	職員数(人)	206.28	206.28	206.28	206.28						
	概算人員費(C)	1,707,173	1,632,500	1,671,281	1,671,281						
概算事業費(B(A)+C)	25,890,556	25,112,004	24,293,268	23,956,114							
					①	早期に対応が必要な橋梁の修繕実施箇所数	121/264 (45.8%)	149/264 (56.4%)	170/264 (64.3%)	179/264 (67.8%)	達成
					②	通学路緊急合同点検の要対策箇所の着手数	485/546 (88.8%)	538/546 (98.5%)	546/546 (100%)	546/546 (100%)	達成

成果指標設定理由	①橋梁長寿命化修繕計画の「ランク I 橋梁」の進捗率を、64.3%まで向上させる。(170橋/264橋) ②通学中の児童等の事故をなくすため、平成24年度に実施した緊急合同点検結果に基づく要対策箇所の着手数を成果指標に設定。
----------	---

目標に対する成果の状況	①・②共、目標を達成したことにより、安全な通行を確保することができた。
-------------	-------------------------------------

2 今後の事業の方向性

今後、事業をどのようにしていきたいか	<input type="checkbox"/> 事業を実施しない <input type="checkbox"/> 事業を見直して実施 <input checked="" type="checkbox"/> 事業を現行どおり実施	
	課題	今後の方向性
	道路施設の老朽化に伴う維持管理費用の確保	定期的に道路施設の点検を実施し、長寿命化修繕計画に基づく予防的な修繕を行うことにより維持管理費用の削減を図る。

3 事業を構成する細事業の内容

No	プロジェクト No	細事業名	29年度 実施内容(実績)	職員数(人)	29年度		30年度(当初)
					(当初)	(決算)	
1		舗装補修費	県管理道路の舗装を計画的に補修し、道路利用者の安全かつ快適な利用を確保した。	9.87	752,000	814,219	619,500
2		橋梁補修費	長寿命化修繕計画等に基づき、緊急性の高い橋梁等について、補修設計、修繕工事を行った。橋梁の定期点検を行った。	18.07	2,467,430	3,059,451	2,578,490
3		雪寒対策道路費	積雪・寒冷地域において、雪崩・凍雪害の危険性が高い箇所について、雪崩予防柵や堆雪帯等を設置し、冬季間の道路交通を確保した。	7.02	425,000	410,782	358,050
4		除雪費	除雪計画書に基づき、県内の除融雪が必要な路線の除雪および凍結防止剤散布を実施し、円滑な交通を確保した。	17.51	1,560,000	2,223,291	1,560,000
5	2-1-2	電線共同溝整備費	第7期長野県無電柱化推進計画(暫定)に基づき、県内の無電柱化予定箇所の無電柱化を推進した。	0.78	439,092	377,340	409,500
6		雪寒地域建設機械整備費	適切な除雪レベルを保つために、必要な除融雪機械の更新を行った。	9.12	704,928	619,815	746,670

No	プロジェクト No	細事業名	29年度 実施内容(実績)	職員数 (人)	29年度		30年度 (当初)
					(当初)	(決算)	
7		道路橋梁維持修繕費	道路施設の適切な維持管理を行うとともに、橋梁補修、舗装補修、除雪業務を実施し、道路利用者の安全かつ円滑な交通を確保した。	84.45	7,513,964	10,426,584	7,482,674
8	2-1-2	県単道路舗装費	道路利用者が安全で安心して走行できる道路舗装を維持した。	2.22	197,500	171,127	197,500
9		災害防除道路費	落石等危険箇所において、落石防護柵等防災施設を設置した。	11.89	1,189,385	1,212,834	1,096,540
10		交通安全施設費	通学路等において、歩道の整備、交差点改良、道路情報板の更新等を行った。	30.93	1,998,150	1,909,369	1,964,510
11		県単道路防災費	落石等危険箇所において、落石防護柵等防災施設を設置した。	10.53	952,275	1,007,118	942,275
12	2-1-2	県単道路交通安全対策費	通学路等において、歩道の整備、防護柵の設置、標識の設置等を行った。	3.89	347,251	390,057	487,251
				206.28	18,546,975	22,621,987	18,442,960

事業改善シート附表

事業番号	事業名	安全・安心な道路環境対策事業				29年度 実施内容(実績)	29年度 実施状況	建設部			課・室			道路管理課					備考 (H28事業番号)
		29年度 実施内容(予定)	29年度 実施内容(実績)	27年度	28年度			29年度			総合5か年計画プロジェクト					県民協働事業改善			
細事業No	細事業名	項目	実施方法	29年度 実施内容(予定)	29年度 実施内容(実績)	29年度 実施状況	27年度 当初 (千円)	28年度 当初 (千円)	29年度 要求 (千円)	29年度 当初 (千円)	29年度 補正 (千円)	29年度 決算 (千円)	番号	施策の 総合的 展開	予算 (千円)	実施 年度	主な点検 区分結果	点検	
11 03 02																			
1	舗装補修費	舗装補修工事	直接	大規模な劣化箇所の補修工事の実施	大規模な劣化箇所の補修工事を実施した。	計画通り ○	878,850	878,850	752,000	752,000	-176,915	814,219		5-2.2				11-03-03	
2	橋梁補修費	橋梁補修事業	直接	橋梁長寿命化修繕計画等に基づき、緊急性の高い橋梁等について、補修設計、修繕工事を行う。	橋梁長寿命化修繕計画等に基づき、緊急性の高い橋梁等について、補修設計、修繕工事を行った。	計画通り ○	1,464,750	1,429,838	1,854,230	1,854,230	-75,763	2,299,081		5-2.2				11-03-04	
2	橋梁補修費	橋梁定期点検	直接	維持管理に関する省令及び告示の規定に基づく定期点検を行う。	維持管理に関する省令及び告示の規定に基づく定期点検を行った。	計画通り ○	144,900	214,200	613,200	613,200	35,700	760,370		5-2.2				11-03-04	
3	雪寒対策道路費	雪崩対策の実施	直接	スノーシェッドの設置	スノーシェッドを設置した。	計画通り ○	133,948	157,500	82,700	82,700	-19,615	79,933		5-2.2				11-03-06	
3	雪寒対策道路費	凍雪害対策の実施	直接	堆雪帯の設置	堆雪帯を設置した。	計画通り ○	150,150	84,000	71,400	71,400	-16,934	69,012		5-2.2				11-03-06	
3	雪寒対策道路費	防雪対策の実施	直接	チェーン着脱所の設置	チェーン着脱所を設置した。	計画通り ○	340,852	231,000	270,900	270,900	-64,251	261,837		5-2.2				11-03-06	
4	除雪費	除雪業務	委託	除雪計画書に基づく除融雪の実施	除雪計画書に基づく除融雪を実施した。	計画通り ○	1,560,000	1,560,000	1,560,000	1,560,000	663,291	2,223,291		5-2.2				11-03-07	
5	電線共同溝整備費	無電柱化推進工事	直接	電線共同溝の設置	電線共同溝を設置した。	計画通り ○	69,300	168,000	439,092	439,092	-66,729	377,340	2-1-2	2-1.4 4-1.5	439,092			11-03-09	
6	雪寒地域建設機械整備費	道路建設機械整備	直接	雪寒地域内の除融雪機械の購入	雪寒地域内で除融雪機械を購入した。	計画通り ○	812,500	760,000	704,928	704,928	-85,113	619,815		5-2.2				11-03-11	
7	道路橋梁維持修繕費	維持補修工事	委託	道路の維持修繕	道路の維持修繕をした。	計画通り ○	3,410,532	3,421,884	3,421,964	3,401,964	306,000	3,909,633		2-1.4 5-2.2				11-03-12	
7	道路橋梁維持修繕費	橋梁修繕	直接	橋梁の比較的小規模な工事や、緊急の修繕工事を行う。	橋梁の比較的小規模な工事や、緊急の修繕工事を行った。	計画通り ○	612,000	612,000	612,000	612,000	0	705,326		2-1.4 5-2.2				11-03-12	
7	道路橋梁維持修繕費	舗装補修	直接	県管理道路の舗装を計画的に補修し、道路利用者の安全かつ快適な利用を確保する。	県管理道路の舗装を計画的に補修し、道路利用者の安全かつ快適な利用を確保した。	計画通り ○	2,000,000	2,000,000	2,000,000	2,000,000	93,803	2,122,237		2-1.4 5-2.2				11-03-12	
7	道路橋梁維持修繕費	除雪業務	委託	除雪計画書に基づく除融雪の実施	除雪計画書に基づく除融雪を実施した。	計画通り ○	1,500,000	1,500,000	1,500,000	1,500,000	2,053,426	3,689,388		2-1.4 5-2.2				11-03-12	
8	県単道路舗装費	無電柱化推進工事の補助	直接	電線共同溝の設置に伴う設計や付帯工事の実施	電線共同溝の設置に伴う設計や付帯工事を実施した。	計画通り ○	88,000	87,500	87,500	87,500	-28,492	61,127	2-1-2	2-1.4 4-1.5 5-2.2	87,500			11-03-13	
8	県単道路舗装費	凍上により損傷した舗装の対策工事	直接	凍結深さに対応していない旧舗装構造の箇所を、凍結に対応した舗装構造へと改築する	凍結深さに対応していない旧舗装構造の箇所を、凍結に対応した舗装構造へと改築した。	計画通り ○	110,000	110,000	110,000	110,000	0	110,000	2-1-2	2-1.4 4-1.5 5-2.2	110,000			11-03-13	
9	災害防除道路費	道路災害防除	直接	落石等危険箇所の落石防護柵等防災施設の設置	落石等危険箇所に落石防護柵等防災施設を設置した。	計画通り ○	1,059,450	1,094,100	1,189,385	1,189,385	1,356,214	1,212,834		4-1.5				11-03-05	
10	交通安全施設費	交通安全施設等整備	直接	歩道の整備、交差点改良、道路情報板の設置	歩道の整備、交差点改良、道路情報板の設置をした。	計画通り ○	2,755,200	2,793,000	1,878,450	1,878,450	-269,968	1,781,415		4-1.5 4-2.2 5-2.2				11-03-08	
10	交通安全施設費	「道の駅」整備	直接	駐車場の整備、トイレの改修	駐車場の整備、トイレの改修をした。	計画通り ○	-	73,500	119,700	119,700	-28,497	127,954		4-1.5 4-2.2 5-2.2				11-03-08	
11	県単道路防災費	道路災害防除	直接	落石等危険箇所の落石防護柵等防災施設の設置	落石等危険箇所に落石防護柵等防災施設を設置した。	計画通り ○	938,000	952,275	952,275	952,275	-6,938	1,007,118		4-1.5				11-03-15	
12	県単道路交通安全対策費	交通安全対策	直接	歩道の整備、防護柵の設置、標識の設置	歩道の整備、防護柵の設置、標識の設置をした。	計画通り ○	346,751	347,251	347,251	347,251	-14,688	390,057	2-1-2	4-2.2 5-2.2	347,251			11-03-14	
合 計								18,375,183	18,474,898	18,566,975	18,546,975	3,654,531	22,621,987		983,843				