

鉄道軌道安全輸送設備等整備事業計画(案)  
 バリアフリー化設備等整備事業計画(案)

&lt;現路線分&gt;

事業実施事業者名:しなの鉄道株式会社

計画期間 5年

(単位:千円)

設備・保存費の区分	整備の概要	安全輸送設備整備実施年度										備考
		25年度		26年度		27年度		28年度		29年度		
		事業費	整備対象箇所	事業費	整備対象箇所	事業費	整備対象箇所	事業費	整備対象箇所	事業費	整備対象箇所	
信号保安設備	集中監視装置	0		10,000	上田指令室	0		0		0		
保安通信設備	列車無線中央装置更新	0		8,000	上田指令機器室	0		0		0		
防護設備	気象情報監視中央装置更新	0		14,000	上田指令室	0		0		0		
停車場設備	ホーム改良	44,000	小諸構内 3両分(ホーム嵩上げ)	26,000	軽井沢構内 3両分(ホーム嵩上げ)	0		0		0		
変電所設備	遮断装置更新	0		36,000	大屋変電所	36,000	屋代変電所	36,000	御代田変電所	0		
変電所設備	遠方監視制御装置更新	0		0		45,000	変電所(3箇所)	32,000	変電所(2箇所)	0		
変電所設備	変電所主器更新 (変圧器・シリコン整流器)	0		0		0		60,000	小諸変電所	60,000	大屋変電所	
車両設備	車両更新	258,000	115系車両(中古) (寒冷地仕様、ワンマン化改造含む) (2両×6編成)	0		0		0		0		
車両設備	車両改造 (ATS装置、運転状況記録装置、 異常時停止装置)	215,000	115系車両 (3両×5編成)	180,000	115系車両 (3両×5編成)	0		0		0		
その他設備	保守用車両更新	0		0		0		0		400,000	マルチプルタイタンパー 1両	
小計		517,000		274,000		81,000		128,000		460,000		

鉄道軌道安全輸送設備等整備事業計画(案)  
 バリアフリー化設備等整備事業計画(案)

&lt;現路線分&gt;

事業実施事業者名:しなの鉄道株式会社

計画期間 5年

(単位:千円)

設備・保存費の区分	整備の概要	安全輸送設備整備実施年度										備考
		25年度		26年度		27年度		28年度		29年度		
		事業費	整備対象箇所	事業費	整備対象箇所	事業費	整備対象箇所	事業費	整備対象箇所	事業費	整備対象箇所	
保安通信設備	列車無線基地局改良	0		5,000	上田機器室	0		15,000	上田・田中間	15,000	大屋・屋代間	
線路設備	50Nレール同種交換	13,104	小諸～滋野間	15,000		15,000		15,000		15,000		整備箇所は検査等により特定
線路設備	PCマクラギ交換 (PND型へ)	28,991	滋野～田中間	35,000		35,000		35,000		35,000		整備箇所は検査等により特定
線路設備	踏切内マクラギ交換	10,737	西上田構内 常盤踏切(23本)					0		0		
線路設備	連結軌道締結装置改良	0		0		10,000	千曲川橋梁	10,000	千曲川橋梁	0		
電路設備	電柱建替【同種交換】	35,920	中軽井沢～御代田間	35,000		79,300		79,300		79,300		整備箇所は検査等により特定
車両保存費	全般検査(車輪交換等含む)	41,401	115系 3両×1編成	131,000	115系 3両×3編成	305,000	115系 3両×7編成	132,000	115系 3両×2編成 2両×1編成	176,000	115系 3両×2編成 2両×1編成	
車両保存費	重要部検査(車輪交換等含む)	56,980	115系 3両×2編成	118,000	115系 3両×1編成 2両×3編成	35,000	115系 3両×1編成	118,000	115系 3両×1編成 2両×3編成	105,000	115系 3両×1編成 2両×3編成	
小計		187,133		339,000		479,300		404,300		425,300		
鉄道軌道安全輸送設備等計		704,133		613,000		560,300		532,300		885,300		
バリアフリー化	エレベーター新設	217,000	坂城駅	0		22,000	屋代駅	116,000	屋代駅(94,000) 小諸駅(22,000)	94,000	小諸駅	バリアフリー化事業
合計		921,133		613,000		582,300		648,300		979,300		