

鉄道軌道安全輸送設備等整備事業計画
 バリアフリー化設備等整備事業計画

<しなの鉄道線>

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
		26年度		27年度		28年度		29年度		30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	集中監視装置更新	14,870	上田指令室	0		0		0		0		
保安通信設備	列車無線中央装置更新	7,515	上田指令機器室	0		0		0		0		
防護設備	気象情報監視中央装置更新	16,492	上田指令室	0		0		0		0		
停車場設備	ホーム改良	26,000	軽井沢構内 (ホーム嵩上げ)	0		0		0		0		
変電所設備	遮断装置更新	35,240	大屋変電所 (4台)	36,000	屋代変電所 (4台)	36,000	御代田変電所 (4台)	0		0		
変電所設備	遠方監視制御装置更新	0		45,000	変電所(3箇所)	32,000	変電所(2箇所)	0		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		60,000	小諸変電所	60,000	大屋変電所	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)	198,240	115系車両 (3両×5編成)	0		0		0		0		
その他設備	保守用車両更新	0		0		0		400,000	マルチプルタイタンパー (1両)	31,000	架線作業車(軌陸車) (1台)	
小計		298,357		81,000		128,000		460,000		31,000		

鉄道軌道安全輸送設備等整備事業計画
 バリアフリー化設備等整備事業計画

<しなの鉄道線>

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
		26年度		27年度		28年度		29年度		30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		15,000		15,000		15,000		整備箇所は検査等により特定
線路設備	50Nレール【同種交換】	23,192	小諸・滋野間 (275Rm) 屋代高校前・篠ノ井間 (425Rm)	16,000	小諸・滋野間(385Rm)							
線路設備	PCマクラギ交換 (PND型へ)	22,040	滋野・田中間 (525本)	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	橋マクラギ交換 (合成マクラギ化)	2,354	上田駅構内 上り線(23本)	0		0		0		0		
線路設備	連結軌道締結装置改良	0		11,000	千曲川橋梁	11,000	千曲川橋梁	0		0		
電路設備	電柱建替【同種交換】	35,920	坂城・戸倉間 (23本)	79,300		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)	200,720	115系 3両×2編成 2両×3編成	134,990	115系 3両×3編成	91,460	115系 3両×2編成	43,530	115系 3両×1編成	85,730	115系 3両×1編成 2両×1編成	
車両保存費	重要部検査(車輪交換等含む)	50,800	115系 2両×2編成	117,160	115系 3両×2編成 2両×2編成	137,860	115系 3両×2編成 2両×2編成	224,320	115系 3両×4編成 2両×4編成	218,160	115系 3両×7編成	
小計		335,026		398,450		369,620		397,150		433,190		
鉄道軌道安全輸送設備等計		633,383		479,450		497,620		857,150		464,190		
バリアフリー化	エレベーター新設	9,000	屋代駅(9,000)	27,700	屋代駅(18,700) 小諸駅(9,000)	158,700	屋代駅(140,000) 小諸駅(18,700)	140,000	小諸駅			バリアフリー化事業
合計		642,383		507,150		656,320		997,150		464,190		