

土木工事耐震補強実績表

平成 16 年

株式会社 三友ファスニング

元請会社	現場名	開始月	工事種類	工事内容			施工方法
国際建設(株)	新塩川橋(1)(山梨県)	2月	フーチング	アンカー工	D38 エポキシ注入工	68 本	ジャックハンマー
			組立筋	アンカー工	D13 エポック注入工	484 本	ハンマードリル
奈良建設(株)	新北川橋	4月	落橋防止工	穿孔工	DMφ75×4130	12 本	ダイヤモンドコア
			落橋防止工	設置工	PC、鋼材設置工	4 基	
			落橋防止工	アンカー工	D16～D25 エポキシ注入工	204 本	ダイヤモンドコア
			フーチング	アンカー工	D32 エポキシ注入工	68 本	ジャックハンマー
			橋脚補強工	穿孔工	DMφ65×10000	30 本	ダイヤモンドコア
			組立筋	アンカー工	D13L型鉄筋	300 本	ハンマードリル
			型枠工	アンカー工	PA38150	2000 本	ハンマードリル
日本鋼弦コンクリート(株)	東名高速道路 早川高架橋	7月	変位制限工	アンカー工	D19～D51 エポキシシール注入工	365 本	ダイヤモンドコア
			変位制限工	研り工	チップング・躯体研り	41.1 m2	
			変位制限工	型枠工	木製型枠設置工	17 ヶ所	
			変位制限工	設置工	鋼材設置工	12 基	
			変位制限工	打設工	コンクリート打設工	m3	
			縁端拡幅工	アンカー工	D16・D35 エポキシシール注入工	276 本	ダイヤモンドコア
			縁端拡幅工	研り工	チップング・躯体研り	66.4 m2	
			縁端拡幅工	型枠工	木製型枠設置工	2 ヶ所	
三井造船鉄構工事(株)	榎田橋・谷津橋(静岡県)	8月	落橋防止工	アンカー工	D19・D41 エポキシシール注入工	132 本	レック・ダイヤ
			落橋防止工	注入工	背面エポキシシール注入工	9.17 m2	電動注入機
京急建設(株)	湘南鷹取跨線橋	11月	落橋防止工	アンカー工	D32・D38 エポキシシール注入工	28 本	ダイヤモンドコア
			変位制限工	アンカー工	D32・D38 エポキシシール注入工	64 本	ダイヤモンドコア
			支承交換工	アンカー工	D41 エポキシシール注入工	74 本	ダイヤモンドコア
			橋脚補強工	炭素繊維		m2	
シーエヌ建設(株)	東海道本線尾張一宮・木曾川間 (愛知県)	12月	落橋防止工	アンカー工	D19・D22 ケミカルアンカー	220 本	ダイヤモンドコア
			落橋防止工	研り工	設置面、表面処理	32 ヶ所	
			落橋防止工	補修工	設置面、表面修復	32 ヶ所	

元請会社	現場名	開始月	工事種類	工事内容			施工方法
国際建設(株)	新塩川橋(2)(山梨県)	12月	縁端拡幅工	アンカー工	D25 エポキシシーリング注入工	160 本	レッグドリル
			橋脚補強工	アンカー工	D16 エポキシシーリング注入工	60 本	レッグドリル
			橋脚補強工	削孔工	φ35×260ℓ	180 本	レッグドリル
中越興業(株)	熊之宮跨道橋(新潟県)	12月	落橋防止工	アンカー工	D25・D35 エポキシシーリング注入工	114 本	ダイヤモンドコア
			落橋防止工	設置工	鋼製ブラケット設置工	4 基	
			落橋防止工	注入工	背面エポキシシーリング注入工	4.98 m ²	電動注入機
			変位制限工	アンカー工	D25 エポキシシーリング注入工	36 本	ダイヤモンドコア
			変位制限工	設置工	鋼製ブラケット設置工	4 基	
奈良建設(株)	H15管内構造物補修工事	12月	落橋防止工	アンカー工	M24・D22・D32 ケミカルアンカー	276 本	ダイヤモンドコア
			落橋防止工	鉄筋工	鉄筋組立工	1384 kg	
			落橋防止工	型枠工	木製型枠設置工	38.79 m ²	
			落橋防止工	打設工	コンクリート打設工	6 m ³	
			落橋防止工	設置工	鋼製ブラケット設置工	6 基	
			桁補強工	鋼板接着工			