

R&D 神戸製鋼技報掲載 橋梁・土木関連技術文献一覧 (Vol.46 No.1 ~ Vol.49 No.1)

Papers on Bridge and Construction Engineering Technology
Presented in R&D Kobe Steel Engineering Reports (Vol. 46 No.1 ~ Vol. 49 No.1)

	巻 / 号
● 下水汚泥溶融炉の画像処理による監視・制御技術	46/1
岡崎浩二・北尾善明・中山万希志・前田知幸・宮本博司	
● 常陸那珂港における連続土工コンベヤ設備	46/2
寺沢史郎	
● 建築・橋梁における最近の溶接材料・溶接施工法の動向	46/3
小西正人	
● 大入熱溶接継手靱性の優れた建築構造用 TMCP 型 590N/mm ² 級鋼板	46/3
安部研吾・泉 学・細谷隆司・浜中孝道・西山利一	
● 2 300N/mm ² 級高強度 PC 鋼より線	46/3
茨木信彦・鹿嶋正人・横井浩一・方 蘇春・児玉 勝	
● 下水汚泥溶融スラグの建設資材化	46/3
片山 学・松田正夫・吉川勇一	
● コンクリート混和材としての高炉水砕スラグ微粉末	46/3
山中量一・遠山俊一・門口維人・浦川勇一	
● アストロコーンの開発と検証	46/3
田中 毅・猪股尚治	
● 砕石プラントレイアウト設計支援システム	46/3
渡辺俊彦・福島高司・楢崎博司・島巻真一・倉岡昭二郎・美濃光敏	
● KOBELCO 超大型クローラクレーン 7650	46/3
沢井浩次・東谷和巳	
● 移動式クレーンのカラーマルチディスプレイシステム	46/3
林 憲彦・藤本吉明・石原英明・絹川秀樹	
● 高次モード振動を利用した橋梁ケーブルの張力同定法	46/3
山極伊知郎・宇津野秀夫・杉井謙一	
● 鋼管接合用リブなしフランジ継手の力学的挙動	46/3
山口健太郎・葛西俊一郎・渡辺 昇・嶋 丈示・中野博志	
● 自由断面シールド掘削機の形状の多様化	46/3
秋山敦朗・並木和夫・吉松英昭・浅藤朋彦	
● 超低周波音対策用薄型吸音体・ダンウルフ [®]	46/3
山極伊知郎・田中俊光・林 信輝・吉村登志雄・藤波 玄	
● DJM 工法 (地盤改良工法) 施工機 DJM2110	46/3
青井 實・辻井 剛	
● 横方向連続掘削式地中連続壁工法「TRD 工法」	46/3
青井 實・木下文男・中島雄治・芦田恵樹・近藤博明・水谷元彦	
● 加古川製鉄所原料岸壁の被災状況とその復旧	46/3
本山裕二・和田國雄	
● 振動機械から発生する超低周波音の低減対策効果の境界要案法による数値シミュレーション	48/2
杉本理恵・山極伊知郎・田中俊光	
● 列車トンネル突入時に発生する圧力波の数値解析	48/2
織田 剛・満田正彦・山極伊知郎・田中俊光・名倉隆雄・大石峰生	
● リクレーマ船上のトロリクレーンの吊荷振れ止め制御	48/2
筒井 昭・上島 衛	
● 超大型浮体式構造物 (メガフロート) の振動解析	48/2
上田宏樹・岡田 徹・今西悦二郎・加藤 稔	