

# 目 次

卷頭言	三池 亮次	1
展望 ~九州の鉄道の現状と今後の整備計画について~	八尋 繁美	2
九州名橋のニューフェイス		8
第7回総会・特別講演会	事務局	10
講習会報告	事業部講習会小委員会	11
(1) 基礎の設計法を考える講習会		
(2) 土木におけるESとCADに関する講習会		
(3) 構造設計における最適化に関する講習会		
講演会報告	事業部講演会小委員会	16
(1) 複合材料のAEに関する講演会		
(2) 技術発表会		
見学会報告 ~九州縦貫自動車道・八代一人吉~	事業部見学会小委員会	19
分科会報告	研究連絡小委員会	21
(1) 土木構造物の耐震設計に関する分科会		
(2) AE計測法の土木工学への応用に関する分科会		
(3) 道路橋の限界状態設計法分科会		
(4) TSC合成版構造の開発に関する研究分科会		
(5) 基礎構造の限界状態設計法分科会		
(6) 「PC橋梁の設計と施工」翻訳分科会		
(7) 南九州に分布する火山堆積物の土質工学特性および有効利用に関する分科会		
思い出の工事 ~関門国道トンネル~	住友 彰	28
トピックス ~宇宙テーマパーク「スペースワールド」	㈱スペースワールド	32
海外レポート ~近隣アジア諸国の土木事情~	田中 一政	37
エッセー ~女性シビルエンジニアとして~	本田 順子	40
新技術・新製品コーナー		44
(1) 耐酸性レジンコンクリートヒューム管	麻生セメント㈱・麻生高圧コンクリート㈱	
(2) 鋼床版用基層舗装材	ショーボンド建設㈱・日本道路㈱	
工事紹介・報告		46
(1) 一般国道3号 長六橋	建設省九州地方建設局	
(2) 国分隼人道路 清水川橋	日本道路公団福岡建設局	
(3) JR鹿児島本線 多々良川橋梁	九州旅客鉄道㈱	
(4) 一般国道434号 新小山橋	山口県	
(5) 県道妙見瀧島線 舞鶴橋	佐賀県	
(6) 今泉橋	熊本県	
(7) 一般国道218号 新横峰橋(仮称)	宮崎県	
(8) 一般国道328号 厚地橋	鹿児島県	
Q & A		53
会務報告		54
会則・分科会規定		59
役員・運営委員会委員名簿		64
会員名簿		70
論文集投稿要領、新技術・新製品コーナー投稿要領		