

CONTENTS

2006

11

土と基礎

Vol.54 No.11 Ser.No.586

地盤工学会誌

口絵写真 | トンネル施工におけるモニタリング技術の変遷と展望

小特集テーマ：トンネル技術の変化・変遷

総説	トンネル技術の発展と現状	1
	●西村 和夫	
論説	トンネル技術の変化・変遷（山岳工法）	6
	●真下 英人	
	トンネル技術の変化・変遷（シールド工法）	9
	●小西 真治	
	トンネル技術の変化・変遷（開削工法）	13
	●中村 兵次	
	トンネル工学における解析技術の変化・変遷	16
	●清水 則一	
	トンネル施工におけるモニタリング技術の変遷と展望	19
	●蔣 宇静/山内 淑人/佐々木 郁夫	
	トンネル模型実験の成果と将来	23
	●久武 勝保	
	トンネル維持管理技術の発展	26
	●小島 芳之	
	トンネルの補修・補強対策の変化・変遷	30
	●太田 裕之	
ISOだより -80	第20回 ISO/TC190東京総会報告	33
	●地盤工学会 ISO 国内委員会	
技術手帳	森林 CO ₂ 固定量計測	34
	●天野 正博	
ニュース	岡村未対会員「2006 Shamsher Prakash 研究賞」を受賞	36
	●東畑 郁夫	
	十津川国道168号土砂で通行止め —「地盤工学会災害連絡会議」地方連絡委員（奈良県）から—	37
	●菅野 耕三	