

発表論文（土木研究所刊行物や土木技術資料に掲載した論文は除く）

所属	論文名	執筆者名	書籍名	発行所	巻号	頁	発行年月
道路技術研究グループ	Measurements and numerical investigation of the interaction between closely spaced twin tunnels in soft ground	Hideto MASHIMO Atsushi KUSAKA Kosuke KAWATA	ITA-AITES World Tunnel Congress 2013 Proceedings	International Tunnelling And Underground Space Association			2013.5
トンネルチーム	Quantitative health evaluation for existing tunnel against scaling and spalling	Nobuharu ISAGO Hideto MASHIMO	ITA-AITES World Tunnel Congress 2013 Proceedings	International Tunnelling And Underground Space Association			2013.5
トンネルチーム	Influence of construction load for segmental lining by result of insitu measurement and numerical analysis	Toshiaki ISHIMURA Hideto MASHIMO Satoshi MORIMOTO	ITA-AITES World Tunnel Congress 2013 Proceedings	International Tunnelling And Underground Space Association			2013.5
トンネルチーム	A Study of the Influence of Tunnel Shape on Rockburst Proneness Using Numerical Modeling	Atsushi KUSAKA Ryan Garvey Ugur Ozbay	Proceedings of 47th U.S. Rock Mechanics/Geomechanics Symposium	American Rock Mechanics Association	CD-ROM	ARMA 13-288	2013.6
トンネルチーム	Laboratory tests on total load-bearing capacity of tunnel's damaged permanent lining reinforced with additional lining	Atsushi KUSAKA Nobuharu ISAGO Hideto MASHIMO	Proceedings of 47th U.S. Rock Mechanics/Geomechanics Symposium	American Rock Mechanics Association	CD-ROM	ARMA 13-482	2013.6
トンネルチーム	Effect of Post-Peak Behavior on Rock Strength for Underground Excavation	Atsushi KUSAKA Ryan Garvey Nobuharu ISAGO Ugur Ozbay	6th Int. Symp. on In-Situ Rock Stress	Japanese Committee for Rock Mechanics		pp.893-899	2013.8
トンネルチーム	柔なトンネル構造の挙動に関する実験的考察	砂金伸治 日下敦 真下英人	第68回年次学術講演会講演概要集	(社) 土木学会	III	pp.539-540	2013.9
トンネルチーム	道路トンネル内の火災時における避難行動に関する一考察	石村利明 砂金伸治	第68回年次学術講演会講演概要集	(社) 土木学会	IV	pp.41-42	2013.9
トンネルチーム	早期断面閉合における支保部材の挙動特性に関する解析的考察	淡路動太 砂金伸治 河田皓介 真下英人	第68回年次学術講演会講演概要集	(社) 土木学会	III	pp.521-522	2013.9
トンネルチーム	内巻き補強された覆工の全体耐力に関する要素実験の再現解析	日下敦 砂金伸治 真下英人	第68回年次学術講演会講演概要集	(社) 土木学会	III	pp.499-500	2013.9

トンネルチーム	外力対策を考慮したトンネル覆工の挙動に関する実験的考察	河田皓介 砂金伸治 日下敦 真下英人	第68回年次学術講演会講演概要集	(社) 土木学会	Ⅲ	pp.511-512	2013.9
トンネルチーム	トンネル火災時における避難行動に関する実験的検討	石村利明 砂金伸治	第30回日本道路会議	(社) 日本道路協会	CD-ROM	6002	2013.1
トンネルチーム	防水型トンネルの設計法に関する事例分析	淡路動太 砂金伸治 河田皓介 真下英人	第30回日本道路会議	(社) 日本道路協会	CD-ROM	6020	2013.1
トンネルチーム	外力性変状が発生したトンネルの補強後の全体耐力に関する要素的数値解析	日下敦 砂金伸治 真下英人	第30回日本道路会議	(社) 日本道路協会	CD-ROM	6024	2013.1
トンネルチーム	山岳トンネル掘削における掘進長延伸の適用	河田皓介 砂金伸治 淡路動太 真下英人	第30回日本道路会議	(社) 日本道路協会	CD-ROM	6021	2013.1
トンネルチーム	遠望目視点検時における評価指標に関する一考察	笹田俊之 砂金伸治 石村利明	第30回日本道路会議	(社) 日本道路協会	CD-ROM	6027	2013.1
トンネルチーム	トンネル掘削時の地山の不安定破壊を	日下敦 Ryan Garvey 砂金伸治 Ugur Ozbay	土木学会論文集F1 (トンネル工学)	(社) 土木学会	Vol.69 No.3	I_11-19	2013.11
トンネルチーム	早期断面閉合における変位抑制効果と	淡路動太 砂金伸治 河田皓介 真下英人	トンネル工学報告集	(社) 土木学会	第23巻	pp.35-42	2013.11
トンネルチーム	変状対策工を適用した山岳トンネルの	河田皓介 砂金伸治 日下敦 真下英人	トンネル工学報告集	(社) 土木学会	第23巻	pp.277-284	2013.11
トンネルチーム	道路トンネル内の火災時における避難	石村利明 砂金伸治	地下空間シンポジウム論文・報告集	(社) 土木学会	第19巻	pp.149-154	2014.1