

奨励賞 一覧

【道路資産形成グループ(総合部門)】

論文番号	論文題目	所属	氏名
11007	阪神高速道路の橋梁マネジメントシステム(H-BMS)について	阪神高速道路(株) 同 同	○片山 大介 西林 素彦 関上 直浩
11018	RFIDタグを利用した道路附属施設の情報取得による車両位置特定	国土交通省国土技術政策総合研究所 同 (株)長大	田中 洋一 関本 義秀 ○桂木 博
11P01	交差点立体化工事のSEB(Self Elevating Bridge)工法による急速化	鹿島建設(株) (独)土木研究所 新日本製鐵(株)	○岡本 裕昭 大下 武志 室井 進次

【道路資産形成グループ(舗装部門)】

論文番号	論文題目	所属	氏名
12016	エポキシアスファルトを用いた工期短縮型舗装	日本道路(株) (独)土木研究所 同	○岡本 信人 伊藤 正秀 寺田 剛
12060	車道透水性舗装モデルの機能性評価～産・学・官の取り組み～	(社)日本道路建設業協会 国土交通省近畿技術事務所 京都大学大学院	○木下 孝樹 和田 実 西山 哲
12090	擬似太陽光線による遮熱性舗装の反射特性検討	国土交通省関東地方整備局 同 横浜国道事務所 (財)道路保全技術センター	護摩堂 満 大原 宣夫 ○二木 隆
12112	排水性混合物のリサイクルに関する検討	大成ロテック(株) 同	○高橋 光彦 久野 晃弘
12125	繰り返し再生したアスファルトの性状	(独)土木研究所 同	○新田 弘之 西崎 到
12142	ワンダリング指数の路面走行安全性指標としての適用に関する研究	前田道路(株) 同 (独)北海道開発土木研究所	○郭 慶煥 吉村 啓之 石田 樹
12152	保水性舗装の照射試験による路面温度低減効果の評価	東京都土木技術研究所 同	峰岸 順一 ○小林 一雄
12161	性能工事実績から推定される騒音値の特性について	(株)NIPPOコーポレーション 同 同	○稲葉 七生 加藤 義輝 渡辺 雅夫
12P02	高機能舗装の損傷原因分析と耐久性のある混合物を目指して - 日本道路公団 北海道支社管内 -	東日本高速道路(株) (株)NIPPOコーポレーション	○山口 清人 村田 信之
12P09	再生プラントを主体とした併用型アスファルトプラント	前田道路(株) 同 田中鉄工(株)	○傳田 喜八郎 森 光之 金崎 貞男
12P21	自転車の走行を考慮したランブルストリップスの開発	(独)北海道開発土木研究所 (株)NIPPOコーポレーション 同	高田 哲哉 ○相田 尚 松尾 久志
12P38	電波吸収舗装の現場への適用事例	鹿島建設(株) 鹿島道路(株) 同	横田 依早弥 ○坂本 健次 林 信也
12P42	一般国道176号における再生排水性舗装の試験施工について	国土交通省兵庫国道事務所 同 (独)土木研究所	○河野 貴司 村上 勝利 小長井 彰祐
12P43	排水性舗装リサイクルに関する試験施工	国土交通省新潟国道事務所 同 (独)土木研究所	田島 功章 ○神田 裕史 新田 弘之

【道路資産形成グループ(土工部門)】

論文番号	論文題目	所属	氏名
13012	地すべり対策における二段階肉厚鋼管ぐいの採用	中日本高速道路(株) 同 同	○堤 浩志 緒方 辰男 湯免 竜太郎
13P04	比較的簡易な製造方法による再生骨材の品質改善効果の検討	(独)土木研究所 同	○片平 博 渡辺 博志

【道路資産形成グループ(土工部門)】

論文番号	論文題目	所属	氏名
13P12	放電衝撃を用いたコンクリートブロック 破砕実験 - 急崖斜面の岩体除去に おける放電衝撃破砕工法の活用 -	(独)北海道開発土木研究所 同 日立造船鉄構エンジニアリング(株)	○伊藤 憲章 伊東 佳彦 荒井 浩成

【道路資産形成グループ(橋梁部門)】

論文番号	論文題目	所属	氏名
14002	波形鋼板ウェブPCT桁橋・曾宇川橋 について	石川県土木部 同 (株)ピーエス三菱	○松尾 和弘 飯田 晋 森 拓也
14008	超高強度繊維補強コンクリートを用い た道路橋に関する技術検討	西日本高速道路(株) 東日本高速道路(株) 大成建設(株)	○岩尾 省吾 西川 孝一 大熊 光
14018	長期供用された木杭基礎の健全評価	大阪市建設局 同 同	山内 堅次 山口 弘則 ○松本 和功
14P05	道路橋における構造音の低減システム の開発と適用事例	三井造船(株) 同 同	○徳田 紳二 渡邊 茂 井上 浩男
14P11	鋼桁とREED工法橋脚の一体化構造 橋梁 - RI-Bridge工法 -	前田建設工業(株) JFEエンジニアリング(株) 川鉄橋梁鉄構(株)	○松林 卓 小泉 幹男 内田 一人

【道路資産形成グループ(トンネル部門)】

論文番号	論文題目	所属	氏名
15014	地下水保全対策として採用した水中駆 体移動設置工法	東京都建設局 同	○島田 剛 工藤 山城
15024	トンネル掘削に起因する地すべりに対 する対策工とその効果について - 第 二東名高速道路 引佐第二トンネル北 坑口における事例 -	中日本高速道路(株) 同 清水建設(株)	○細野 泰生 田山 聡 平野 宏幸
15P01	大断面TBMの施工	中日本高速道路(株) 同 同	○川北 眞嗣 青山 昌二 山崎 哲也
15P05	URUP工法 ~アンダーパスの急速施 工法~	(株)大林組 同 同	三木 慶造 横溝 文行 ○林 成卓

【道路管理・修繕・更新グループ】

論文番号	論文題目	所属	氏名
20020	可視画像式路面センサの道路管理業 務への適応	国土交通省国土技術政策総合研究所 同 技術研究組合走行支援道路システム開 発機構	牧野 浩志 ○山崎 勲 加藤木 豊
20028	自動垂直超音波探傷装置の開発	(財)首都高速道路技術センター 同 (株)東京鐵骨橋梁	○村野 益巳 半野 久光 柳沼 安俊
20032	阪神高速道路ネットワークの耐震性能 と被害予測	阪神高速道路(株) 同	○流田 寛之 高田 佳彦
20063	都市高速道路における規制工事シス テムの運用	(財)阪神高速道路管理技術センター 同 同	徳永 法夫 山田 慧 ○大島 武
20094	交通規制を必要としない橋梁点検用 移動吊足場の試行	(株)オリエンタルコンサルタンツ 国土交通省近畿技術事務所 (財)海洋架橋・橋梁調査会	○森崎 静一 宮崎 幸雄 川上 賢明
20100	橋梁の塗替塗装用ロボットの開発	本州四国連絡高速道路(株)	香川 晃
20P12	東北地方整備局における即時震害予 測システム(SATURN)の開発	国土交通省国土技術政策総合研究所 同 同	○長屋 和宏 日下部 毅明 真田 晃宏

【環境・安全グループ】

論文番号	論文題目	所属	氏名
30018	クマタカにおける潜在的営巣適地による生息地評価の試み	西日本高速道路(株) 同 (財)広島県環境保健協会	○松村 俊幸 橋本 隆 井原 庸
30033	都市高速道路の織込区間における区画線・標識変更の効果分析	(株)オリエンタルコンサルタンツ 同 首都高速道路(株)	○山田 純司 後藤 秀典 内海 和仁
30P02	リサイクル橋・金名橋について	石川県土木部 同 (株)北都鉄工	○飯田 晋 吉田 浩司 藤江 剛敏

【道路行政マネジメントグループ】

論文番号	論文題目	所属	氏名
40001	館坂橋架け替え工事における交通混雑の緩和対策について	国土交通省岩手河川国道事務所 同	嶋津 君雄 ○山内 純一
40011	経済効果分析による有料道路の無料化の評価に関する研究	日本技術開発(株) 同 同	○大浦 雅幸 植村 将一 中世古 篤之

【交通・交通計画グループ】

論文番号	論文題目	所属	氏名
50003	サービス水準を考慮した道路設計手法	国土交通省国土技術政策総合研究所 同 同	○桐山 孝晴 塚田 幸広 保久原 均
50028	徳島県小松島市における沿道整備街路事業と再開発事業の複合事業について	徳島県県土整備部 (社)日本交通計画協会 同	福井 雅彦 ○山本 芳明 山内 勝弘
50041	IP技術を利用した映像伝送装置の設計	首都高速道路(株) 同	○小金井 伸郎 恩田 政年
50P09	首都高速ホームページによる所要時間提供	首都高速道路(株) 同	○須長 順行 割田 博

【学生論文】

論文番号	論文題目	所属	氏名
12069	泥土固化砕石を使用した環境配慮型舗装の路面温度について	大阪市立大学大学院 同 同	○藤井 和洋 西 元央 山田 優
50020	都市の持続可能性に寄与する交通行動の行政的支援策の検討：モビリティ・マネジメントの長期効果について	東京工業大学大学院 同	○染谷 祐輔 藤井 聡

※ 論文番号の“P”はホスターセッション、“S”はコメンテーターセッション