

目次

IBS Annual Report 研究活動報告 2012

I. 巻頭言

IBSの展望	代表理事 黒川 洸	1
--------	-----------	---

II. 報告

これからの国土マネジメント

～社会経済情勢の変化に対応した国土マネジメント調査より～

シニアフェロー 杉田 浩	5
研究部 森尾 淳	
道路・経済社会研究室 中塚 高士	

III. 研究論文

東日本大震災後の行動実態・意識からみた都市構造・都市交通の課題

東北研究室 室長 小島 浩	15
社会基盤計画研究室 和泉 範之	
東北研究室 西山 良孝	
環境・資源研究室 秋元 伸裕	
研究部 次長 中野 敦	

パーソントリップ調査の時刻別データから都市を読む

～滞留人口データの商業地分析・防災対策への活用～

都市交通研究室 加藤 昌樹	21
環境・資源研究室 秋元 伸裕	
都市・地域計画研究室 室長 石神 孝裕	

災害時における交通ネットワークの代替性・多重性について

～交通データを活用した平常時及び災害時の所要時間の比較分析～

社会基盤計画研究室 絹田 裕一	28
社会基盤計画研究室 室長 矢部 努	
道路・経済社会研究室 蛸子 哲	
道路・経済社会研究室 室長 西村 巧	

大都市圏における近未来的な課題と取り組みのあり方

～『人口減少・高齢化の進行』と『市街地の選択と集中』～

研究部 渡邊 一成	34
道路・経済社会研究室 中塚 高士	
都市・地域計画研究室 大門 創	

さいたま市における持続可能性を踏まえた都市計画道路の見直し

都市・地域計画研究室 室長 石神 孝裕	42
都市交通研究室 福本 大輔 齊藤 雅子	
環境・資源研究室 稲原 宏	

IV. フェローシップ最終報告

英国におけるアーバンビレッジの概念とその実態に関する研究	福井大学大学院 工学研究科 教授 野嶋 慎二	51
------------------------------	------------------------	----

V. 自主研究活動報告

休日観光交通における交通行動及び交通現象の解明 ～三重県中南部を対象にドライバーの走行挙動に着目した研究～	社会基盤計画研究室 絹田 裕一 企画部 次長 牧村 和彦 首都大学東京 教授 清水 哲夫	59
サイレント層を考慮した新たな交通調査手法の研究	都市・地域計画研究室 平田 晋一 研究部 平見 憲司 森尾 淳	63
空間経済学の適用による近年の経済的諸問題の考察	道路・経済社会研究室 樋野 誠一 蛭子 哲 剣持 健	65
自由回答の意見分析システムの構築	情報システム研究室 伊藤 裕美 東京工業大学 教授 奥村 学 公立ほこだて未来大学 准教授 大塚 裕子 株式会社サーベイリサーチセンター 都市マーケティング部 部長 高野 精久	67

VI. 研究室活動報告

社会基盤計画研究室	73
道路・経済社会研究室	75
PI 研究室	76
環境・資源研究室	78
言語・行動研究室	80
情報システム研究室	81
都市交通研究室	82
交通まちづくり研究室	83
都市・地域計画研究室	84
東北研究室	86

VII. IBS 情報

IBS の概要	89
---------	----
