

## 建設経済・環境研究室 発表論文・記事(所外発表)リスト

| タイトル   | 著者名                     | 資料名   | 巻号            | 時期      |
|--|-------------------------|---|---------------|---------|
| 建設現場からのGHG排出削減貢献量算定マニュアル等の概要                             | 富田 輿二、原野 崇、布施 純、村上 順也   | 建設マネジメント技術  | 2025年9月号      | 2025.9  |
| 建設現場からのGHG排出削減貢献量算定マニュアル等の概要                             | 富田 輿二、原野 崇、布施 純、村上 順也   | 土木技術資料  | 令和7年8月号       | 2025.8  |
| 大雪時の「出控えの呼びかけ」による行動変容の把握                                 | 布施 純、村上 順也 他            | 第36回ゆきみらい研究発表会論文集                                   |               | 2025.1  |
| 建設分野におけるGHG排出量の把握手法の検討                                   | 原野 崇                    | アスファルト240   | 第67巻 第240号    | 2024.12 |
| 民地活用及び迂回配線による無電柱化事業における合意形成の課題と工夫                        | 布施 純 他                  | 土木学会 第70回土木計画学研究発表会講演集                              |               | 2024.11 |
| 建築基準法施行条例等の制定の実態について(その1)                                | 富田 輿二                   | 日本建築学会 2024年度大会(関東) 学術講演梗概集                         | E-1分冊         | 2024.8  |
| 大雪時の道路交通確保対策に関する近年の実施状況～令和3年冬期以降の対応状況～                   | 原野 崇、小俣 元美              | 第35回 ふゆトピア研究発表会 論文集                                 |               | 2024.1  |
| 空間的応用一般均衡分析による高規格幹線道路整備の長期ストック効果の年代別考察                   | 小俣 元美、原野 崇 他            | 土木学会論文集   | 2023年79巻7号    | 2023.7  |
| 冬期道路対策への住民参加に関する調査～地域住民等による道路除雪活動への支援策について～              | 原野 崇、小俣 元美              | 第33回ゆきみらい研究発表会論文集                                   |               | 2022.01 |
| 空間的応用一般均衡分析による高規格幹線道路整備の長期ストック効果の年代別考察                   | 小俣 元美、原野 崇 他            | 土木学会 第64回土木計画学研究発表会講演集                              |               | 2021.12 |
| 英国の交通インフラ整備における広範な経済効果の計測の動向                             | 小俣 元美                   | 土木技術資料  | 令和2年8月号       | 2021.8  |
| 相談事例からみた宅地の被災による影響やトラブルと課題に関する考察                         | 小俣 元美                   | 日本建築学会大会(北陸)梗概集                                     | 建築社会システム      | 2019.9  |
| 英国「幅広い経済的影響(ワイダー・エコノミック・インパクト)」の計測手法の日本への適用性に関する考察       | 小俣 元美、齋藤 貴賢             | 第33回日本道路会議論文集                                       | 第33回日本道路会議論文集 | 2019.11 |
| 海外の冬期道路管理手法の日本への適用性に関する調査                                | 齋藤 貴賢、原野 崇、小俣 元美        | 第33回日本道路会議論文集                                       | 第33回日本道路会議論文集 | 2019.11 |
| 道路交通における雪対策の経済的観点からの評価の試み                                | 齋藤 貴賢、原野 崇、大城 秀彰、小俣 元美  | 土木技術資料  | 平成31年3月号      | 2019.3  |
| 道路交通における雪対策の経済的観点からの評価に関する研究                             | 齋藤 貴賢、原野 崇              | 第31回ゆきみらい研究発表会論文集                                   |               | 2019.2  |
| ストック効果把握のための経済分析手法に関する調査について                             | 小俣 元美                   | 第57回土木計画学研究発表会スペシャルセッション                            |               | 2018.6  |
| Effect of Countermeasures against Heavy                  | 齋藤 貴賢、竹本 典道、小俣 元美、喜安 和秀 | XVth International Winter Road Congress Gdansk 2018 |               | 2018.2  |
| リノベーションまちづくりの概況と経済効果の試算について                              | 村田 英樹                   | 市街地再開発  | 第568号         | 2017.8  |
| 平成28年熊本地震による宅地災害の特徴                                      | 松下 一樹、須藤 哲夫、小松 陽一、村田 英樹 | 土木技術資料  | Vol.59-7      | 2017.7  |
| 震災復興ブレークスルー⑭ 借り上げ(みなし)仮設住宅                               | 米野 史健                   | 建築雑誌  | No.1667       | 2015.2  |
| 公営住宅の建設と復興まちづくり  | 米野 史健                   | 東日本大震災合同調査報告 都市計画編                                  |               | 2015.1  |
| 岩手県の借り上げ仮設住宅入居世帯における住宅再建の動向<br>-入居中及び退去済の世帯へのアンケート調査より   | 米野 史健 他                 | 都市住宅学   | 87号           | 2014.1  |
| 岩手県の借り上げ仮設住宅における被災世帯の入居経緯と居住実態<br>-県全域の入居世帯に対するアンケート調査より | 米野 史健                   | 都市住宅学   | 87号           | 2014.1  |
| 岩手県の借り上げ仮設住宅における被災世帯の入居経緯と居住実態<br>-県全域の入居世帯に対するアンケート調査より | 米野 史健                   | 日本建築学会大会学術講演梗概集                                     | F-1分冊         | 2014.9  |

## 建設経済・環境研究室 発表論文・記事(所外発表)リスト

| タイトル  | 著者名   | 資料名  | 巻号           | 時期      |
|---|---|--|--------------|---------|
| 仙台市内の民間賃貸借り上げ仮設住宅での被災者の入居プロセスと居住実態  | 米野 史健 他   | 日本建築学会計画系論文報告集   | 第700号        | 2014.6  |
| 第21回学術講演会報告 ワークショップ③<br>東日本大震災の災害公営住宅計画の課題を検証する－岩手・宮城・福島を中心として  | 米野 史健 他   | 都市住宅学  | 85号          | 2014.4  |
| 2000年から2010年までの市街地形態指標の変化   | 阪田知彦、石井儀光、竹谷修一、木内望  | 都市計画報告集  | No.12        | 2014.2  |
| Promotion Methods of Mutual Assistance for Snow Removal Activity on the Community Roads through the Communication among the Local Settlements                               | Nozomu MORI, Shuichi TAKEYA, Asako YUHARA, Satoru OTANI, Sachiko OHASHI | XVIIth International Winter Road Congress Andorra 2014 |              | 2014.2  |
| A STUDY ON THE ANALYSIS OF THE ROAD TRAFFIC SERVICE CHARACTERISTIC CORRESPONDING TO SNOWFALL AND ON THE ESTIMATION METHOD OF BENEFITS BY SNOW REMOVAL BASED ON THE ANALYSIS | Sachiko OHASHI, Nozomu MORI, Satoru OTANI                               | XVIIth International Winter Road Congress Andorra 2014 |              | 2014.2  |
| 冬期地域防災力強化に向けた豪雪対策ワークショップによるフォローアップの実施   | 松田奈緒子、竹谷修一  | 第26回ふゆトピア研究発表会論文集                                      |              | 2014.1  |
| 東日本大震災における地域建設業による支援活動の地域別にみた迅速性の要因について   | 竹谷修一、大橋幸子   | 土木学会論文集F4(建設マネジメント)                                    | Vol.69. No.4 | 2013.12 |
| 津波避難リスクに基づく避難安全性評価手法に関する基礎的検討   | 岩見達也、竹谷修一、木内望   | 第48回土木計画学研究発表会・講演集                                     |              | 2013.11 |
| 生活道路の除雪支援の取り組みに関する事例調査  | 大橋幸子、大谷悟、竹谷修一 他   | 第30回日本道路会議論文集  |              | 2013.1  |
| 常時観測データを用いた冬期の交通量及び走行速度の特性分析に関する一考察   | 大橋幸子、大谷悟  | 第33回交通工学研究発表会論文集                                       |              | 2013.9  |
| 東日本大震災における地域建設業の建設機械・建設資材の被災状況について  | 大橋幸子、竹谷修一   | 土木学会第68回年次学術講演会公報概要集                                   | VI           | 2013.9  |
| 大規模地震災害における地域建設業の活動実態の特性と傾向   | 大橋幸子、竹谷修一   | 土木技術資料   | Vol.55-8     | 2013.8  |
| 密集市街地の街区性能評価に関する研究<br>(その4)密集市街地における避難安全性評価   | 岩見達也、勝又済  | 日本建築学会2013年度大会(北海道)学術講演概要集                             | 都市計画         | 2013.7  |
| 密集市街地の街区性能評価に関する研究<br>(その3)密集市街地における災症危険性評価   | 勝又済、岩見達也  | 日本建築学会2013年度大会(北海道)学術講演概要集                             | 都市計画         | 2013.7  |
| 密集市街地の街区性能評価に関する研究<br>(その2)流体計算部分の開発  | 西澤繁毅、勝又済、岩見達也 他   | 日本建築学会2013年度大会(北海道)学術講演概要集                             | 環境工学Ⅱ        | 2013.7  |
| 密集市街地の街区性能評価に関する研究<br>(その1)ツールの開発方針   | 西澤繁毅、勝又済、岩見達也 他   | 日本建築学会2013年度大会(北海道)学術講演概要集                             | 環境工学Ⅱ        | 2013.7  |
| 気仙沼における津波火災の経緯  | 岩見達也 他  | 日本建築学会2013年度大会(北海道)学術講演概要集                             | 防火           | 2013.7  |
| 木造3階建て学校の実大火災実験(準備実験)(その9)外部の映像記録と熱映像   | 成瀬友宏、岩見達也、山名俊男、五頭辰紀他  | 日本建築学会2013年度大会(北海道)学術講演概要集                             | 防火           | 2013.7  |
| 開口部の火災からの放射熱透過性に関する実験的検討  | 岩見達也、吉岡英樹 他   | 日本建築学会2013年度大会(北海道)学術講演概要集                             | 防火           | 2013.7  |
| 東日本大震災における応急復旧に関する災害協定の効果<br>－地域建設業の活動実態を通じて－   | 大橋幸子、竹谷修一   | 土木技術資料   | Vol.55-7     | 2013.7  |
| 東北地方太平洋沖地震後の津波に伴う海上燃焼瓦礫の火災性状  | 岩見達也 他  | 日本火災学会研究発表会概要集   | 平成25年度       | 2013.6  |
| 気仙沼における津波火災の経緯  | 岩見達也 他  | 日本火災学会研究発表会概要集   | 平成25年度       | 2013.6  |
| 東日本大震災時に発生した火災の類型化  | 岩見達也  | 日本火災学会研究発表会概要集   | 平成25年度       | 2013.6  |
| 東日本大震災における地域建設業の初動にみる今後の災害対応の方向性  | 大橋幸子、竹谷修一、渡辺健一、横井宏行   | 土木技術資料   | Vol.55-6     | 2013.6  |
| 観光地における交通量常時観測データと観光入込客数の関連特性に関する一考察  | 大橋幸子、大谷悟、橋本浩良   | 土木計画学研究・講演集  | Vol.47       | 2013.6  |

建設経済・環境研究室 発表論文・記事(所外発表)リスト

| タイトル   | 著者名                       | 資料名   | 巻号               | 時期      |
|--|---------------------------|---|------------------|---------|
| プローブデータを用いた積雪地域における冬期の旅行速度特性に関する研究                                   | 大谷悟、大橋幸子 他                | 土木計画学研究・講演集   | Vol.47           | 2013.6  |
| 平成23年(2011年)東北地方太平洋沖地震後の出火状況アンケート調査(その4 津波浸水範囲以外の地域で発生した火災の概要)       | 岩見達也                      | 日本火災学会誌 火災  | 332号 Vol.63. No2 | 2013.4  |
| 東日本大震災の津波被害を中心とした被災都市における防災拠点機能の喪失と回復の実態                             | 木内望、竹谷修一、岩見達也、勝又済 他       | 日本建築学会東日本大震災2周年シンポジウム(一般講演)概要                                       |                  | 2013.3  |
| 中山間地域における冬期地域防災力強化に向けて   | 竹谷修一、湯原麻子、大橋幸子            | 第25回ゆきみらい研究発表論文集  |                  | 2013.2  |
| Web版「行動する技術者たち」創造的な知恵でやる気の醸成を～ハンディのある地域の産業と雇用の創出～小磯修二氏               | 大橋幸子、森島仁                  | Web版「行動する技術者たち」   | 土木学会ホームページ       | 2012.12 |
| 東日本大震災における地域建設業の防災訓練の効果と今後の改善点について                                   | 大橋幸子、竹谷修一、森望              | 第30回建設マネジメント問題に関する研究発表・討論会講演集                                       |                  | 2012.12 |
| 東日本大震災における地域建設業のBCP・災害対応マニュアルの効果について                                 | 大橋幸子、竹谷修一、森望              | 第30回建設マネジメント問題に関する研究発表・討論会講演集                                       |                  | 2012.12 |
| 救急医療機関への移動に長時間を要する地域の特性と改善策に関する研究<br>-地域メッシュ単位の搬送時間の試算と改善策のシミュレーション- | 大橋幸子、藤田素弘                 | 都市計画論文集   | Vol.47. No.3     | 2012.1  |
| 地方部への移住者による地域の魅力と移住支援の取り組み<br>～福島県小野町を事例として～                         | 大橋幸子、湯原麻子                 | 土木学会第67回年次学術講演会<br>公報概要集  | IV               | 2012.9  |
| 今後の避難対策に対する動向  | 竹谷修一                      | 日本建築学会2012年度大会(東海)防火部門パネルディスカッション資料「広域避難を再考する」                      | A2               | 2012.9  |
| 全国一括での市町村別市街地形態指標の算出に関する基礎的検討  | 阪田知彦、竹谷修一、石井儀光、木内望        | 日本建築学会2012年度大会(東海)学術講演梗概集   | F1               | 2012.7  |
| 木造3階建て学校の実大火災実験(予備実験)(その5)実験全体の経過一観察記録ー                              | 鍵屋浩司、山名俊男、成瀬友宏、五頭辰紀岩見達也 他 | 日本建築学会2012年度大会(東海)学術講演梗概集   | A-2              | 2012.7  |
| 密集市街地の換気・通風性能の簡易評価に関する研究(その3)実市街地モデルにおける評価                           | 西澤繁毅、勝又済、岩見達也 他           | 日本建築学会2012年度大会(東海)学術講演梗概集   | D-1              | 2012.7  |
| 密集市街地の換気・通風性能の簡易評価に関する研究(その2)規則的街区モデルにおける評価                          | 西澤繁毅、勝又済、岩見達也 他           | 日本建築学会2012年度大会(東海)学術講演梗概集   | D-1              | 2012.7  |
| 密集市街地の換気・通風性能の簡易評価に関する研究(その1)計算条件と計算モデル                              | 西澤繁毅、勝又済、岩見達也 他           | 日本建築学会2012年度大会(東海)学術講演梗概集   | D-1              | 2012.7  |
| 密集市街地の街区性能評価に関する研究(その2)<br>密集市街地における日照・採光・通風性能と居住者満足度の関係             | 勝又済、岩見達也、三木保弘、西澤繁毅        | 日本建築学会2012年度大会(東海)学術講演梗概集   | F-1              | 2012.7  |
| マルチエージェント手法を用いた広域火災時の避難シミュレーションモデルの構築                                | 岩見達也、竹谷修一                 | 日本建築学会2012年度大会(東海)学術講演梗概集   | A-2              | 2012.7  |
| 医療関係施設への所要時間と許容時間に関する居住都市規模別調査                                       | 大橋幸子                      | 土木計画学研究・講演集   | Vol.45           | 2012.6  |
| Case Study of Risk Communication in snow disaster management         | 湯原麻子、苅京禄、上村靖司、諸橋和行他       | Proceedings of the 7th international conference on Snow Engineering |                  | 2012.6  |
| 東日本大震災時の津波浸水範囲外の火災被害   | 岩見達也                      | 消防科学と情報   | 春季号(108号)        | 2012.5  |
| 豪雪に備えたコミュニケーション活性化手法の検討  | 湯原麻子、竹谷修一                 | ゆき  | No.87            | 2012.4  |
| 中山間地域における冬期地域防災力強化に向けて   | 湯原麻子、竹谷修一                 | 雪工学会誌   | Vol.28 No.2      | 2012.4  |
| Web版「行動する技術者たち」一人ひとりが土木の意味を伝えていこう<br>～イメージアップ広報からの脱却～緒方英樹氏           | 大橋幸子                      | 土木学会ホームページ  |                  | 2012.3  |
| 平成22年度道路交通センサス一般交通量調査結果の概要   | 道路局建設経済調査室・道路研究部<br>道路研究室 | 高速道路と自動車  | 第55巻,第3号         | 2012.3  |
| 東日本大震災時の出火状況の分析  | 岩見達也、鍵屋浩司                 | シンポジウム 東日本大震災からの教訓、これからの新しい国つくり                                     |                  | 2012.3  |

建設経済・環境研究室 発表論文・記事(所外発表)リスト

| タイトル   | 著者名   | 資料名  | 巻号               | 時期      |
|--|---|--|------------------|---------|
| Web版「行動する技術者たち」島民の思いを受け止め復興・再生へ奔走<br>～福岡県西方沖地震・玄界島震災復興の取組み～須川哲治氏   | 門間俊幸 他  | 土木学会ホームページ   |                  | 2012.2  |
| 冬期地域防災力強化のための豪雪対策ワークショップの実施  | 湯原麻子  | 第24回ゆきみらい研究発表会                                     |                  | 2012.2  |
| SPATIAL INCIDENCE OF ECONOMIC BENEFIT OF ROAD-NETWORK INVESTMENTS: CASE STUDIES UNDER THE USUAL AND DISASTER SCENARIOS | Atsushi Koike, Lori Tavasszy, Keisuke Sato, Toshiyuki Monma | No. ISENG-243R2, Journal of Infrastructure Systems |                  | 2012.1  |
| 交通量常時観測データの特異値・欠測値の処理アルゴリズムの開発   | 橋本浩良、河野友彦、門間俊幸、上坂克巳   | 土木学会論文集F3(情報利用技術)特集号                               | Vol. 67, No. 2   | 2012.1  |
| 現下の経済動向を踏まえた公共投資効果に関する基礎的研究  | 門間俊幸、樋野 誠一、小池 淳司、中野剛志、藤井 聰                                  | 土木学会論文集F4(建設マネジメント)特集号                             | Vol. 67, No. 4   | 2011.12 |
| 地方部への移住者の価値観の特徴に関する研究  | 大橋幸子、湯原麻子、他   | 土木学会論文集F4(建設マネジメント)特集号                             | Vol. 67, No. 4   | 2011.12 |
| 交通調査のプラットフォームの導入<br>～交通調査基本区間と基本交差点～   | 松本俊輔、橋本浩良、水木智英、門間俊幸、上坂克巳                                    | 土木技術資料   | Vol.53 No.12     | 2011.12 |
| 365日24時間の交通量調査を支えるデータ解析技術  | 橋本浩良、水木智英、松本俊輔、門間俊幸、上坂克巳                                    | 土木技術資料   | Vol.53 No.12     | 2011.12 |
| 東日本大震災時の出火状況の分析  | 岩見達也、鍵屋浩司   | 地域安全学会梗概集  | No.29            | 2011.11 |
| 2011年東北地方太平洋沖地震による津波浸水域と国土利用計画法上の土地利用規制とのオーバーレイ分析  | 阪田知彦、竹谷修一、石井儀光  | 地域安全学会梗概集  | No.29            | 2011.11 |
| 防災ゲーム「クロスロード」を活用した冬期防災力向上の実践   | 諸橋和行、湯原麻子、芮京禄   | 第27回寒地技術シンポジウム                                     | II-059           | 2011.11 |
| プローブデータを用いた震災直後の都内の道路交通サービス状況の分析   | 門間俊幸、橋本浩良、上坂克巳、酒井大輔、丹下真啓                                    | 土木計画学研究・講演集  | Vol.44           | 2011.11 |
| 地方部への移住者の意識にみる地域の魅力に関する調査  | 大橋幸子、湯原麻子、他   | 土木計画学研究・講演集  | Vol.44           | 2011.11 |
| 旅行速度の変動指標を用いた全国の交通円滑性評価  | 水木智英、門間俊幸、橋本浩良、上坂克巳   | 日本道路会議論文集 CD-ROM                                   | 第29回             | 2011.11 |
| 交通量常時観測データの特異値・欠測値の処理方法  | 橋本浩良、河野友彦、門間俊幸、上坂克巳   | 日本道路会議論文集 CD-ROM                                   | 第29回             | 2011.11 |
| 欧州における国土レベルでの土地評価技術に関する基礎的検討   | 芮京禄、岩見達也、阪田知彦   | (社)地理情報システム学会講演論文集                                 | Vol.20           | 2011.1  |
| 交通調査基本区間標準の開発と有効性  | 松本俊輔、上坂克巳、門間俊幸 他  | 2011年度土木情報利用技術講演集                                  | Vol.36           | 2011.9  |
| 交通量常時観測データの特異値・欠測値の処理アルゴリズムの開発   | 橋本浩良、河野友彦、門間俊幸 他  | 2011年度土木情報利用技術講演集                                  | Vol.36           | 2011.9  |
| 調査・設計等分野における総合評価落札方式の履行確実性評価の効果について  | 大橋幸子、森田康夫、深澤竜介 他  | 土木学会第66回年次学術講演会講演概要集                               | VI               | 2011.9  |
| 調査・設計等分野における平成21年度の総合評価落札方式の実施状況について   | 大橋幸子、森田康夫、深澤竜介 他  | 土木学会第66回年次学術講演会講演概要集                               | VI               | 2011.9  |
| 地方部への移住者にみる田舎暮らしの魅力と移住支援の取り組み～鳥取県日南町を事例として～  | 大橋幸子、湯原麻子 他   | 土木学会第66回年次学術講演会講演概要集                               | IV               | 2011.9  |
| 地方部への移住者にみる田舎暮らしの魅力と移住支援の取り組み～鹿児島県垂水市を事例として～   | 大橋幸子、湯原麻子 他   | 土木学会第66回年次学術講演会講演概要集                               | IV               | 2011.9  |
| 東日本大震災時の出火状況   | 岩見達也、鍵屋浩司   | 日本火災学会誌 火災   | 313号 Vol.61 No.4 | 2011.8  |
| 災害リスクとどのように付き合っていくのか   | 竹谷修一  | 日本建築学会2011年度大会(関東)都市計画部門パネルディスカッション資料              |                  | 2011.8  |
| 中山間地域における冬期地域防災力強化のためのコミュニケーション活性化手法   | 湯原麻子、芮京禄  | 土木技術資料   | 平成23年8月号         | 2011.8  |

## 建設経済・環境研究室 発表論文・記事(所外発表)リスト

| タイトル  | 著者名   | 資料名  | 巻号      | 時期      |
|---|---|--|---------|---------|
| 市街地火災シミュレーションにおける防火上の構造推定と市街地防火性能の精度検証その2. 建物形状・建築面積・建物用途が分かることの検討  | 竹谷修一  | 日本建築学会2011年度大会(関東)学術講演梗概集  | F-1     | 2011.7  |
| 密集市街地の街区性能評価に関する研究(その1)<br>類型密集市街地における冬季の日照・採光性能と居住者意識  | 勝又済、三木保弘、岩見達也、西澤繁毅                              | 日本建築学会2011年度大会(関東)学術講演梗概集  | F-1     | 2011.7  |
| ランダム建物配置延焼シミュレーションによる建物間の延焼速度   | 岩見達也 他  | 日本建築学会2011年度大会(関東)学術講演梗概集  | A-2     | 2011.7  |
| 火災報告による建物間の延焼速度   | 岩見達也 他  | 日本建築学会2011年度大会(関東)学術講演梗概集  | A-2     | 2011.7  |
| 飛火を反映した市街地火災シミュレーションの構築(その1)火の粉の発生量の実験的解明   | 岩見達也 他  | 日本建築学会2011年度大会(関東)学術講演梗概集  | A-2     | 2011.7  |
| 飛火を反映した市街地火災シミュレーションの構築(その2)<br>火災実験に基づいた飛火現象のモデル化とシミュレーションの構築  | 岩見達也 他  | 日本建築学会2011年度大会(関東)学術講演梗概集  | A-2     | 2011.7  |
| Sustainable communities in hilly, mountainous and heavy snowfall areas  | 湯原麻子、苅京禄  | The proceedings of International Conference 2011 on Spatial Planning and Sustainable Development |         | 2011.7  |
| 豪雪版クロスロードを行って   | 湯原麻子、苅京禄  | Web Crossroad クロスロード新聞   | 第31号    | 2011.7  |
| Regional Infrastructure's Contribution to Productivity and Population<br>-Ex-post Analysis Using by Fixed Effect Model- | Atsushi KOIKE, Keiji HIRAI<br>他、Toshiyuki MOMMA | Uddevalla Symposium  |         | 2011.6  |
| 隣棟間の相対関係と延焼危険性に関する基礎的検討   | 岩見達也  | 平成23年度 日本火災学会 研究発表会概要集   |         | 2011.5  |
| プローブカーデータを用いた複数経路の旅行時間変動指標  | 閔谷浩孝、上坂克己、門間俊幸 他                                | 土木計画学研究・講演集  | Vol.43  | 2011.5  |
| 道路交通調査の新たな展開~5年に1度から365日24時間へ~  | 上坂克己、門間俊幸、橋本浩良 他                                | 土木計画学研究・講演集  | Vol.43  | 2011.5  |
| 交通量常時観測データの補完方法に関する研究   | 河野友彦、上坂克己、門間俊幸 他                                | 土木計画学研究・講演集  | Vol.43  | 2011.5  |
| 時間信頼性指標を用いた全国の交通円滑性評価   | 橋本浩良、上坂克己、門間俊幸 他                                | 土木計画学研究・講演集  | Vol.43  | 2011.5  |
| 常時観測データを用いた新たな道路サービスレベル指標に関する研究   | 門間俊幸、上坂克己、橋本浩良 他                                | 土木計画学研究・講演集  | Vol.43  | 2011.5  |
| 日中韓の国土・地域計画から見る越境地域政策の現状と課題   | 苅 京禄、湯原 麻子                                      | 土木計画学研究・講演集  | Vol.43  | 2011.5  |
| 救急医療機関への移動に長時間を要する地域の特性の分析  | 大橋 幸子 他   | 土木計画学研究・講演集  | Vol.43  | 2011.5  |
| 豪雪地帯における協働を目指した雪対策に関する分析  | 湯原 麻子、苅 京禄                                      | 土木計画学研究・講演集  | Vol.43  | 2011.5  |
| 東アジアの空間情報の共有と研究連携—ヨーロッパにおけるESDIとESPONを事例に—  | 苅 京禄  | 都市計画   | Vol.290 | 2011.4  |
| A consideration about the roles of the engineers to the community improvement   | Toshiyuki MOMMA 他                               | Social Capital and Development Trends in Rural Areas   | Vol.6   | 2011.2  |
| 英国におけるランドスケープ特性評価の理論と手法   | 苅 京禄、他  | 都市計画報告集  | No.9    | 2011.2  |
| 異常豪雪時の官民連携による緊急対応体制づくり試案<br>～秋田県仙北市における意見交換会を事例として～   | 苅 京禄、湯原 麻子                                      | 第23回ふゆトピア研究発表会   |         | 2011.1  |
| 価値観の多様化と社会資本利用の変化について   | 大橋幸子、湯原麻子                                       | NILIM2011 国総研レポート 2011   |         | 2011    |
| Web版「行動する技術者たち」<br>～人もコウノトリも住める、環境と経済が両立した地域活性～豊岡市長 中貝宗治氏   | 門間俊幸  | 土木学会ホームページ   |         | 2010.12 |
| 「合意形成」に関する専門用語の内容分析   | 松本美紀、大橋幸子、森望、入江秀晃、高尾知佳                          | 土木学会論文集F4(建設マネジメント)特集号 Vol.66, No.1  |         | 2010.12 |

## 建設経済・環境研究室 発表論文・記事(所外発表)リスト

| タイトル  | 著者名                               | 資料名   | 巻号          | 時期      |
|---|-----------------------------------|---|-------------|---------|
| 一般車プローブデータの集計対象期間と旅行速度の推計精度の関係分析  | 橋本浩良,門間俊幸 他                       | 土木計画学研究・講演集   | Vol.42      | 2010.11 |
| 衛星画像とプローブデータを活用した交通量推計手法の検討   | 門間俊幸,上坂克己 他                       | 土木計画学研究・講演集   | Vol.42      | 2010.11 |
| 交通円滑化対策のためのプローブデータの分析方法に関する研究   | 橋本浩良,門間俊幸 他                       | 平成22年度国土技術研究会   |             | 2010.11 |
| 市街地火災の対策立案のための評価ツール開発   | 岩見達也、竹谷修一                         | 地域安全学会梗概集<br>No.27(2010)  | No.27(2010) | 2010.11 |
| 中山間の豪雪地帯における地域の課題解決にむけた取り組み   | 湯原 麻子、芮 京禄                        | 道路 11月号   |             | 2010.11 |
| Meaning and the Methods of Historic Land-use Assessment in Scotland   | Kyungrock YE                      | 第12回日中韓国際ランドスケープ専門家会議学術発表論文集                                      |             | 2010.1  |
| Study on Traffic Survey Measures Using Probe Data in Japan  | Hirotaka SEKIYA,Toshiyuki MOMMA 他 | International Joint Workshop of Road and Transport,Hanoi, Vietnam |             | 2010.9  |
| 調査・設計業務における総合評価落札方式の実施状況について  | 笛田 俊治、服部 司、大橋 幸子                  | 土木学会第65回年次学術講演会<br>講演概要集VI  |             | 2010.9  |
| 地方の社会資本整備についての分配的公正心理に関する研究   | 門間 俊幸 他                           | 土木計画学研究論文集 vol.27   |             | 2010.9  |
| 英国における郊外型店舗規制の変遷に関する一考察   | 湯原麻子                              | 土木学会第65回年次学術講演会<br>講演概要集VI  |             | 2010.9  |
| シミュレーションによるH8年木造3階建共同住宅実大火災実験再現の試行  | 岩見達也                              | 日本建築学会学術講演梗概集(北陸)A-2  |             | 2010.9  |
| Web版「行動する技術者たち」<br>まち場の発想は、無限の広がり～北前船ルートぼうさい朝市ネットワーク～藤村<br>望洋氏  | 大橋幸子                              | 土木学会ホームページ  |             | 2010.9  |
| 東アジア諸国の越境地域政策現状と課題-日韓の国土・地域計画を中心に-  | 芮 京禄、湯原 麻子、文 聖堯                   | 北東アジア学会第16 回学術研究大会 第2巻  |             | 2010.8  |
| 中国・四国地域における道路整備と地域経済の発展の事後分析<br>-パネルデータ分析による実証分析-   | 小池淳司、門間俊幸 他                       | 交通工学 Vol.45,N0.4  |             | 2010.7  |
| SPATIAL BENEFIT INCIDENCE OF ECONOMIC EFFECTS OF ROAD NETWORK INVESTMENTS CASE STUDIES UNDER THE USUAL AND DISASTER SCENARIOS | Atsushi KOIKE, Toshiyuki MONMA 他  | 12th World Congress of Transport Research                         |             | 2010.7  |
| EX-POST EVALUATION OF EXPRESSWAY INVESTMENT IN JAPAN-AN EMPIRICAL APPROACH BY USING PANEL DATA ANALYSIS                       | Atsushi KOIKE, Toshiyuki MONMA 他  | 12th World Congress of Transport Research                         |             | 2010.7  |
| 医療サービスまでのアクセスに関する地域差の定量的把握  | 大橋幸子                              | 土木計画学研究・講演集 vol.41  |             | 2010.6  |
| 社会資本整備のマクロ経済効果の政策的含意  | 藤井聰 門間俊幸 他                        | 土木計画学研究・講演集 vol.41  |             | 2010.5  |
| 交通円滑化対策の適切な評価のための区間設定及び評価算定方法の提案  | 門間俊幸、上坂克己 他                       | 土木計画学研究・講演集 vol.41  |             | 2010.5  |
| 欧州ランドスケープ条約におけるランドスケープ政策の展開   | 芮京禄                               | 平成22年度日本造園学会全国大会分科会講演集  |             | 2010.5  |
| 韓国におけるランドスケープ政策の現状  | 芮京禄                               | 平成22年度日本造園学会全国大会分科会講演集  |             | 2010.5  |
| 欧州ランドスケープ条約の社会的意義とランドスケープの定義  | 芮京禄                               | 都市計画報告集   |             | 2010.5  |
| Web版「行動する技術者たち」～水生植物を活かした水質浄化～島多義彦氏   | 門間俊幸 他                            | 土木学会ホームページ  |             | 2010.3  |
| 日中韓における持続可能な土地利用管理を巡る現状と課題  | 芮京禄、池辺このみ、明石達生、孫立                 | 平成21年度日本都市計画学会ワーキングショップ報告   |             | 2010.2  |
| 基礎自治体における将来の行政サービスコストの検討状況に関するアンケート調査集計   | 阪田知彦、石井儀光、木内望                     | 都市計画報告集   |             | 2010.2  |

## 建設経済・環境研究室 発表論文・記事(所外発表)リスト

| タイトル  | 著者名            | 資料名  | 巻号 | 時期      |
|---|----------------|--|----|---------|
| 小学校の統廃合と地域の変化   | 門間俊幸、大橋幸子      | NILIM2010 国総研レポート<br>2010  |    | 2010    |
| Web版「行動する技術者たち」～土木遺産登録活動を通してこれからの管理方法を再考～北河 大次郎氏  | 門間俊幸           | 土木学会ホームページ   |    | 2009.12 |
| Web版「行動する技術者たち」競争から共創へ<br>～スルッとKANSAI が拓く交通と地域の新たな価値～ 横江 友則氏  | 門間俊幸           | 土木学会ホームページ   |    | 2009.12 |
| 公共事業を取り巻く人口減少地域の地域コミュニティに関する状況の把握手法に関する一考察  | 大橋幸子           | 建設マネジメント研究論文集<br>Vol.16  |    | 2009.12 |
| 豪雪地帯市町村における冬期の生活維持と道路空間の管理上の課題抽出  | 門間俊幸、いえ京禄、小塚清  | 第40回土木計画学研究発表会   |    | 2009.12 |
| East Asian Spatial Data Infrastructure Development for the Sustainable and Balanced Regional Growth | Kyungrock YE   | Proceedings of the Eastern Asia Society for Transportation Studies |    | 2009.11 |
| 瓦礫流出の方向を考慮した道路閉塞シミュレーションの検討   | 阪田知彦、寺木彰浩      | 地域安全学会梗概集  |    | 2009.11 |
| Web版「行動する技術者たち」「やってみたい」が市場を広げた<br>～異業種交流で進化する土木分野の情報化～高田知典氏   | 大橋幸子           | 土木学会ホームページ   |    | 2009.11 |
| Web版「行動する技術者たち」当事者だからできること<br>～消えてゆく京町家の保存のために～小島富佐江氏   | 大橋幸子           | 土木学会ホームページ   |    | 2009.11 |
| 中山間地域の存続費用の算出及び国土保全に関わる経済評価に関する研究   | 川崎秀明、大橋幸子、鈴木学  | 環境システム研究論文集Vol.37  |    | 2009.11 |
| 高齢者の人口から見た自動車利用に関する考察   | 大橋幸子、門間俊幸、小塚清  | 第29回交通工学研究発表会論文集   |    | 2009.11 |
| 東アジア諸国の地域空間情報に基づく現状とトレンドの把握   | 芮京禄            | 北東アジア学会第15回学術研究大会分科会予稿集  |    | 2009.11 |
| 都道府県と傘下の基礎自治体の関係に着目した都市計画分野での地理空間データの整備状況に関する分析   | 阪田知彦、寺木彰浩      | 地理情報システム学会研究発表大会論文集  |    | 2009.1  |
| 道路ネットワーク整備が中部地方のアクセシビリティ向上に及ぼす効果分析  | 門間俊幸 他         | 第28回日本道路会議論文集  |    | 2009.1  |
| 道路ネットワーク整備が九州地方のアクセシビリティ向上に及ぼす効果分析  | 平井健二、門間俊幸 他    | 第28回日本道路会議論文集  |    | 2009.1  |
| パネルデータ分析による道路ネットワークの事後的分析   | 小池淳司、門間俊幸 他    | 第28回日本道路会議論文集  |    | 2009.1  |
| 汎用型空間経済モデル「RAEM-Light」による道路事業の影響分析  | 佐藤啓輔、小池淳司、門間俊幸 | 第28回日本道路会議論文集  |    | 2009.1  |
| 生活サービスを受けるための道路の利用に関する考察  | 大橋幸子、門間俊幸、小塚清  | 第28回日本道路会議論文集  |    | 2009.1  |
| 東アジア地域の持続的発展のための空間情報インフラ整備について  | 芮京禄、阪田知彦       | (社)地理情報システム学会講演論文集   |    | 2009.1  |
| ヨーロッパの空間発展政策における欧州ランドスケープ条約の役割<br>～東アジア及び日本における国土空間計画への示唆点に着目して～                                    | 芮京禄            | 都市計画論文集  |    | 2009.1  |
| 韓国の土地適性評価(評価体系I)の理論とその手法  | 明石達生、芮京禄       | 都市計画報告集  |    | 2009.9  |
| 道路ネットワーク整備が四国地方のアクセシビリティ向上に及ぼす効果分析  | 門間俊幸 他         | 土木学会第64回年次学術講演会<br>講演概要集   |    | 2009.9  |
| 高齢者の人口と自動車利用に関する一考察   | 大橋幸子、門間俊幸      | 土木学会第64回年次学術講演会<br>講演概要集   |    | 2009.9  |
| 世帯の家計に着目した自動車保有動向の変化に関する考察  | 小塚清            | 土木学会第64回年次学術講演会<br>講演概要集   |    | 2009.9  |
| Web版「行動する技術者たち」「土のう」が人々の生活と意識を変えた！木村 亮氏   | 門間俊幸 他         | 土木学会ホームページ   |    | 2009.8  |

建設経済・環境研究室 発表論文・記事(所外発表)リスト

| タイトル  | 著者名                | 資料名   | 巻号 | 時期     |
|---|--------------------|---|----|--------|
| 都市計画基礎調査に対する課題と対応策の提案 都道府県に対するヒアリング調査と基礎自治体に対するアンケート調査の結果より                   | 寺木彰浩、阪田知彦          | 学術講演梗概集 F-1   |    | 2009.8 |
| 基礎自治体での事務事業評価書及び事業別コスト計算書の収集と整理<br>-都市計画の視点からみた事務事業評価・事業別コスト計算書の分析 その1        | 木内望、阪田知彦、石井儀光、日野康彦 | 学術講演梗概集 F-1   |    | 2009.8 |
| 都市構造に関する事務事業評価書の分類の試行<br>-都市計画の視点からの事務事業評価・事業別コスト計算書に関する分析 その2                | 阪田知彦、石井儀光、木内望、日野康彦 | 学術講演梗概集 F-1   |    | 2009.8 |
| 行政コストに関する記載内容の基礎的検討<br>-都市計画の視点からの事務事業評価・事業別コスト計算書に関する分析 その3                  | 石井儀光、木内望、阪田知彦、日野康彦 | 学術講演梗概集 F-1   |    | 2009.8 |
| A consideration about the roles of the engineers to the community improvement | 門間俊幸 他             | The 6th Workshop on Social Capital and Development Trends |    | 2009.7 |
| 道路事業が地域経済へ与える空間的影響の把握   | 佐藤啓輔、小池淳司、門間俊幸     | 第9回建設コンサルタント業務・研究発表会                                      |    | 2009.7 |
| 韓国における緑色成長ビジョンと国土管理の方向  | 芮京禄                | 土木技術資料  |    | 2009.7 |
| 韓国のグリーンニューディール事業－水と共にする国土再創造－   | 芮京禄                | 土木技術資料  |    | 2009.7 |
| 社会基盤経済論 第7回 公と民の役割及び社会基盤の経済特性   | 川崎秀明、門間俊幸 他        | 土木技術資料51-7  |    | 2009.7 |
| 人口減少に伴う社会資本の必要性の変化に関する調査報告  | 大橋幸子、門間俊幸          | 土木計画学研究・講演集Vol.39   |    | 2009.6 |
| 山陰地方の高速道路の計画策定経緯と効果検証   | 門間俊幸               | IATSS Review  |    | 2009.6 |
| 帰着便益に着目した高速道路ネットワーク形成に関する分析-中国地方の事例から-  | 門間俊幸 他             | 土木計画学研究・講演集Vol.39   |    | 2009.6 |
| 社会資本整備の地域間格差についての分配的公正心理に関する研究  | 藤井聰、門間俊幸 他         | 土木計画学研究・講演集Vol.39   |    | 2009.6 |
| 地方部における道路投資の社会的メリット・デメリット   | 小池淳司、門間俊幸 他        | 土木計画学研究・講演集Vol.39   |    | 2009.6 |
| 速報:2009年2月時点での地方公共団体の都市計画分野における空間データの整備状況                                     | 阪田知彦、寺木彰浩          | 都市計画報告集   |    | 2009.5 |
| 基礎自治体での都市計画基礎調査の実施状況と課題<br>「市町村で利用する都市の情報とその利用状況に関する調査(2008年10月実施)」より         | 阪田知彦、寺木彰浩          | 都市計画報告集   |    | 2009.5 |
| 韓国の緑色成長ビジョンとその運用事例－水と共にする国土再創造－   | 芮京禄                | 日本造園学会分科会報告集  |    | 2009.5 |
| Web版「行動する技術者たち」～首都高速5号線池袋線火災事故からの復旧～藤井 敏雄氏                                    | 門間俊幸               | 土木学会ホームページ  |    | 2009.4 |
| Web版「行動する技術者たち」人による渋滞を解決するのは人～モビリティ・マネジメントの取り組み～藤井聰氏                          | 大橋幸子               | 土木学会ホームページ  |    | 2009.4 |
| 歴史的文化的価値を踏まえた高齢建造物の合理的な再生・活用技術の開発   | 木内望、他              | 国土技術政策総合研究所プロジェクト研究報告 No.24                               |    | 2009.3 |
| 基礎自治体の都市計画関連業務で利用される情報の現状-<br>「市町村で利用する都市の情報とその利用状況に関する調査(2008年10月実施)」より-     | 阪田知彦、寺木彰浩          | 都市計画報告集 No.7-4  |    | 2009.3 |
| 受益者の効用に着目した社会資本水準の評価に関する研究  | 西牧均、川崎秀明、他         | 国土技術政策総合研究所プロジェクト研究報告 No.23                               |    | 2009.2 |
| 地域社会の持続性に関する研究  | 川崎秀明、鈴木学、門間俊幸、大橋幸子 | 国土技術政策総合研究所資料 No.520                                      |    | 2009.2 |
| 減災情報共有のための空間データに関する考察   | 寺木彰浩、阪田知彦          | 日本地震工学会論文集 第9巻2号  |    | 2009.2 |
| 公平性の観点からみた中国地方の高速道路ネットワークの計画策定の経緯と検証<br>-空間的応用一般均衡モデルを利用した帰着便益計測-             | 門間俊幸               | 国土技術政策総合研究所資料 No.515                                      |    | 2009.1 |

## 建設経済・環境研究室 発表論文・記事(所外発表)リスト

| タイトル   | 著者名  | 資料名  | 巻号 | 時期      |
|--|--|--|----|---------|
| 地域コミュニティの変質の理由   | 門間俊幸、大橋幸子  | 国総研アニュアルレポート2009   |    | 2009    |
| 無視できない集落地域の国土保全機能  | 川崎秀明、門間俊幸、大橋幸子   | 国総研アニュアルレポート2009   |    | 2009    |
| モビリティ・マネジメントが圏域にもたらす効果   | 門間俊幸、森友雅彦、谷口守  | 運輸と経済 12月号   |    | 2008.12 |
| 地域づくりに携わる技術者の役割に関する一考察   | 門間俊幸、渡邊一成、大橋幸子、中島敬介  | 建設マネジメント研究 論文集 Vol.15  |    | 2008.12 |
| 人口の変化と地域コミュニティの機能への影響要因に関する考察  | 門間俊幸、川崎秀明  | 土木計画学研究・講演集 Vol.38   |    | 2008.11 |
| 地域づくりにおける主体の利益と協調行動に関する一考察   | 大橋幸子   | 土木計画学研究・講演集 Vol.38   |    | 2008.11 |
| 重点密集市街地を抱える基礎自治体における地理空間データ整備の現状に関する分析   | 阪田知彦、寺木彰浩  | 地域安全学会論文集 Vol.10   |    | 2008.11 |
| Case Studies on Management System of Green Space at Wide Spatial Scale in Urban and its Fringe Areas of Japan, China and Korea | Takeshi KINOSHITA, Junhua ZHANG, Kyungrock YE, Tomohiro ICHINOSE | Journal of Landscape Architecture in Asia (The 11th Landscape Architectural Symposium of China, Japan and Korea) |    | 2008.1  |
| 複数の地図情報などを組み合わせる際に発生する問題に関する基礎的考察  | 寺木彰浩、阪田知彦  | 地理情報システム学会研究発表大会論文集 Vol.17   |    | 2008.1  |
| 基盤地図情報標高データに基づく建物地盤高推定に関する基礎的研究  | 阪田知彦、寺木彰浩  | 地理情報システム学会研究発表大会論文集 Vol.17   |    | 2008.1  |
| 価値評価手法の適用可能性と課題 - 近代期における歴史的公共建築物の保全における価値評価に関する研究 その2   | 有川智、木内望、阪田知彦、武藤正樹  | 日本建築学会学術講演梗概集 F-1  |    | 2008.9  |
| 梅津会館を題材とした保存・活用・まちづくりの要素を勘案した価値評価の試行 - 近代期における歴史的公共建築物の保全における価値評価に関する研究 その3  | 阪田知彦、武藤正樹、木内望、有川智  | 日本建築学会学術講演梗概集 F-1  |    | 2008.9  |
| 松山地方気象台庁舎を題材とした保存・活用の要素を勘案した価値評価の試行 - 近代期における歴史的公共建築物の保全における価値評価に関する研究 その2   | 武藤正樹、有川智、阪田知彦、木内望  | 日本建築学会学術講演梗概集 F-1  |    | 2008.9  |
| 横浜税関本関庁舎を題材とした観光客・一般市民・専門家による価値評価の試行 - 近代期における歴史的公共建築物の保全における価値評価に関する研究 その1  | 木内望、有川智、阪田知彦、武藤正樹  | 日本建築学会学術講演梗概集 F-1  |    | 2008.9  |
| 国土・地域マネジメントデータの活用に向けた研究  | 大橋幸子、門間俊幸  | 土木学会第63回年次学術講演会 講演概要集  |    | 2008.9  |
| 集落の存続と国土保全機能の維持に関する一考察   | 門間俊幸、鈴木学、大橋幸子  | 土木学会第63回年次学術講演会 講演概要集  |    | 2008.9  |
| 都市計画基礎調査の活用に向けた考え方に関する基礎的検討  | 寺木彰浩、阪田知彦  | 日本建築学会大会学術講演梗概集  |    | 2008.9  |
| 韓国の行政中心複合都市一世宗市—建設事業に関する報告   | 芮京禄、川崎秀明   | 土木技術資料 50-7  |    | 2008.7  |
| 地域社会における構造変化に関する考察   | 鈴木学、川崎秀明、大橋幸子  | 土木技術資料 Vol.50 No.6   |    | 2008.6  |
| The possibility of East Asian Spatial Data Infrastructure development comparing with a case of EU                              | Kyungrock YE, Sakata Tomohiko                                    | Global Mapping Forum 2008  |    | 2008.6  |
| 韓国における都市の緑・景観の保全と創出に関わる法制度の体系  | 芮京禄、朴美鎬、木下剛  | 日本造園学会誌ランドスケープ研究 Vol.71  |    | 2008.5  |
| 公園で地域をつなぐ 小口健蔵氏  | 渡邊一成、大橋幸子  | 土木学会誌Vol.93 no.4   |    | 2008.4  |
| 都市計画基礎調査に関する都道府県ヒアリング調査報告  | 阪田知彦、寺木彰浩、樋野公宏   | 都市計画報告集 Vol.92   |    | 2008.3  |
| イギリスにおけるブラウンフィールド国家戦略に向けた取り組み  | 木下剛、芮京禄  | ランドスケープ研究  |    | 2008.3  |
| 愛すべき現場をもて 由布院の思いを一つに 猪爪範子氏   | 大橋幸子   | 土木学会誌 vol.93 no.1  |    | 2008.3  |

## 建設経済・環境研究室 発表論文・記事(所外発表)リスト

| タイトル   | 著者名  | 資料名   | 巻号 | 時期      |
|--|--|---|----|---------|
| ストック型社会への転換に求められるもの  | 木内望  | EAST TIMES No.166   |    | 2008.3  |
| 国土・地域マネジメントに関わる分析事例の共有と活用に向けて  | 鈴木学、大橋幸子   | 国総研アニュアルレポート2008  |    | 2008    |
| 国土マネジメントの研究をめぐって   | 川崎秀明、小塚清   | 国総研アニュアルレポート2008  |    | 2008    |
| 歴史的・文化的価値を有する近代期のRC建造物の再生・活用手法の研究  | 木内望、武藤正樹、有川智   | 国総研アニュアルレポート2008  |    | 2008    |
| 住戸規模の地方差とその背景に関する研究 一多雪地方と南海地方の比較を中心として  | 阿部成治、木内望   | 日本建築学会計画系論文集 No.622   |    | 2007.12 |
| 減災情報共有のためのバックボーンデータ作成 一見附市におけるケーススタディー   | 寺木彰浩、阪田知彦  | 日本地震工学会大会梗概集  |    | 2007.11 |
| 中山間部の豪雪地帯集落の空間及び管理主体特性に基づく冬期生活支援の方向性について   | 芮京禄、木内望、小塚清  | 土木学会建設マネジメント委員会   |    | 2007.11 |
| 1995年兵庫県南部地震時の神戸市灘区・東灘区内で発生した瓦礫と建物間距離の関係に関する分析   | 阪田知彦、寺木彰浩  | 地域安全学会論文集 vol.9   |    | 2007.11 |
| デザインを生んだ。市民が育てた 都市の河川に景観を、太田川河川整備  | 鈴木学  | 土木学会誌 vol.92 no.11  |    | 2007.11 |
| 基礎自治体の都市計画業務で用いられる地図・空間データの縮尺・地図情報レベルの採用傾向について   | 阪田知彦、寺木彰浩  | 第16回地理情報システム学会研究発表大会論文集 vol.16  |    | 2007.1  |
| EUIにおける空間発展展望(ESDP)の役割と東アジアでの適用可能性について   | 芮京禄、木内望、木下剛  | 第10回韓中日造景専門家会議国際シンポジウム発表論文集   |    | 2007.1  |
| A Study of the Roles of the European Spatial Development Perspective (ESDP) and its Application Potential in East Asia | Kyungrock YE, Nozomu KIUCHI, Takeshi KINOSHITA               | Journal of Landscape Architecture in Asia (10th International Landscape Architecture Symposium of Korea, China and Japan) |    | 2007.1  |
| Nature restoration and redevelopment in urban areas of Japan, China, and Korea   | Tomohiro ICHINOSE, Yue SHEN, Kyungrock YE, Takeshi KINOSHITA | Journal of Landscape Architecture in Asia (10th International Landscape Architecture Symposium of Korea, China and Japan) |    | 2007.1  |
| 観光と戦略的社会資本整備のあり方   | 芮京禄  | EAST TIMES  |    | 2007.9  |
| 同一点群に対する複数の市販GISで算出されたボロノイ图形の面積比較  | 阪田知彦、寺木彰浩  | 日本建築学会大会学術講演梗概集   |    | 2007.8  |
| 自治体の活用を目指した都市防災対策評価手法の開発 その1 横浜市の防災対策取り組み状況のヒアリング  | 仁井大策、林吉彦、成瀬友宏寺木彰浩、阪田知彦                                       | 日本建築学会大会学術講演梗概集   |    | 2007.8  |
| 実用 都市づくり用語辞典   | 木内望(他100名程度) 矢島隆   |   |    | 2007.7  |
| 速報:2007年2月時点での地方公共団体の都市計画分野における空間データの整備状況  | 阪田知彦、寺木彰浩、樋野公宏   | 都市計画報告集   |    | 2007.6  |
| イングリッシュ・ヘリテッジによる歴史的公園の登録とその基準  | 木下剛、田代順孝、赤坂信、芮京禄   | 日本造園学会誌ランドスケープ研究論文集25 vol.70 no.5   |    | 2007.5  |
| 官民連携による冬期歩行空間確保のための情報提供に関する調査研究  | 小塚清  | 「ゆきみらい2007研究発表会」論文集   |    | 2007.2  |
| ユニバーサルデザインの指標の検討   | 西牧均、木内望、小塚清、山口行一   | 国総研アニュアルレポート2007  |    | 2007    |
| 「東京圏における社会資本の効用」を発表  | 鈴木学  | 国総研アニュアルレポート2007  |    | 2007    |
| ソーシャルキャピタルとこれからの社会資本整備   | 鈴木学、中島敬介   | 国総研アニュアルレポート2007  |    | 2007    |
| できることから、少しずつ   | 中島敬介   | 土木学会誌 Vol.91 no.12  |    | 2006.12 |

建設経済・環境研究室 発表論文・記事(所外発表)リスト

| タイトル  | 著者名                              | 資料名   | 巻号 | 時期      |
|---|----------------------------------|---|----|---------|
| パリアフリー新法とユニバーサルデザイン指標に関する最近の状況について  | 小塚清                              | 第24回 建設マネジメント問題に関する研究発表・討論会 講演集   |    | 2006.12 |
| カナダ・トロント市におけるヴァリアンス(Variances)の制度と運用<br>—北米のゾーニングにおける特例的許可制度に関する研究—           | 木内望、米野史健、飯田直彦                    | 都市計画論文集 41-3号   |    | 2006.11 |
| LCW算定標準に関する研究 その3 廃棄物分別シナリオ立案と妥当性検討   | 武藤正樹、橋本真一、中島史郎、古賀純子、有川智、高橋暁、野城智也 | 日本建築学会大会学術講演梗概集   |    | 2006.9  |
| LCW算定標準に関する研究 その2 積算標準書式に基づくLCW算定の基礎的検討                                       | 古賀純子、橋本真一、中島史郎、高橋暁、有川智、武藤正樹、野城智也 | 日本建築学会大会学術講演梗概集   |    | 2006.9  |
| LCW算定標準に関する研究 その1 環境負荷積算の構想   | 高橋暁、橋本真一、中島史郎、古賀純子、有川智、武藤正樹、野城智也 | 日本建築学会大会学術講演梗概集   |    | 2006.9  |
| 住宅の広さに対する満足度の地方格差と生活形態 -住宅需要実態調査の分析-  | 阿部成治、木内望                         | 日本建築学会大会学術講演梗概集   |    | 2006.9  |
| 住宅・社会資本の運営技術の開発<br>～地域・ネットワークを単位とした戦略的ストックマネジメントに向けて～                         | 木内望                              | 建設マネジメント技術 通巻340号   |    | 2006.9  |
| Strategic Management of Public Building Facilities of Pruning the Bonsai City | N. Kiuchi                        | PROCEEDINGS OF THE ANNUAL RESEARCH CONFERENCE OF THE ROYAL INSTITUTION OF CHARTERED SURVEYORS |    | 2006.9  |
| 住宅・社会資本の戦略的ストックマネジメント   | 木内望、武藤正樹                         | 都市住宅学 54号   |    | 2006.8  |
| 道路にも駅を！   | 鈴木学                              | 土木学会誌 Vol.91 no.6   |    | 2006.6  |
| ITを活用した建築工事の施工者調達と公共調達における展望  | 武藤正樹                             | 土木技術資料 Vol.48 no.2  |    | 2006.2  |
| 冬期道路管理における官民連携に関する海外事例調査  | 小塚清、栗原真行                         | 第18回ゆきみらい研究発表会論文集   |    | 2006.2  |
| 住宅・社会資本の管理運営技術の開発   | 木内望                              | 月刊建設 Vol.50   |    | 2006.2  |
| 土木・建設情報化の新潮流を探る   | 木内望                              | 橋梁&都市PROJECT Vol.42   |    | 2006.2  |
| 住宅・社会資本の管理運営技術の開発   | 岩田司、木内望、他                        | 国土技術政策総合研究所プロジェクト研究報告 No.4  |    | 2006.1  |
| 国土技術政策総合研究所におけるストックマネジメントへの取り組み   | 西牧均、木内望                          | JASIC情報 85号 2007 Vol.22 No.1  |    | 2006    |
| 韓国における都市の緑・景観の保全と創出施策の体系  | 芮京禄、伊藤弘                          | 平成18年度共同研究「日中韓におけるランドスケープの形成・保全・再生に関する比較研究」報告書 兵庫県淡路景観芸学校                                     |    | 2006    |
| 韓国における環境性評価制度の現状  | 芮京禄、伊藤弘                          | 平成18年度共同研究「日中韓におけるランドスケープの形成・保全・再生に関する比較研究」報告書 兵庫県淡路景観芸学校                                     |    | 2006    |
| 都市域における自然再生事業と活性化   | 一ノ瀬友博、沈悦、芮京禄                     | 平成18年度共同研究「日中韓におけるランドスケープの形成・保全・再生に関する比較研究」報告書 兵庫県淡路景観芸学校                                     |    | 2006    |
| アーバンフリンジにおける環境資源保全・創出のためのパートナーシップの形成  | 木下剛、章俊華、芮京禄                      | 平成18年度共同研究「日中韓におけるランドスケープの形成・保全・再生に関する比較研究」報告書 兵庫県淡路景観芸学校                                     |    | 2006    |
| 東京圏における社会資本の効用  | 国土技術政策総合研究所公共投資プロジェクトチーム         | 国土技術政策総合研究所資料第293号  |    | 2005.12 |
| 土木構造物の戦略的マネジメント手法の検討  | 栗原真行、小塚清、西川和廣                    | 建設マネジメント問題に関する研究発表・討論会 講演集  |    | 2005.1  |
| 中小自治体所有の建築物管理のための簡便な評価手法<br>—住宅・社会資本の管理運営技術の開発 その2—                           | 木内望、武藤正樹、長谷川直司                   | 日本建築学会大会学術講演梗概集   |    | 2005.9  |

## 建設経済・環境研究室 発表論文・記事(所外発表)リスト

| タイトル   | 著者名                                   | 資料名   | 巻号 | 時期      |
|--|---------------------------------------|---|----|---------|
| 中小自治体所有の建築物管理のための簡単な評価手法<br>－住宅・社会資本の管理運営技術の開発 その1－                              | 武藤正樹、木内望、長谷川直司                        | 日本建築学会大会学術講演梗概集   |    | 2005.9  |
| 社会資本整備へのPFI手法の適用に関する基礎的研究  | 小路泰広、中野雅規、島遵                          | 国土技術政策総合研究所資料第265号  |    | 2005.8  |
| 住宅・社会資本の戦略的ストックマネジメントへ向けて<br>～地域・ネットワークを単位とした群管理技術の開発～                           | 木内望、長谷川直司、武藤正樹                        | 建築の健康を考える 最新リニューアル要素技術－長寿命・安全・環境－   |    | 2005.6  |
| Developing a New Framework for Infrastructure Asset Management                   | Masayuki Kurihara, Kazuhiro Nishikawa | Combining Forces – Advancing Facilities Management & Construction through Innovation Series |    | 2005.6  |
| Development of Strategic Stock Management System for Public Building Facilities  | 木内望、長谷川直司、武藤正樹                        | Combining Forces – Advancing Facilities Management & Construction through Innovation Series |    | 2005.6  |
| 住宅・社会資本の管理運営技術の開発  | 木内望                                   | 土木技術資料 Vol.47 No.12   |    | 2005.2  |
| A Study on the Financing for Management of Road Network in New Zealand and Japan | 栗原真行                                  | Towards Sustainable Land Transport Conference 論文集   |    | 2004.11 |
| 地方自治体における道路資産管理に関する一考察   | 栗原真行                                  | 第22回建設マネジメント問題に関する研究発表討論会 講演集   |    | 2004.11 |
| 今後の社会資本整備を取り巻く社会経済環境   | 川原俊太郎、中村俊行                            | 土木技術資料 Vol.46 No.9  |    | 2004.9  |
| 住宅・社会資本のストック・マネジメント  | 栗原真行                                  | 土木技術資料 Vol.46 No.9  |    | 2004.9  |
| 住宅・社会資本ストックの管理運営技術の開発  | 木内望                                   | 建設マネジメント技術 通巻316号   |    | 2004.9  |
| 首都圏の住宅市場の住宅着工統計による分析   | 木内望、多治見左近、田中勝                         | 日本建築学会大会学術講演梗概集   |    | 2004.8  |
| 社会資本の維持管理の現状とアセットマネジメント  | 栗原真行                                  | 土木学会誌 Vol.89 no.8   |    | 2004.8  |
| PFI事業の総合評価方式の違いが技術提案行動に与える影響   | 中野雅規、小路泰広                             | 土木学会関東支部技術研究発表会講演概要集 Vol.31   |    | 2004.3  |
| PFI事業における多段階VFM評価について  | 小路泰広                                  | 土木学会関東支部技術研究発表会講演概要集 Vol.31   |    | 2004.3  |
| PFI事業における交通需要リスクの分担方法について  | 小路泰広                                  | 交通学研究 2003年研究年報   |    | 2004.3  |
| 生産性の新しい考え方WG活動報告   | 三浦延恭、三根直人、武藤正樹                        | シンポジウム 建築生産における生産性を考える(その3)より広い概念の構築に向けて 資料   |    | 2004.3  |
| 費用便益分析に基づく冬期道路管理水準の評価の試み   | 小路泰広、木村恭一                             | 第16回雪と道路の研究発表会論文集   |    | 2004.2  |
| 鬼頭宏が語る「歴史人口学から見た国土のあり方」  | 吉本俊裕、金子正洋、川原俊太郎                       | 国土技術政策総合研究所資料第162号  |    | 2004.1  |
| 「太田猛彦が語る「国土づくりと森林—森林の多面的機能について—」   | 中野泰雄、吉本俊裕、金子正洋                        | 国土技術政策総合研究所資料第150号  |    | 2004.1  |
| HOPE計画の20年   | 岩田司                                   | 国土技術政策総合研究所資料第151号  |    | 2004.1  |
| A study on bridge management of local roads in Japan                             | 栗原真行                                  | 第20回 日米橋梁ワークショッピング論文集   |    | 2004.1  |
| 土木構造物の戦略的マネジメントの確率に向けて   | 栗原真行                                  | 国総研アニュアルレポートNo.3  |    | 2004    |
| 群管理による建築物効率的な管理運営技術  | 岩田司                                   | 国総研アニュアルレポートNo.3  |    | 2004    |
| 今後の社会資本整備の視点   | 川原俊太郎                                 | 国総研アニュアルレポートNo.3  |    | 2004    |

## 建設経済・環境研究室 発表論文・記事(所外発表)リスト

| タイトル  | 著者名                             | 資料名                                | 巻号 | 時期      |
|---|---------------------------------|------------------------------------|----|---------|
| PFI事業における地震災害リスクの分担方法についての一考察   | 小路泰広                            | 第27回地震工学論文集                        |    | 2003.12 |
| 道路事業における計画の柔軟性評価に関する検討  | 後藤忠博、小路泰広、小林元彦、山口真司             | 第25回日本道路会議論文集                      |    | 2003.11 |
| 道路事業による環境改善便益の評価手法とその実用化について  | 小路泰広、後藤忠博、伏見聰                   | 第25回日本道路会議論文集                      |    | 2003.11 |
| 公共投資規模のあり方を考えるうえでの視点  | 中村俊行、金子正洋、川原俊太郎                 | 日本道路協会                             |    | 2003.11 |
| PFI事業における定性的要素を含む評価に関する一考察  | 中野雅規、小路泰広                       | 第21回土木学会建設マネジメント問題に関する研究発表・討論会 講演集 |    | 2003.11 |
| PFI事業形成のための垂直・水平統合戦略について～一括発注する事業範囲と契約期間の設定の考え方～                              | 小路泰広                            | 第21回土木学会建設マネジメント問題に関する研究発表・討論会 講演集 |    | 2003.11 |
| 事業の不確実性を考慮した事業進捗管理のあり方に関する基礎的考察   | 後藤忠博、山口真司、小路泰広、伏見聰              | 建設マネジメント研究論文集 Vol.10               |    | 2003.11 |
| PFIにおけるリスクとその分担方法についての基礎的考察   | 小路泰広                            | 建設マネジメント研究論文集 Vol.10               |    | 2003.11 |
| 冬期道路管理における官民パートナーシップについての一試案  | 小路泰広、木村恭一                       | 寒地技術論文・報告集 Vol.19                  |    | 2003.11 |
| MODEL ANALYSIS OF VERTICAL INTEGRATION FOR SELECTING RIGHT PROCUREMENT METHOD | Yasuhiro SHOJI                  | ISCPM                              |    | 2003.1  |
| PFI事業における交通需要リスクの分担方法について   | 小路泰広                            | 第62回日本交通学会研究報告会 資料                 |    | 2003.1  |
| 建設作業者の職能と働きがい及びパートナーシップに関する調査研究   | 武藤正樹                            | 第58回土木学会年次学術講演会 講演概要集              |    | 2003.9  |
| 費用便益分析に用いる評価指標と評価基準の妥当性について   | 小路泰広                            | 第58回土木学会年次学術講演会 講演概要集              |    | 2003.9  |
| 社会资本サービス供給における官民パートナーシップについて  | 小路泰広                            | 第26回日本計画行政学会全国大会研究報告要旨集            |    | 2003.9  |
| 建設系廃木材における高付加価値リサイクルの必要性  | 福田展淳、野村希晶、野城智也、武藤正樹有川智、小林均、菊原淳也 | 日本建築学会大会学術講演梗概集 D-1分冊              |    | 2003.7  |
| 木造住宅の分別解体・再資源化の促進に関する研究その12リサイクルロジスティクスモデルの開発-結果概要                            | 有川智、野村希晶、武藤正樹小林均、福田展淳、野城智也      | 日本建築学会大会学術講演梗概集 A-4分冊              |    | 2003.7  |
| 木造住宅の分別解体・再資源化の促進に関する研究その11リサイクルロジスティクスモデルの開発-モデル概要                           | 野村希晶、有川智、武藤正樹小林均、福田展淳、野城智也      | 日本建築学会大会学術講演梗概集 A-3分冊              |    | 2003.7  |
| 木造住宅の分別解体・再資源化の促進に関する研究その10高付加価値型再資源化プロセスと技術・施策の視点                            | 武藤正樹、福田展淳、野村希晶菊原淳也、有川智、野城智也     | 日本建築学会大会学術講演梗概集 A-2分冊              |    | 2003.7  |
| 木造住宅の分別解体・再資源化の促進に関する研究その9建設発生木材の再資源化の現状と課題                                   | 菊原淳也、小林均、福田展淳、野村希晶武藤正樹、有川智、野城智也 | 日本建築学会大会学術講演梗概集 A-1分冊              |    | 2003.7  |
| 国土政策による温暖化防止効果の定量的評価の可能性<br>-応用一般均衡モデルによる首都機能移転の評価を事例として-                     | 小路泰広                            | 第11回地球環境シンポジウム講演論文集                |    | 2003.7  |
| スウェーデンにおける冬期道路管理の民間委託   | 小路泰広                            | ゆき No.52                           |    | 2003.7  |
| 公共事業における計画の柔軟性に関する現状での評価と課題   | 後藤忠博、小路泰広、小林元彦、山口真司             | 土木計画学研究 講演集 Vol.27                 |    | 2003.6  |
| PFI事業における需要リスクへの対処方法について  | 小路泰広                            | 土木計画学研究 講演集 Vol.27                 |    | 2003.6  |
| 冬期道路に係る便益評価について   | 木村恭一、森望、若井亮太                    | 土木学会東北支部技術研究発表会 講演概要集              |    | 2003.3  |
| 公共事業再評価制度を補完するコストマネジメントの重要性   | 伏見聰、小路泰広、後藤忠博                   | 土木学会関東支部技術研究発表会 講演概要集 Vol.30       |    | 2003.3  |

## 建設経済・環境研究室 発表論文・記事(所外発表)リスト

| タイトル                                  | 著者名                          | 資料名                                | 巻号 | 時期      |
|---------------------------------------|------------------------------|------------------------------------|----|---------|
| 費用便益分析に基づく投資判断基準の理論と現実                | 小路泰広                         | 土木学会関東支部技術研究発表会<br>講演概要集 Vol.30    |    | 2003.3  |
| 高齢者・身体障害者の積雪障害アンケート調査について             | 木村恭一、大木高志                    | 第15回雪と道路の研究発表会                     |    | 2003.1  |
| 石川英輔氏が語る「江戸時代の循環型社会と社会資本整備」           | 中島威夫、吉本俊裕、金子正洋               | 国土技術政策総合研究所資料第80号                  |    | 2002.12 |
| 公共投資規模のあり方を考えるうえでの視点                  | 国土技術政策総合研究所公共投資<br>プロジェクトチーム | 国土技術政策総合研究所資料第79号                  |    | 2002.12 |
| 社会資本ストックの維持管理                         | 栗原真行                         | 北海開拓開発協会 開拓こうとう<br>Vol.57          |    | 2002.12 |
| 繊維混入樹脂系接着剤を使用した保水性舗装の研究               | 木村恭一、濱崎仁、岩田司                 | 土木学会舗装工学論文集 vol.7                  |    | 2002.12 |
| 建設工事の費用と工期に対する契約構造の役割のモデル分析           | 小路泰広                         | 建設マネジメント研究 論文集<br>Vol.9            |    | 2002.11 |
| 不確実性を考慮した事業評価と事業コスト管理の関連性に関する基礎的考察    | 後藤忠博、伏見聰、小路泰広、山口<br>真司       | 第20回建設マネジメント問題に関する研究発表・討論会 講演集     |    | 2002.11 |
| PEIにおけるリスクとその分担方法についての基礎的考察           | 小路泰広                         | 第20回建設マネジメント問題に関する研究発表・討論会 講演集     |    | 2002.11 |
| 高齢者・身体障害者の行動における積雪障害調査                | 木村恭一、大木高志 山崎晴彦 椎<br>名主税      | 第18回寒地技術シンポジウム<br>vol.18           |    | 2002.11 |
| プロジェクトのスケジューリングとリスクマネジメントのための概念モデルの構築 | 小路泰広                         | 第57回年次学術講演会講演概要集<br>共通セッション        |    | 2002.9  |
| 積雪地域における高齢者・身体障害者行動調査について             | 木村恭一、椎名主税                    | 土木学会年次学術講演梗概集<br>Vol.57            |    | 2002.9  |
| 公共事業の段階的評価プロセスにおける事後評価のあり方            | 小路泰広                         | 土木計画学研究・講演集Vol.25                  |    | 2002.7  |
| 水と国土形成史                               | 藤井友竜、中島威夫、吉本俊裕、金<br>子正洋      | 国土技術政策総合研究所資料第<br>43号              |    | 2002.4  |
| PEIの財務検討に関する一考察                       | 大木高志、小路泰広、渡辺豊彦               | 平成14年度土木学会東北学会東北<br>支部技術研究発表会講演概要集 |    | 2002.3  |
| 梅棹忠夫先生が語る「日本文明と社会資本」                  | 中島威夫、西川和廣、吉本俊裕、金<br>子正洋      | 国土技術政策総合研究所資料第<br>47号              |    | 2002.3  |
| 国土形成史から見た社会資本整備—道は歴史を運ぶ大地の川—          | 田崎忠行、中島威夫、吉本俊裕、金<br>子正洋      | 国土技術政策総合研究所資料第13<br>号              |    | 2002.2  |
| 公共投資規模のあり方について                        | 金子正洋                         | 国総研アニュアルレポートNo.1                   |    | 2002    |
| 社会資本政策に対する住民意識についての一考察                | 栗原真行、青木俊明 松井健一、藤<br>本聰       | 第19回建設マネジメント問題に関する研究発表・討論会 講演集     |    | 2001.11 |
| 社会資本整備に対する住民の満足の構造                    | 青木俊明、栗原真行、松井健一               | 第19回建設マネジメント問題に関する研究発表・討論会 講演集     |    | 2001.11 |
| 国土交通施策の実績評価指標の充実のための検討                | 栗原真行、松井健一、藤本聰                | 土木計画学研究・講演集Vol.24                  |    | 2001.11 |
| PEI事業における需要の不確実性を考慮した料金設定と公的支援について    | 小路泰広                         | 土木計画学研究・講演集Vol.24                  |    | 2001.11 |
| 建設工事の費用と工期に対する契約構造の役割のモデル分析           | 小路泰広                         | 第19回建設マネジメント問題に関する研究発表・討論会 講演集     |    | 2001.11 |
| 社会資本政策に対する住民の意識構造                     | 栗原真行、青木俊明                    | 日本都市計画学会学術研究論文集<br>第36巻            |    | 2001.1  |
| 国民意識に基づく社会資本政策体系の提案                   | 栗原真行、藤本聰、山下武宣                | 第56回土木学会年次学術講演会<br>講演概要集           |    | 2001.9  |

建設経済・環境研究室 発表論文・記事(所外発表)リスト

| タイトル  | 著者名       | 資料名   | 巻号 | 時期     |
|---|-----------|---|----|--------|
| 公共事業における段階的事業評価のモデル分析   | 小路泰広      | 日本計画行政学会第24回国大会<br>研究報告要旨集                    |    | 2001.9 |
| 訪問調査によるCVMを用いた道路交通騒音の経済評価   | 小路泰広、安田佳哉 | 第56回土木学会年次学術講演会<br>講演概要集                      |    | 2001.9 |
| Optimal Risk Allocation and Contract Mechanism in PFI/PPP<br>Transport Projects | Y.Shoji   | 9th World Conference on<br>Transport Research |    | 2001.7 |