

# 平成 21 年度 事業 報告 書

平成 21 年 4 月 1 日から平成 22 年 3 月 31 日まで

## 総 括

平成 21 年度は、「公益財団法人」への移行認定申請手続として、移行認定申請書及び新定款について役員会の議決を経て愛知県に平成 21 年 11 月 17 日提出するとともに、当該法人の運営に備え新諸規則も議決した。平成 22 年 2 月 18 日に県公益認定等審議会から愛知県知事に認定の答申がされ、同年 3 月 19 日付けで認定書が交付された。

平成 21 年度の研究分野については、「豊田都市交通研究所のあり方・中期ビジョンについて」の取り組みの初年度でもあり、当該ビジョンに決められた「交通安全」、「公共交通」、「交通円滑化」、「環境」の 4 分野の各テーマに取り組むとともに、「交通まちづくり」の共通課題・総合課題についても必要に応じて取り組むこととした。

事業は、受託研究の規模は縮小する中、研究所の役割をより一層果たすため自主財源による研究所研究を強化して、受託研究・研究所研究を関連付けながら研究所の事業を効率的・効果的に進め、豊田市に代表される地方都市における持続可能な都市交通の確立に寄与する事業を行った。

研究所研究事業は、4 分野の計 10 テーマに取り組んだ。また、受託研究・調査事業は、大規模実証実験・豊田市モニター実験研究委託、環境モデル都市実現に向けた公共交通利便性向上及び都心自動車交通処理等調査分析委託、低炭素社会に向けた技術シーズ発掘・社会システム実証モデル事業、道路渋滞状況調査委託、あんしん歩行エリア整備計画策定委託 等計 13 のプロジェクトを実施した。

情報発信・社会還元を図る事業として、研究報告発表会を開催した。また、日中共同セミナーや国際連合地域開発センター協力セミナー「地域開発のための持続可能な交通」等、他団体との共同事業等も実施した。

さらに、研究所事業について幅広く知ってもらうために、研究報告発表会等の「記録集」、機関紙「まちと交通」(27～30号)、平成 21 年度年報、研究調査報告書を発行した。

# 1 役員会等に関する事項

## (1) 理事会

回	年月日	議 題
1 (第98回)	21.4.1	議案第 1号 理事長・副理事長・専務理事の選任について
2 (第99回)	21.5.29	報告第 1号 停止条件付「最初の評議員、理事及び監事」の選任について 報告第 2号 役員の選任について 報告第 3号 債券の運用について 議案第 2号 評議員の選出について 議案第 3号 給与規則の一部改正について 議案第 4号 平成20年度事業報告について 議案第 5号 平成20年度決算報告について 議案第 6号 「最初の評議員、理事及び監事並びに代表理事」の氏名を「定款の変更の案」の附則に記載することについて
3 (第100回)	21.11.2	議案第 7号 評議員の選出について 議案第 8号 移行認定申請書について 議案第 9号 定款について(特別議決) 議案第10号 役員等の報酬及び旅費に関する規則について
4 (第101回)	21.11.30	議案第11号 評議員の選出について 議案第12号 給与規則の一部改正について 議案第13号 平成21年度収支予算の補正について 議案第14号 倫理規則について 議案第15号 法令遵守推進規則について 議案第16号 内部公益通報処理規則について 議案第17号 不当要求行為等防止規則について 議案第18号 評議員会規則について 議案第19号 理事会規則について 議案第20号 監事監査規則について 議案第21号 研究企画委員会規則について 議案第22号 組織規則について 議案第23号 決裁規則について 議案第24号 文書取扱規則について 議案第25号 公印規則について 議案第26号 情報公開規則について 議案第27号 個人情報保護規則について 議案第28号 情報セキュリティ基本規則について

		議案第 29号 就業規則について 議案第 30号 フレックスタイム制勤務規則について 議案第 31号 任期付研究員雇用規則について 議案第 32号 契約職員雇用規則について 議案第 33号 臨時職員雇用規則について 議案第 34号 給与規則について 議案第 35号 旅費規則について 議案第 36号 会計処理規則について 議案第 37号 財産運用規則について 議案第 38号 財産運用取扱規程について 議案第 39号 契約規則について 議案第 40号 契約事務規程について 議案第 41号 科学研究費補助研究事業実施規則について
5 (第 102 回)	22.3.26	議案第 42号 研究企画委員会委員の選出について 議案第 43号 顧問の選出について 議案第 44号 就業規則の一部改正について 議案第 45号 フレックスタイム制勤務規則の一部改正について 議案第 46号 給与規則の一部改正について 議案第 47号 会計処理規則の一部改正について 議案第 48号 平成 21 年度収支予算の補正について 議案第 49号 平成 22 年度事業計画について 議案第 50号 平成 22 年度収支予算(損益)について

(2) 監事会

回	年月日	議 題
1	21.5.20	決 算 監 査

(3) 評議員会

回	年月日	議 題
1 (第 55 回)	21.5.29	議案第 1号 役員の選任について 議案第 2号 給与規則の一部改正について(諮問) 議案第 3号 平成 20 年度事業報告について(諮問) 議案第 4号 平成 20 年度決算報告について(諮問) 議案第 5号 停止条件付「最初の理事・監事」の選任について 議案第 6号 「最初の評議員、理事及び監事並びに代表理事」の氏名を「定款の変更の案」の附則に記載することについて(諮問)

		報告第 1号 最初の評議員の選任について 報告第 2号 評議員の選出について 報告第 3号 債券の運用について
2 (第56回)	21.11.2	議案第 7号 移行認定申請書について(諮問) 議案第 8号 定款について(特別議決) 議案第 9号 役員等の報酬及び旅費に関する規則について(諮問) 報告第 4号 評議員の選出について
3 (第57回)	21.11.30	議案第 10号 給与規則の一部改正について(諮問) 議案第 11号 平成21年度収支予算の補正について(諮問) 議案第 12号 倫理規則について(諮問) 議案第 13号 法令遵守推進規則について(諮問) 議案第 14号 内部公益通報処理規則について(諮問) 議案第 15号 不当要求行為等防止規則について(諮問) 議案第 16号 評議員会規則について(諮問) 議案第 17号 理事会規則について(諮問) 議案第 18号 監事監査規則について(諮問) 議案第 19号 研究企画委員会規則について(諮問) 議案第 20号 組織規則について(諮問) 議案第 21号 決裁規則について(諮問) 議案第 22号 文書取扱規則について(諮問) 議案第 23号 公印規則について(諮問) 議案第 24号 情報公開規則について(諮問) 議案第 25号 個人情報保護規則について(諮問) 議案第 26号 情報セキュリティ基本規則について(諮問) 議案第 27号 就業規則について(諮問) 議案第 28号 フレックスタイム制勤務規則について(諮問) 議案第 29号 任期付研究員雇用規則について(諮問) 議案第 30号 契約職員雇用規則について(諮問) 議案第 31号 臨時職員雇用規則について(諮問) 議案第 32号 給与規則について(諮問) 議案第 33号 旅費規則について(諮問) 議案第 34号 会計処理規則について(諮問) 議案第 35号 財産運用規則について(諮問) 議案第 36号 財産運用取扱規程について(諮問) 議案第 37号 契約規則について(諮問) 議案第 38号 契約事務規程について(諮問) 議案第 39号 科学研究費補助研究事業実施規則について(諮問)

		報告第 5号 評議員の選出について
4 (第58回)	22.3.26	議案第40号 就業規則の一部改正について(諮問) 議案第41号 フレックスタイム制勤務規則の一部改正について(諮問) 議案第42号 給与規則の一部改正について(諮問) 議案第43号 会計処理規則の一部改正について(諮問) 議案第44号 平成21年度収支予算の補正について(諮問) 議案第45号 平成22年度事業計画について(諮問) 議案第46号 平成22年度収支予算(損益)について(諮問) 報告第6号 研究企画委員会委員の選出について 報告第7号 顧問の選出について

(4) 評議員選定委員会

回	年月日	議 題
1	21.4.20	議案第 1号 最初の評議員の選任について

(5) 研究企画委員会

回	年月日	主 な 議 題
1	21.5.29	1 平成21年度研究企画委員会開催計画(案)について 2 平成20年度研究所研究成果報告:ITS・道路網計画分野について 3 平成21年度研究所研究計画(案)・受託研究(予定)について 4 平成21年度研究所研究関連活動の実施計画について
2	21.7.17	1 平成21年度研究所研究・受託研究の重点分野:環境・総合分野について 2 平成21年度研究所研究・受託研究のその他分野について
3	21.10.2	1 平成21年度研究所研究・受託研究の重点分野:公共交通分野について 2 平成21年度研究所研究・受託研究のその他分野について

4	21.12.25	1 平成 22 年度研究企画（案）について
5	22.2.19	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 平成 21 年度研究所研究・受託研究の重点分野：交通安全分野について</li> <li>2 平成 21 年度研究所研究・受託研究のその他分野について</li> <li>3 平成 22 年度研究事業計画（案）の報告</li> <li>4 平成 22 年度公益財団法人の研究企画委員の選任について</li> </ul>

## 2 事業の概要

### (1) 自主事業

#### 1) 報告会・セミナーなど

##### 研究報告発表会(主催)

日 時：平成21年10月2日(金)

場 所：豊田産業文化センター 大会議室

開催挨拶：鈴木公平(理事長)

特別講演：「ハイブリッド・シティとよた」～人と環境が融合する環境先進都市～：石川要一(豊田市都市整備部交通政策課長)

研究概要：安藤良輔(研究部長)

平成21年度研究所研究成果発表：西堀泰英・稲垣具志・三村泰広

講 評：藤田素弘 研究企画委員(名古屋工業大学大学院教授)

山田正秋 評議員(豊田市都市整備部長)

参加者：67名

##### セミナー「地域開発のための持続可能な交通」(共催)

世界の発展途上国の地方上級行政官を対象に開催した。

開催日：平成21年5月28日(木)

場 所：豊田市ITS情報センター(第1、2会議室) 豊田市駅周辺

講 師：太田勝敏(所長)・安藤良輔(研究部長)

共 催：国際連合地域開発センター(UNCRD)

参加者：15名(発展途上国地方自治体の中間管理職)

##### 第5回都市とITSに関する日中共同セミナー「低炭素型都市づくりと交通政策」(共催)

開催日：平成21年8月23日(日)～24日(月)

場 所：東広島市

主 催：広島大学交通研究グループ、広島大学国際協力研究プロジェクト研究センター、広島大学アジアモビリティ安全プロジェクト研究センター

共 催：(財)豊田都市交通研究所

後 援：広島大学、(社)土木学会

協 賛：トヨタ自動車(株)、(財)中国電力技術研究財団

参加者：31名

#### 2) 研究所研究事業

##### 公共交通の運営・制度に関する研究

- ・これから自治体が公共交通を運行していく中で、現在どのような課題を抱えており、その解決にどのような方法論が取組まれているのかを概観し、さらに自治体が運行するバスの現状をより詳細に分析することで、今後の自治体バス運

営に資する基礎的知見を提供した。

#### 都心交通ビジョンの実現手法に関する調査

- ・都心交通ビジョンに関連する既存アンケート調査をレビューし、都心交通ビジョンに関連する事業実施状況を整理した。その上、都心部の駐車場、店舗の立地状況の調査を行った。

#### 車両形態に着目した自転車の走行特性と道路利用環境に関する調査研究

- ・豊田市のまちなかレンタサイクルの利用者にGPS機器を持たせて得たプローブデータを用いて電動アシスト自転車や普通の自転車等の車両形態の違いに着目しながら市街地における自転車の利用特性を把握した。

#### 地方都市における企業TDM/MMに関する研究

- ・エコ通勤を進める会の活動を通じて、企業における従業員のモビリティ・マネジメントの推進を図った。また、あいちエコモビリティライフ促進モデル事業として、「コンビ デ ケッタ 自転車共同利用実験」を実施し、新しい自転車共同利用のあり方を探った。

#### 大型公用車両に着目した生活道路における急加減速発生地点の傾向に関する基礎的研究～清掃業務車両を対象として～

- ・豊田市の清掃業務車両にドライブレコーダが付けられていることに着目してこれらのドライブレコーダから得た急加減速箇所の画像データを解析し、清掃業務車両の生活道路の走行特性を把握した。

#### 交通イノベーション・産業イノベーションの実現化に向けての基礎調査

- ・交通課題に対応するためにパーソナルモビリティに求められている機能及び国内外の事例を整理した。また、これからの導入イメージを提示し、諸課題をまとめた。

#### 障がい者のモビリティ確保のための交通実態把握に関する調査研究

- ・平成20年度に実施した豊田市在住の障がい者を対象にしたアンケート調査を基に、障がい者の交通実態の全体像や外出意識等を把握した。

#### 道路照明の交通安全における影響分析

- ・道路照明のあり方が交通安全に影響を及ぼしているという課題意識から、豊田市での夜間の交通事故の発生実態と道路照明の関連性分析を行った。

#### アイカメラによる交差点のカラー舗装化の効果分析

- ・豊田市内で行われた生活道路の交差点カラー舗装化の効果を把握するため、アイカメラによるモニター調査からカラー舗装通過時のドライバーの視認挙動分析を行った。

#### 市街地における面的速度マネジメントの適用に関する研究

- ・社団法人交通工学研究会の研究小委員会の運営と一体的に、生活道路における面的速度マネジメントのあり方を示し、適用した場合の影響の予測、実現するための手法や課題等を検討しまとめた。

### 3) 情報発信に関する事業

機関紙「まちと交通」

- ・ 27号(2009年5月) 特集：研究分野
- ・ 28号(2009年8月) 特集：快適な交通環境に向けて
- ・ 29号(2009年11月) 研究員報告
- ・ 30号(2010年2月) 研究員報告

「平成21年度豊田都市交通研究所年報」(2009年9月)

「豊田都市交通研究所研究報告発表会 開催記録」(2009年11月)

「研究調査報告2009 - :市街地における面的速度マネジメントの適用に関する研究報告書」(2010年3月)

「研究調査報告2009 - :障がい者のモビリティ確保のための交通実態把握に関する調査研究報告書」(2010年3月)

「研究調査報告2009 - :車両形態別にみた自転車の利用特性と走行挙動に関する調査研究報告書」(2010年3月)

「研究調査報告2009 - :大型公用車両に着目した生活道路における急加減速発生時のデータベース構築とその傾向に関する基礎的研究報告書」(2010年3月)

「研究調査報告2009 - :生活空間における安全性確保に関する基礎的研究報告書 生活道路における自転車交通と'Shared Space'の検討について」(2010年3月)

「研究調査報告2009 - :公共交通の運営・制度に関する研究報告書」(2010年3月)

「研究調査報告2009 - :豊田市エコ通勤をすすめる会活動報告書」(2010年3月)

「研究調査報告2009 - :コンピ デ ケッタ 自転車共同利用実験報告書 - エコ通勤の促進のための簡易な仕組みのサイクルシェアリングの実施 - 」(2010年3月)

「研究調査報告2009 - :交通イノベーション・産業イノベーションの実現化に向けての基礎調査報告書」(2010年3月)

ITS情報センター管理運営事業(委託者：豊田市)

- ・ ITS情報センターの指定管理者として、センターの日常管理運営を行った。また、ITS情報センターに導入したエコドライブシミュレーターの市民への周知・利用促進、豊田市でのエコドライブの普及の加速、ITS情報センター利用の活性化及び「とよたまちパワーフェスタ2010(3月20~22日開催)」の一つのイベントとして開催しまちづくり支援に寄与することを目的に、「エコドライブ選手権in豊田市」を開催した。

さらに、平成22年4月にオープンする交通安全学習センターのITS技術や交通事故実態に関する展示の検討を支援した。

- ・報告書：平成21年度豊田市ITS情報センターの管理運営等に係る指定管理事業報告書

## (2) 受託研究・調査事業

平成20年とよたの交通事故 作成委託（委託者：豊田市交通安全市民会議）

- ・平成20年の交通事故データをベースにした市民向けパンフレット「平成20年とよたの交通事故」を編集した。

報告書：平成20年 とよたの交通事故

平成21年とよたの交通事故 作成委託（委託者：豊田市交通安全市民会議）

- ・平成21年の交通事故データをベースにした市民向けパンフレット「平成21年とよたの交通事故」を編集した。

報告書：平成21年 とよたの交通事故

道路渋滞状況調査委託（委託者：豊田市）

- ・（財）日本道路交通情報センターの道路交通情報通信システム（VICS）データ等のデータを基に道路交通渋滞の実態を把握した上、観測データで把握できていない状況を、都心の大組織である市役所の職員を対象にアンケート調査を行って渋滞箇所の把握に努めた。

報告書：平成21年度 道路渋滞状況調査委託 報告書

大規模実証実験・豊田市モニター実験研究委託（委託者：トヨタ自動車株式会社）

- ・豊田市で実施したDSSSの大規模実証実験に関連して、モニター募集してシステムを体験してもらった。また、モニターを対象とした事前・事後等アンケート調査を実施してシステムの受容性について車載機タイプ別・システム別に分析した。

報告書：大規模実証実験・豊田市モニター実験研究委託 報告書

あんしん歩行エリア内交通事故発生状況等調査委託（委託者：豊田市）

- ・元城地区あんしん歩行エリアにおける事故対策の必要箇所について、統計的データを用いて客観的に整理した。また、自治区説明会用の資料を作成した。

報告書：平成21年度 あんしん歩行エリア内交通事故発生状況等調査委託  
報告書

上郷・末野原地域 地域バス導入検討のためのアンケート調査（委託者：豊田市）

- ・公共交通空白地域の多い上郷・末野原地域への地域バスの導入検討に際し、地域住民の交通行動と潜在的ニーズを把握するためのアンケート調査を行った。また、その結果を基に整理した提案を検討準備委員会に行った。

報告書：平成21年度 上郷・末野原地域 地域バス導入検討のためのアンケート調査 報告書

さんさんバス運行改善検討業務委託（委託者：みよし市）

- ・浄水地区や東名三好IC周辺の開発等によってみよし市内の交通に変化が生じてきたためさんさんバスの改編が望まれる中、路線再編案を検討して課題整理・スケジュールの検討を行った。

報告書：平成21年度 さんさんバス運行改善検討業務委託 報告書

低炭素社会に向けた技術シーズ発掘・社会システム実証モデル事業（委託者：株式会社日建設計総合研究所「委託元：経済産業省」）

- ・グリーンモビリティプロジェクトの一環として豊田市で車載機を付けて走行するモニターを募集して行ったエコドライブ運転診断実証実験及び公道での走行実験を行った。

報告書：低炭素社会に向けた技術シーズ発掘・社会システム実証モデル事業 報告書

環境モデル都市実現に向けた公共交通利便性向上及び都心自動車交通処理等調査分析委託（委託者：豊田市）

- ・環境モデル都市としての目標実現に向けて、環境モデル都市実現の公共交通ネットワーク検討、基幹バス等の走行環境改善に関する検討、中心市街地における道路交通処理の可能性検証、豊田市駅及び駅周辺整備の方向性案の検討等を行った。

報告書：平成21年度 環境モデル都市実現に向けた公共交通利便性向上及び都心自動車交通処理等調査分析委託 報告書

豊田市公共交通評価業務委託（委託者：豊田市）

- ・平成20年度に設定したバスの評価手法と評価基準に基づき、豊田市の運行するバスの中間評価を実施した。また、平成22年度の本評価に向けて定性的指標を整理しアンケート調査を行った。

報告書：平成21年度 豊田市公共交通評価業務委託 報告書

あんしん歩行エリア整備計画策定委託（委託者：豊田市）

- ・元城地区あんしん歩行エリアにおける事故対策箇所のそれぞれについて、住民意見交換会、通学路推進会議、整備連絡会議などを通して、策定方針を明確化し、点・線・面などの観点で優先順位を決めた。

報告書：平成21年度 あんしん歩行エリア整備計画策定委託 報告書

豊田市交通事故データ調査委託（委託者：豊田市）

- ・平成20年の交通事故データを基に、事故データの統計分析及び事故発生地点地図の作成を行った。事故発生地点地図の作成に当たっては、2010年4月1日オープンの豊田市交通安全学習センターでの利用を想定しつつ、子どもや高齢者の事故発生状況に留意した。また、愛知県の交通事故統計との対比をして豊田市の事故の傾向をまとめた。

報告書：平成21年度 豊田市交通事故データ調査委託 報告書

鞍ヶ池スマートインターチェンジ利用実態調査（委託者：豊田市）

- ・スマートインターチェンジの整備計画の検討資料となる利用実態を把握する

ための調査を行った。

報告書：平成21年度 市道鞍ヶ池スマートインター線 鞍ヶ池ハイウェイオアシス利用状況調査委託 報告書

### (3) 論文発表

土木学会第39回土木計画学研究発表会（徳島県・徳島市）

発表年月：平成21年6月

A テーマ：地方自治体におけるコミュニティバス運行内容の見直しとその効果に関する研究

著者：山崎基浩・三村泰広・西堀泰英 他

B テーマ：都市特性からみた自治体バスの運行実態とPDCAサイクルに対する意識に関する研究

著者：西堀泰英・三村泰広・山崎基浩 他

第11回CUPUM（都市計画・都市管理におけるコンピュータに関する国際会議）（中国・香港）

発表年月：平成21年6月

テーマ：An Analysis on Traffic Safety Support System for Pedestrians and Drivers

著者：安藤良輔・河合正吉

第4回日本モビリティ・マネジメント会議（大分県・別府市）

発表年月：平成21年7～8月

A テーマ：豊田市におけるエコ通勤促進の取り組み～エコ通勤をすすめる会の設立～

著者：山崎基浩・西堀泰英・國定精豪 他

B テーマ：豊田市における大規模事業所を対象としたエコ通勤プロジェクトの取り組み

著者：西堀泰英・國定精豪・山崎基浩 他

第5回都市とITSに関する日中共同セミナー（広島県・東広島市）

発表年月：平成21年8月

テーマ：SYSTEM ACCEPTABILITY OF DSSS (Driving Safety Support Systems) BASED ON DEMONSTRATION EXPERIMENT IN TOYOTA CITY

著者：安藤良輔・稲垣具志・李 泰榮・三村泰広 他

第11回日本土木学会夏季国際シンポジウム（東京都・目黒区）

発表年月：平成21年9月

テーマ：A Study on Urban Traffic and Transport System and Policy in Chinese Local Cities

著者：安藤良輔・河合正吉

第16回ITS世界会議（スウェーデン・ストックホルム市）

発表年月：平成21年9月

テ－マ：SYSTEM ACCEPTABILITY OF DSSS (Driving Safety Support Systems) BASED ON DEMONSTRATION EXPERIMENT IN TOYOTA CITY

著者：稲垣具志・安藤良輔・李 泰榮・三村泰広 他

第17回地球環境シンポジウム（沖縄県・那覇市）

発表年月：平成21年9月

テ－マ：環境・経済・社会のトリプル・ボトムラインに基づく都市域の持続可能性評価システムの構築

著者：加知範康 他

日本環境共生学会第12回（2009）学術大会（茨城県・つくば市）

発表年月：平成21年9月

テ－マ：都市域の持続可能性評価システムの開発

著者：加知範康 他

第29回交通工学研究発表会（東京都・千代田区）

発表年月：平成21年11月

テ－マ：車両走行挙動解析に基づいた交差点カラー舗装化対策の影響分析

著者：稲垣具志・三村泰広・李 泰榮 他

土木学会第40回土木計画学研究発表会（石川県・金沢市）

発表年月：平成21年11月

Aテ－マ：眼球運動からみた交差点カラー舗装化による注意喚起の定量化に関する基礎的研究

著者：三村泰広・稲垣具志 他

Bテ－マ：障がい者の交通実態と地域特性の関係についての一考察

著者：西堀泰英・河合正吉・三村泰広 他

第44回日本都市計画学会学術論文発表会（新潟県・長岡市）

発表年月：平成21年11月

Aテ－マ：住民意識に基づく住宅地内道路の交差点部カラー化対策効果の評価に関する研究～愛知県豊田市における事例～

著者：李 泰榮・三村泰広・稲垣具志・安藤良輔 他

Bテ－マ：住民意識調査による公共交通の評価に関する一考察～豊田市におけるケーススタディ～

著者：三村泰広

第8回東アジア交通学会研究発表会（インドネシア・スラバヤ市）

発表年月：平成21年11月

テ－マ：An Analysis on Enterprises Measures for Commuting Traffic and Transportation

- 著 者：安藤良輔 他  
建設マネジメント論文集（Vol.16）  
発表年月：平成21年12月  
テ ー マ：中国と日本の道路交通事業における評価システムの比較に関する研究
- 著 者：河合正吉・安藤良輔  
第2回資源・持続発展とエコロジー・ハザードの管理に関する国際会議（南アフリカ・ケープタウン）  
発表年月：平成21年12月  
テ ー マ：Comparison Study on Evaluating Urban Traffic & Transport System and Services in China and Japan
- 著 者：安藤良輔・河合正吉  
第8回ITSシンポジウム2009（広島県・広島市）  
発表年月：平成21年12月  
Aテ ー マ：地域ITSにおける市民の認知と評価に関する一研究  
著 者：安藤良輔・河合正吉・稲垣具志 他  
Bテ ー マ：道路交通所要時間等情報提供システムに関する一分析  
著 者：安藤良輔・河合正吉 他
- 地域発展・空間計画と戦略統制に関する国際会議（セルビア・ベオグラード）  
発表年月：平成21年12月  
テ ー マ：A Study on Citizens Evaluation and Recognition of Regional ITS for Strategic Governance  
著 者：安藤良輔・稲垣具志・河合正吉 他
- 第4回人と環境にやさしい交通をめざす全国大会（東京都・文京区）  
発表年月：平成21年12月  
テ ー マ：中心市街地来訪者を対象としたパーク・アンド・サイクルライドの可能性  
著 者：山崎基浩・安藤良輔 他