

日 比 野 直 彦 准教授

職 名：開発政策プログラム副ディレクター，政策研究センター所長補佐

専門分野：社会基盤計画，交通計画，地域計画

学 位：博士（工学）（東京理科大学）

略 歴：1997年3月 東京理科大学理工学部土木工学科卒業，1999年3月 同大学大学院理工学研究科修了，同年4月 同大学理工学部土木工学科助手，2004年4月 財団法人運輸政策研究機構運輸政策研究所研究員，2007年9月 本学助教授，2010年4月 本学准教授。

1. 業 績 (A)

(1) 雑誌論文（審査付き，共著）

- * 日比野 直彦，佐藤 真理子「若者と旅 ―若年層の国内観光行動の時系列分析―」『国際交通安全学会誌』第37巻，第2号，58-66頁，2012年9月（※）
- * 鈴木 章悦，日比野 直彦，森地 茂「都市開発による鉄道駅の混雑と施設容量に関する研究」『運輸政策研究』第15巻，第3号，2-9頁，2012年10月（※）
- * 菱田 のぞみ，日比野 直彦，森地 茂「訪問地選択の多様性に着目した訪日中国人旅行者の居住地別観光行動の時系列分析」『土木学会論文集 D3（土木計画学）』第68巻，第5号，I_667-I_677頁，2012年12月（※）
- * Kariyazaki, K., Hibino, N. and Morichi, S., “Simulation Model for Estimating Train Operation to Recover Knock-on Delay Earlier”, *Asian Transport Studies*, Vol.2, No.3, pp.284-294, March 2013（※）

(2) 学会発表（審査なし論文）

- * 土木学会 第45回 土木計画学研究・発表会，京都大学（2012年6月2日）：牧村 雄，日比野 直彦，森地 茂「東京都心部における年齢構造の時系列分析」『土木計画学研究・講演集』第45巻，全6頁
- * 土木学会 第45回 土木計画学研究・発表会，京都大学（2012年6月2日）：鈴木 章悦，日比野 直彦，森地 茂「鉄道駅の混雑状況と施設容量に関する研究」『土木計画学研究・講演集』第45巻，全8頁
- * 土木学会 第45回 土木計画学研究・発表会，京都大学（2012年6月2日）：仮屋 崎 圭司，日比野 直彦，森地 茂「高頻度運行に伴う列車遅延の回復方策に向けたシミュレーション」『土木計画学研究・講演集』第45巻，全4頁
- * 土木学会 第45回 土木計画学研究・発表会，京都大学（2012年6月2日）：岡田 英哲，日比野 直彦，森地 茂「電線類地中化事業に対する周辺住民の意識と評価」，『土木計画学研究・講演集』第45巻，全8頁
- * 土木学会 第45回 土木計画学研究・発表会，京都大学（2012年6月3日）：川上 哲生，森地 茂，日比野 直彦，「地域間所得格差の推移とその背景に関する分析」『土木計画学研究・講演集』第45巻，全7頁
- * 土木学会 第45回 土木計画学研究・発表会，京都大学（2012年6月3日）：長濱 正憲，井上 聡史，森地 茂，日比野 直彦「道路の維持管理契約における性能規定の概念とその適用」『土木計画学研究・講演集』第45巻，全10頁
- * 土木学会 第45回 土木計画学研究・発表会，京都大学（2012年6月3日）：布川 哲

也，井上 聰史，森地 茂，日比野直彦「PPP/PFI における公的支援制度の国際比較と日本への展望」『土木計画学研究・講演集』第 45 巻，全 11 頁

- * 土木学会 第 45 回 土木計画学研究・発表会，京都大学（2012 年 6 月 3 日）：佐藤 真理子，日比野 直彦，森地 茂「複数の観光統計の個票データを用いた国内宿泊観光行動の時系列分析」『土木計画学研究・講演集』第 45 巻，全 8 頁
- * The 12th International Conference on Advanced Systems for Public Transport, Santiago, Chile（2012 年 7 月 25 日）：Hibino, N., Kariyazaki, K., Yamashita, Y. and Morichi, S. “Simulation Analysis for Estimating Train Knock-on Delay under High-Frequency Intervals”, *Proceedings of the International Conference on Advanced Systems for Public Transport*, 17 pages
- * 土木学会 第 68 回 年次学術講演会，名古屋大学（2012 年 9 月 5 日）：佐藤 真理子，日比野 直彦，森地 茂「観光統計の個票データを用いた若年層の観光行動の時系列分析」『土木学会年次学術講演会講演概要集』第 67 巻，237-238 頁
- * 土木学会 第 46 回 土木計画学研究・発表会，埼玉大学（2012 年 11 月 3 日）：日比野 直彦，佐藤 真理子，森地 茂 「複数の観光統計の個票データおよび都市間交通データを用いた国内宿泊観光行動の時系列分析」全 6 頁
- * 土木学会 第 46 回 土木計画学研究・発表会，埼玉大学（2012 年 11 月 3 日）：岡田 英哲，日比野 直彦，森地 茂「電線類地中化事業に対する道路構造が異なる条件における周辺住民の意識と評価」全 10 頁
- * 土木学会 第 46 回 土木計画学研究・発表会，埼玉大学（2012 年 11 月 4 日）：牧村 雄，日比野 直彦，森地 茂「東京都心部および近郊部における年齢構造の時系列分析」全 10 頁
- * 東京大学生産技術研究所（2012 年 12 月 5 日）：土屋 貴佳，日比野 直彦，森地 茂，「東京都市圏における鉄道駅周辺に着目した人口動態の時系列分析」『鉄道技術連合シンポジウム講演論文集』437-440 頁

2. 助成金等による研究

- * 科学研究費助成事業（学術研究助成基金助成金（若手研究 B））「観光行動の時系列変化の構造解明に向けた複数の統計データを用いた分析方法の提案」研究代表者
- * 科学研究費助成事業（科学研究費補助金（基盤研究 B））「人口構造変化が都市鉄道に及ぼす影響と対応策」（研究代表者：政策研究大学院大学 森地 茂）
- * 科学研究費助成事業（科学研究費補助金（基盤研究 B））「国土交通マネジメントのための都市間交通分析方法論の確立」（研究代表者：東北大学 奥村誠）

3. 教 育

- (1) 講 義
 - * 交通システムと交通計画（春学期）
 - * 社会資本整備と市民参加（夏学期）
- (2) 演 習
 - * 開発政策特論 I
 - * 開発政策特論 II
 - * 開発政策特論 III
- (3) 論文指導

- * 開発政策プログラム：修士取得 6 名（うち主指導 4 名、副指導 2 名）、修士論文指導中 5 名（うち主査 3 名、副査 2 名）
- * 公共政策プログラム：博士課程（社会システム分析）1 名、副査として博士論文指導中

4. 管理・運営への関与

(1) 委員会

- * 政策研究センター運営調査会
- * 政策研究センター補佐会
- * 公共政策プログラム・コミティー
- * 開発政策プログラム・コミティー
- * 防災・復興・危機管理プログラム・コミティー

(2) その他

- * 開発政策プログラム 副ディレクター
- * 政策研究センター 所長補佐
- * サプライチェーン時代における港湾のロジスティクス戦略プロジェクト リーダー
- * QE 審査員

5. 社会的貢献（A）

(1) 財団法人等における活動

役員，委員会

- * 一般財団法人 運輸政策研究機構，今後の東京圏を支える鉄道のあり方に関する調査研究 鉄道とまちづくり、交通相互の連携方策ワーキンググループ・30 年後の東京圏の将来像と鉄道の課題ワーキンググループ 委員
- * 一般財団法人 運輸政策研究機構，今後の東京圏を支える鉄道のあり方に関する調査研究 研究会 オブザーバー
- * 一般社団法人 計画・交通研究会，幹事
- * 一般社団法人 計画・交通研究会，会報編集委員長

(2) 学会等における活動

- * Eastern Asia Society for Transportation Studies Secretary
- * アジア交通学会（EASTS-Japan） 幹事
- * 土木学会，100 周年戦略会議 副幹事長
- * 土木学会，100 周年事業実行委員会 副幹事長（委員，事業部会世話幹事，支部部会幹事等を兼務）
- * 土木学会，将来ビジョン策定特別委員会 副幹事長
- * 土木学会，企画委員会 委員
- * 土木学会，企画委員会 みらい構想小委員会 委員長
- * 土木学会，教育企画・人材育成委員会 委員
- * 土木学会，教育企画・人材育成委員会 成熟したシビルエンジニア活性化小委員会 委員長
- * 土木学会，教育企画・人材育成委員会 「土木と学校教育会議」検討小委員会 委員兼幹事
- * 土木学会，土木計画学研究委員会 委員兼幹事
- * 土木学会，土木計画学研究委員会 東日本大震特別小委員会 委員

- * 土木学会，土木計画学研究委員会 航空輸送に関する高度なモデル化ならびに統計分析に関する技術検討小委員会 委員
 - * 土木学会，鉄道技術・政策連合シンポジウム 実行委員会 委員
 - * 土木学会，土木技術者資格委員会 上級・1級土木技術者資格委員会 審査員
- (3) その他
- * 国土交通省，道路局 企画競争有識者委員会 委員
 - * 国土交通省，道路局 業務成績評定審査委員会 委員
 - * 国土交通省，鉄道局 DMV の導入・普及に向けた検討会 委員
 - * 社会システム株式会社，歩行者マイクロシミュレーターに関する勉強会 委員

6. 社会的貢献 (B)

(1) ジャーナリズムでの発言

活字メディア

- * 日比野 直彦，(交通評論) 「高齢社会の都市鉄道戦略」，『交通新聞』，2012年5月28日1面
- * 日比野 直彦，(交通評論) 「若者の旅行離れ」，『交通新聞』，2012年8月20日1面
- * 日比野 直彦，「鉄道復旧と三陸地域の復興に向けて」，『日刊建設工業新聞』，2012年10月12日6面

(2) 講演会，座談会，会議出席

- * 講演：環七高速鉄道促進協議会，タワーホール船堀（2012年7月12日）：日比野 直彦「東京都市圏の都市鉄道のあり方－高齢社会における都市鉄道整備－」
- * 講演：The 1st Infrastructure Symposium, Hanoi, Vietnam (2012年8月27日)：HIBINO, N. “Damage to Transport Systems from the Great East Japan Earthquake and Recovery Measures”
- * 講演：都市間交通サマーセミナー，日本大学（2012年9月15日）：日比野 直彦「航空政策・観光政策」
- * 講演：都市間旅客交通セミナー，日本大学（2013年3月19日）：日比野 直彦「自動車を使用した観光行動の時系列分析」
- * パネリスト：平成24年度 土木学会重点研究課題「東日本大震災を踏まえた防災計画研究の検証と今後の研究課題」シンポジウム，パネルディスカッション「土木計画学からみた復興論－東日本大震災からの復興および今後の防災に対して土木計画学が果たすべき役割－」，土木学会（2012年3月29日）
- * 総合司会：土木学会百周年記念討論会，名古屋大学（2012年9月6日）
- * 座長：今後の都市鉄道－政策・研究課題の議論(1)，(2)，土木学会 第45回 土木計画学研究発表会，京都大学（2012年6月2日）
- * 座長：交通調査と評価，土木学会 第67回 次学術講演会講，名古屋大学（2012年9月5日）
- * 座長：鉄道(1)，土木学会 第46回 土木計画学研究発表会，埼玉大学（2012年11月4日）
- * オーガナイザー：今後の都市鉄道－政策・研究課題の議論，土木学会 第45回 土木計画学研究発表会

(3) その他

- * 日比野 直彦（研究室紹介）「政策研究大学院大学大学院政策研究科政策専攻開発政策プログラム」『交通工学』Vol.47, No.2, 80-81 頁, 2012 年 4 月