

# 計画関連調査報告書リスト

土木計画に関する調査・研究活動は、学会以外でも活発に行われており、特に社会的要請の強い課題が幅広く取り上げられているが、これらの多くは、限られた範囲にしか配布されず、せっかくの貴重な成果が多くの研究者、計画者の目にふれにくい現状にある。論文集編集委員会第4小委員会では、これらの調査研究に関する情報を収集整理して掲載している。なお、情報提供をお願いする調査、研究機関を当面は、関連学会、公的研究機関、財団法人に限定した。

なお、本欄にふさわしい最近の報告書に関する情報を事務局までお知らせいただければ幸いです。

## 調査・研究報告書調

注1) 公表して支えのないものをリストアップして下さい。 注2) 調査・研究概要は、端的に内容を表現する語をキーワードとして10~20語記入下さい。			
調査・研究報告書名 年・月	調査・研究 担当機関名	調査・研究 依託者名	調査・研究概要

(記入表)

調査・研究報告書名(発行年・月)	調査・研究担当機関名	調査・研究依託者名	調査・研究概要
中央計画経済圏のエネルギー事情調査 (コメコン編)(60.3)	(社)北方圏センター	外務省	コメコン諸国の経済協力、コメコン諸国のエネルギー事情
外国運輸法令制度に関する調査研究 (60.3)	(財)運輸経済研究センター	(財)日本船舶振興会 補助事業	欧米、運輸、法令、物流、複合一貫輸送、物流業
運輸関連企業経営動向調査(60.3)	"	"	運輸、企業経営、経営指標
自動車のレンタ・リース事業における 現状と問題点に関する調査(60.3)	"	"	交通、自動車、レンタカー、リースカー、自動車貸渡事業、経営
交通に関する調査研究項目の分類・整理 (60.3)	"	"	交通、運輸、文献検索、文献分類法
運輸関連企業の経営分析システムの開発 に関する調査研究(60.3)	"	"	運輸、企業経営
共通乗車制度導入のための調査研究 (60.3)	"	"	交通、バス、運賃、運賃制度、共通乗車券
産業構造の変化が国内輸送に及ぼす影響 に関する調査研究(60.3)	"	"	運輸、交通、旅客輸送、貨物輸送、産業変化、将来予測
内部補助の現状と限界に関する研究 (60.3)	"	"	運輸業、内部補助、運賃、地域格差
大都市交通網の整備にかかわる調査研究 (60.3)	"	"	東京圏(首都圏)、旅客交通、鉄道、需要予測、需要予測モデル、整備計画
都市鉄道建設に伴う地価上昇等の開発 利益の調査(60.3)	"	"	鉄道、地価上昇、開発利益、鉄道建設、開発効果
総合物流業に関する調査(60.3)	"	"	運輸、物流、物流業、総合物流、将来動向
貨物流通業界の構造変革に関する調査 (60.3)	"	"	運輸、物流、貨物輸送、構造変化、物流業
海外炭輸送コスト低減にかかわる研究 (60.3)	"	"	石炭輸送、海上輸送、エネルギー、米国炭、輸送技術
国際航空貨物輸送情報システム開発に 関する調査研究(60.3)	"	"	航空、貨物輸送、危険物、危険品、情報システム、情報検索
高度情報化社会が旅行業に与える影響 調査(60.3)	"	"	旅行業、情報・ニューメディア、交通、観光、情報化社会
放射性物質の安全輸送確保対策のため の調査研究(60.3)	"	"	運輸、貨物輸送、放射性物質、安全対策
低コスト軌道系輸送システムの開発改良 に関する調査(60.3)	"	"	交通、鉄道、新交通システム、軌道、鉄道建設、建設コスト
阪神高速道路の交通管制に関する調査 研究業務(60.3)	(社)交通工学研究会	阪神高速道路公団	阪神高速道路の交通管制について、将来システム、道路気象情報システム、トンネル交通管制について等の検討を行うとともに、交通管制の具体化方策について検討を行った。
阪神高速道路の交通渋滞対策に関する 調査研究業務(60.3)	"	"	現在運用されている交通管制に対し、昨年度提案された改良方針に基づき、渋滞パターンの定形化等の実際的な検討を行うと

調査・研究報告書名(発行年・月)	調査・研究担当機関名	調査・研究依頼者名	調査・研究概要
大阪管理局管内高速道路の交通管制に関する研究(その4)(60.3)	(社)交通工学研究会	日本道路公団大阪管理局	ともに、交通管制にかかわる利用者意識調査を踏まえ、効果的な交通の誘導方法等について検討を行った。 昭和56年度より継続研究してきた最終年度として交通管制システムの基本計画をまとめ、交通管制の機器体系の基本計画の策定とその運用マニュアルの策定を行った。
昭和59年度都市部案内標識システム調査業務委託(60.2)	"	建設省名古屋国道工事事務所 名古屋市	昭和58年度に引き続き、①案内体系構成要素の具体化の検討、②ケーススタディによる問題点の抽出、③改善案の作成、④道路地図の検討等を行った。
二輪車交通に着目した総合的な道路交通環境の整備のあり方に関する研究(その2)(60.3)	"	(財)全日本交通安全協会	二輪車交通の安全対策の一般化を図ることを目的にして、事故多発交差点・路線について事例的に調査分析した。
交通管制新手法に関する研究(60.3)	"	首都高速道路公団	将来道路網における経路案内について、その適用性と手法にかかわる基本的研究を実施した。
都市高速道路の整備効果に関する研究(60.3)	"	福岡北九州高速道路公社	都市高速道路、一般道路等の利用特性を分析し、都市高速道路網の整備効果を研究した。
都市美創出のためのデザインコントロール手法	(株)計画連合	総合研究開発機構	日本の都市空間の特質・今後の都市整備・都市美創出へのアーバン・デザインとコントロール手法。
地域活性化に果たす鳥取地方鉄道駅の役割	(株)地域デザイン研究所	"	地域振興上重要である鉄道駅と周辺地域の整備計画を策定。
広域上位の都市圏計画の研究	(財)河中自治振興財団	"	西ドイツの都市計画体系の実態。全国計画・広域圏計画・都市農村計画・地域計画の一貫した計画体系の整備を提言。
都市犯罪防止のための環境設計基準の研究	(財)日本地域開発センター	"	市街地環境と犯罪発生状況との相関を分析、防犯面からみた環境設備の指針を示す。
地方都市の水辺空間整備に関する研究	(財)青森地域社会研究所	"	青森県五所川原市の農業用水路を事例として、水辺空間整備の手法を開発するための研究。
社会・生活構造の変動と地方交通問題——国鉄赤字ローカル線問題を契機として——	(財)九州経済調査協会	"	筑豊を対象として住民の交通行動、交通機関選択の要因を分析し、交通体系整備の方向を提言。
都市における河辺空間の活用に関する研究	(財)長岡技術科学大学技術開発教育研究振興会	"	新潟県長岡市を例に、河辺空間の活用方策について提案する。
IATSS 国際シンポジウム'84 都市と交通——その知恵と実践——(60.3)	(財)国際交通安全学会	—	昭和59年9月、東京で開催された同名のシンポジウムの記録、プログラム、報告論文集、会議録の3部作より成り、和文版、英文版の両方あり。
LRT 導入に伴うマニラの人々の生活への影響調査(59.4)	"	自主研究	「LRT 導入に伴うマニラの人々の生活への影響調査」のうち、LRT 開業前のマニラの交通と生活環境、市民の意識、行動習慣の現状について、83年に行った第一次調査の結果。
用途地域等検討調査	(社)日本都市計画学会	神奈川県	神奈川県における用途地域指定の効果と新たな土地利用需要の動向等について調査検討を行い、その分析結果に基づいて、環境と調和し活力に満ちた機能的な都市の構築を図る。
川崎市都市環境基本計画策定調査	"	川崎市	本調査は、「川崎市都市環境基本計画」とこれを支援する「計画支援情報システムの策定」とを目的としたものである。
北千住駅東口地区再開発等基本構想策定調査	"	東京都足立区	本調査は、北千住駅東口周辺について単なる駅前だけの整備を目標にするのではなく、背後の住宅地を含む地域の「まちづくり」の方向づけを「地区環境整備計画」として策定したうえで、それに基づき総合的なまちづくり計画案として「再開発基本構想」を策定することを目的とした。
街路網整備による立地誘導効果に関する調査	"	建設省土木研究所	本調査は、街路網整備効果のうち、住宅および商業業務施設等の立地誘導効果に着目し、街路整備事業の実施による事業箇所沿道を対象に、各種施設の立地、人口の増加等に伴う税収と行政需要の変化を全国ベースで計量的にとらえることを目的として、昭和56年度より継続してきた調査の一環として行うものである。
大塚地区整備基本計画策定のための調査	"	東京都	本調査の目的は、都心6区に含まれる文京区内地下鉄丸の内線茗荷谷駅周辺の大塚地区(約56ha)について、①整備の基本計画を策定すること、②それに基づいて駅前に立地する都営大塚アパートの建て替え計画を検討することである。さらに①、②の過程で大塚地区を例にとって都心の住宅地における住宅の供給・更新の状況を把握し都心における公営住宅供給の可能性についても考察を試みる。
空港関連地域整備計画基礎調査	(財)関西空港調査会	大阪府(企業局)	関西国際空港関連の地域整備計画立案のための各種プロジェクトの基礎的評価
空港機能支施設調査(Ⅱ)	"	運輸省(大阪航空局)	空港の各種施設の旅客・発着回数当たり等の原単位(面積等)試算
泉州・紀北地域総合整備計画調査	"	国土庁(大都市圏整備局)	関西国際空港周辺地域における総合的な整備計画の立案

調査・研究報告書名（発行年・月）	調査・研究担当機関名	調査・研究依頼者名	調査・研究概要
<p>阪南町総合計画策定調査 積雪地舗装道路におけるスパイクタイヤ車粉塵ならびに環境汚染の実態に関する研究（59.10）</p> <p>住環境の国際比較——住宅・土地政策が生活環境形成に果たした役割に関する研究——（59.12）</p>	<p>（財）関西空港調査会 スパイクタイヤ車粉塵実態調査研究会（代表：北大工学部教授 山科俊郎） 神戸大学工学部教授 早川和男，ほか</p>	<p>大阪府阪南町 トヨタ財団研究助成</p> <p>〃</p>	<p>阪南町の土地利用計画を含む総合計画の立案</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>① 各都市における車粉塵の実態調査</li> <li>② 生体内の粉塵分布の分析と影響</li> <li>③ スパイクおよびスパイクレスタイヤの制動効果試験</li> <li>④ ヨーロッパにおけるスパイクタイヤ車粉塵の実態調査</li> </ol> <ol style="list-style-type: none"> <li>① 日本の都市問題と政策・計画の課題</li> <li>② スウェーデンにおける「万民権」と土地利用の民主主義</li> <li>③ 住宅政策の現代的意義と国際比較</li> <li>④ ヨーロッパ諸国における高齢者の住宅保障と住宅政策</li> <li>⑤ イギリスの住宅問題と子供</li> <li>⑥ イギリスの住宅運動が住宅政策に与えた影響</li> <li>⑦ グラスゴー家賃ストライキ——イギリスの住宅政策の背景——</li> </ol>
<p>近江八幡市における地域文化財を活用した個性的町づくりのための実践的研究（60.3）</p> <p>日産科学振興財団研究報告書 Vol.6（59.4）</p>	<p>明日の近江八幡をかんがえる研究会（代表：京大工学部教授 西川幸治） 千葉大学園芸学部</p>	<p>トヨタ財団研究コンクール奨励賞受賞研究</p> <p>田畑貞寿助教授</p>	<p>滋賀県近江八幡市を対象に、地元の市民団体と専門の研究者が共同して、伝統的景観と新しい景観の実態を調査し、生活実態の調査とも併せ検討して、今後のまちづくりに対し提言を行ったもの。</p> <p>緑地制度を中心とする居住環境整備に関する計画論的研究——緑を主体とする居住環境の安定化条件——</p>