

# 国総研研究報告・資料・プロジェクト研究報告リスト

## <研究報告>

番号	タイトル	課室等名	執筆者名	刊行年	月
49	国際間の貿易・産業構造を考慮した輸出入港湾貨物量推計モデル構築	港湾システム研究室	渡部 富博, 井山 繁, 佐々木 友子, 赤倉 康寛, 後藤 修一	2011	12
50	世界の国公式港湾貨物統計の精度向上に向けた一考察	港湾計画研究室 港湾システム研究室	赤倉康寛, 渡部富博	2012	3
51	Webカメラを用いたプラスチックゴミ漂着量の計測手法の開発と多地点連続観測	沿岸域システム研究室	片岡 智哉, 日向 博文, 加古 真一郎	2012	12

## <資料>

番号	タイトル	課室等名	執筆者名	刊行年	月
657	平成23年度 第1回国土技術政策総合研究所研究評価委員会報告書	研究評価・推進課	研究評価・推進課評価係	2011	11
658	2011年東北地方太平洋沖地震津波による海岸保全施設の被害調査	沿岸防災研究室	熊谷 兼太郎, 渡邊祐二, 長尾憲彦, 鮎貝基和	2011	12
659	水理模型実験結果によるケーソン式混成堤の波浪による変形特性に関する一考察	港湾施設研究室	橋本 淳, 長尾 毅	2011	12
660	道路交通における旅行時間信頼性の調査、分析及び評価方法に関する実用的研究	道路研究室	上坂克巳, 関谷浩孝, 橋本浩良, 原田優子, 奥谷正, 吉岡伸也, 野間真俊	2011	12
661	平成22年度道路調査費等年度報告	道路研究室	道路研究部, 高度情報化研究センター他	2011	12
662	鋼材の破断伸びに及ぼす試験片形状の影響 (共同研究「基準強度設定のための鋼材の伸び性能に関する研究」報告書)	建築研究部	西山功, 向井昭義, 岩田善裕, 石原直, 伏見光雅, 藤澤一善, 佐藤嘉昭, 高木伸之, 金子悦三, 中野裕成	2011	12
663	緑化生態研究室報告書 第26集	緑化生態研究室	緑化生態研究室	2012	1
664	道路設計のための3次元地形データの作成仕様に関する研究	情報基盤研究室	重高浩一, 青山憲明, 井星雄貴	2012	1
665	流域一体となった浸水被害軽減策の実践例に関する調査	河川研究室	小野田恵一	2012	2
666	交通調査基本区間標準・基本交差点標準	道路研究室, 建設経済研究室	上坂克巳, 大脇鉄也, 松本俊輔, 古川誠, 水木智英, 門間俊幸, 橋本浩良	2012	1
667	小規模道路の平面線形及び縦断勾配の必要水準に関する基礎的検討	道路研究室	濱本敬治, 上坂克巳, 大脇鉄也, 木下立也, 小林寛	2012	3
668	下水道管路施設に起因する道路陥没の現状(2006-2009年度)	下水道研究室	横田敏宏, 深谷渉, 宮本豊尚	2012	2
669	街路樹の倒伏対策の手引き	緑化生態研究室	松江正彦, 飯塚康雄	2012	1
671	道路環境影響評価等に用いる自動車排出係数の算定根拠(平成22年度版)	道路環境研究室	土肥 学, 曾根真理, 瀧本真理, 小川智弘, 並河良治	2012	2
672	大気安定静穏発生による沿道大気質濃度及び沿道大気質予測への影響に関する検証	道路環境研究室	土肥 学, 神田太郎, 曾根真理, 瀧本真理, 並河良治	2012	1
673	津波避難ビル等の構造上の要件の解説	基準認証システム研究室	深井敦夫	2012	2
674	平成23年(2011年)東北地方太平洋沖地震被害調査報告	建築研究部, 住宅研究部, 都市研究部, 総合技術政策研究センター	国土技術政策総合研究所, (独)建築研究所	2012	3
675	津波避難の安全性に及ぼす施設整備・避難対策の影響及び津波避難施設の配置手法に関する研究	沿岸防災研究室	渡邊祐二, 熊谷兼太郎	2012	3
676	AISデータによる世界の主要コンテナターミナルのバース占有率の比較分析	港湾計画研究室	安藤和也, 赤倉康寛	2012	3
677	東日本大震災による港湾都市における産業・物流の被害・復旧状況	港湾研究部	柴崎隆一	2012	3
678	東アジア発着の国際航空貨物流動	空港計画研究室	井上岳, 丹生清輝	2012	3
679	空港ターミナル旅客満足度調査のポートフォリオ分析	空港ターミナル研究室	内門光照	2012	3
680	平成23年(2011年)東北地方太平洋沖地震による仙台空港の舗装に関する被害報告	空港研究部	坪川将丈, 水上純一, 畑伊織, 前川亮太	2012	3
681	空港アスファルト舗装の補修設計法の違いがオーバーレイ厚に及ぼす影響	空港施設研究室	若月岳晴, 坪川将丈, 水上純一, 齋藤泰	2012	3
682	土砂災害警戒避難に関するデータ解析共同研究	砂防研究室	岡本敦, 富田陽子, 水野正樹, 林真一郎, 西本晴男, 石井靖雄, 千葉伸一	2012	3
685	道路附属物支柱等の劣化・損傷に関する調査 —附属物(標識, 照明施設等)の点検要領(案)—	道路構造物管理研究室	玉越隆史, 星野誠, 市川 明弘	2012	4
686	山地河道における流砂水文観測の手引き(案)	砂防研究室	岡本敦, 内田太郎, 鈴木拓郎	2012	4
687	国土技術政策総合研究所研究評価委員会 平成23年度 分科会報告書	研究評価・推進課	研究評価・推進課	2012	5
688	宮古湾におけるアマモ復元の視点でみた底質状況	海洋環境研究室	岡田 知也, 吉田 潤, 上村了美, 古川 恵太	2012	6
689	世界のコンテナ船動静及びコンテナ貨物流動分析(2012)	港湾計画研究室	赤倉康寛, 後藤修一, 瀬間基広	2012	6
690	航空輸送部門の生産性向上に伴う経済効果に関する応用一般均衡分析	空港研究部	佐藤 清二, 波多野 匠	2012	6
692	平成23年度 企画部国際研究推進室 研究活動報告書	国際研究推進室	国際研究推進室	2012	7
693	平成23年度道路構造物に関する基本データ集	道路構造物管理研究室	玉越隆史, 大久保雅憲, 横井芳輝	2012	9

<資料>

番号	タイトル	課室等名	執筆者名	刊行年	月
694	ベルトラン・ナッシュ均衡モデルによる格安航空会社(LCC)の本邦航空市場参入の影響に関する分析	空港計画研究室	井上 岳, 丹生清輝, 喜波基弘, 今村喬広	2012	6
695	海外における危機管理対策と港湾の危機管理に対する示唆	危機管理研究室	土井 博, 和田 匡央	2012	9
696	超大型船に対応した航路幅員計画のためのパラメータの算定	港湾計画研究室	安藤 和也・赤倉 康寛・阿部 智久	2012	9
697	国内航空路線の撤退・存続に関する分析	空港計画研究室	丹生 清輝, 井上 岳, 山田 幸宏, 内門 光照	2012	9
698	小型機材の活用又はLCCによる新規国内航空路線の成立可能性に関する調査研究	国際海事政策分析官	波多野匠, 橋本安男, 磯野文暁, 三輪 英生	2012	9
699	平成24年度 国土技術政策総合研究所講演会講演集	企画課	研究総務官 他	2012	12
700	既設橋の耐震補強設計に関する技術資料	道路構造物管理研究室	玉越 隆史, 白戸 真大, 星隈 順一, 塚 淳一	2012	11
701	低炭素建築物認定基準(平成24年12月公布)等関係技術資料—一次エネルギー消費量算定プログラム解説(住宅編)—	住環境計画研究室, 環境・設備基準研究室	三木保弘, 三浦尚志, 西澤繁毅, 澤地孝男, 桑沢保夫, 宮田 征門, 赤嶺嘉彦	2012	12
702	低炭素建築物認定基準(平成24年12月公布)等関係技術資料—一次エネルギー消費量算定プログラム解説(建築物編)—	住環境計画研究室, 環境・設備基準研究室	三木保弘, 三浦尚志, 西澤繁毅, 澤地孝男, 桑沢保夫, 宮田 征門, 赤嶺嘉彦	2012	12
703	平成24年(2012年)5月6日に茨城県つくば市で発生した建築物等の竜巻被害調査報告	建築研究部, 総合技術政策研究センター	奥田 康雄, 深井敦夫, 榎本 敬大, 壁谷澤 寿一, (独)建築研究所	2012	12
704	平成23年度道路調査費等年度報告	道路研究部, 高度情報化研究センター他	道路研究部, 高度情報化研究センター他	2012	12
705	東京湾シンポジウム報告(第12回:陸域~海域を統合的に考える海の再生を目指して)	沿岸海洋新技術研究官	古川 恵太, 岡田 知也, 吉田 潤, 上村 了美	2012	12
706	芝浦アイランド生き物の棲み処づくりプロジェクトの記録	海洋環境研究室	吉田 潤, 古川 恵太, 岡田 知也, 上村 了美, 梅山 崇, 早川 修	2012	12
707	国際フェリー・RORO船による海上輸送の特性に関する基礎的研究	港湾計画研究室	後藤 修一, 渡部 富博, 安部 智久, 井山 繁	2012	12
708	国内海上ユニットロード輸送に関わる経路選択と環境対策についての一考察	港湾システム研究室	渡部 富博, 佐々木 友子, 赤倉 康寛, 井山 繁	2012	12
709	全国幹線旅客純流動調査による主要地域間の鉄道・航空旅客の流動分析	空港計画研究室	寺西 裕之, 井上 岳, 丹生 清輝	2012	12
710	鋼道路橋の補修・補強設計基準に関する調査検討	道路構造物管理研究室	玉越隆史, 大久保雅憲, 石尾 真理, 横井芳輝	2012	12
711	コンクリート橋の塩害対策資料集(第3回塩害調査)	道路構造物管理研究室	玉越隆史, 窪田光作, 星野誠, 横井芳輝	2012	12

<プロジェクト研究報告>

番号	タイトル	プロジェクトリーダー	刊行年	月
35	大規模災害時の交通ネットワーク機能の維持と産業界の事業継続計画との連携に関する研究	道路研究官	2012	1
36	社会資本のライフサイクルをととした環境評価技術の開発	道路環境研究室	2012	2
37	建築空間におけるユーザー生活行動の安全確保のための評価・対策技術に関する研究	建築研究部長	2012	2
38	気候変動等に対応した河川・海岸管理に関する研究	河川研究部長	2012	2
39	日本近海における海洋環境の保全に関する研究	下水道研究部長	2012	8