

土木学会論文集 F4（建設マネジメント）Vol. 70 No. 4 特集号 論文集

目 次

論 文

インフラ整備・開発

- (1) サービスクオリティ法を用いた施策満足度調査における全層市民と転入市民の満足度ギャップ分析

山岡泰幸・秀島栄三

- (2) 公共事業を巡る各種言葉のイメージ変化要因に関するパネル分析

田中皓介・神田佑亮

- (3) 建設事業の事業地域における経済波及効果推計プロセス構築に関する研究

伊藤徳彦・高野伸栄

マネジメントシステム

- (4) 除雪単価逓減則の市町村道への適用可能性と豪雪時の財源確保に関する研究

中前茂之・高野伸栄・大川戸貴浩

- (5) 頻発する死亡災害に対するリスク低減対策の評価に関する研究

高木元也・高橋明子

- (6) 全国規模の実測データによる道路橋の劣化特性とその定量的評価

玉越隆史・横井芳輝・石尾真理

- (7) 複数の係留施設の維持管理における最適な補修優先度と年間予算に関する検討

谷 拓歩・横田 弘・橋本勝文・古谷宏一・北里新一郎

- (8) ニューラルネットワークを用いた山岳トンネル事前調査段階地山評価

大津宏康・小林 拓・長谷川信介

調達問題

- (9) 受発注者のインセンティブ構造を踏まえた長期保証型契約の分析 ～アスファルト舗装工事を事例に～

木村友哉・堀田昌英

- (10) 国際比較によるわが国建設産業の疲弊要因に関する研究

木下誠也

- (11) 徳島県の総合評価落札方式における逆転落札と入札行動の基礎分析

山下 巧・森本恵美・滑川 達

- (12) 追加費用精算への落札率適用に関する考察

草柳俊二

(13) WTO 政府調達協定対象プロジェクトにおける追加費用精算方法に関する考察

草柳俊二

(14) 本邦建設コンサルタントによる海外インフラ・ビジネス展開に向けた研究 ―発展途上国における小水力発電事業をケーススタディとして―

宗広裕司・草柳俊二・五艘隆志

(15) 総合評価方式の変遷から見た技術評価方法の課題と改善に関する考察

石原康弘・森田康夫・久保尚也

人材問題

(16) 建設マネジメントの構造化分析から抽出する技術公務員の技術力

野口好夫・鈴木弘司・河野修平・鈴木昌哉

災害対応マネジメント

(17) 四国地方における巨大地震・津波災害時の緊急輸送手段に関する研究

奥村昌史・五艘隆志

第 32 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

目 次

インフラ整備・開発

1-3 地域の救急救命活動に関連する社会資本整備の評価手法に関する研究

土井翔太・阪田和哉・大山亮人・坂本直樹・生川雅紀・中畠一憲・瀧本太郎

1-4 救急搬送患者に対する病院前救護に着目した交通ネットワーク改善効果に関する研究

大山亮人・阪田和哉・土井翔太・瀧本太郎・中畠一憲・生川雅紀・坂本直樹

1-7 英・米・独の交通関連公共事業における事業評価制度の現状

小林 肇・土谷和之・藤井都弥子・森田康夫

1-8 都市間交通・都市内交通複合整備による交通流動・経済効果評価モデルの構築

宮澤拓也・神田佑亮・藤井 聡

調達問題

1-11 建設請負契約における片務構造

梶浦久尚・大西正光・小林潔司

1-12 出来高部分払方式の普及に必要な検査の効率化を目指した監督と検査の法的根拠の研究

関 健太郎

※1-1、1-2、1-5、1-6、1-9～1-10 は「土木学会論文集 F4（建設マネジメント）特集号 Vol. 70 No. 4」に掲載

維持管理

2-3 無筋橋脚に適した耐震補強工法の開発

大本晋士郎・西村隆義

2-4 凍害と塩害で複合劣化した RC 構造部材の維持管理指標

水田真紀・野々村佳哲・三原慎弘・島多昭典・太田哲司

マネジメントシステム

2-7 アンケート調査による建設企業の生産性向上への取り組み状況

松本直也

2-9 Large Engineering Project のリスクマネジメントにおける意思決定手法に関する研究

（大規模太陽光発電所のケーススタディ）

小川知一・野城智也

2-10 高速道路の顧客満足度データを活用した舗装維持管理水準の検討

田尻丈晴・館岡真仁・七五三野 茂

※2-1、2-2、2-5、2-6、2-8 は「土木学会論文集 F4（建設マネジメント）特集号 Vol. 70 No. 4」に掲載

建設業の海外展開

3-1 不連続なクリティカルパスの原因とその対策に関する一考察

岡本 尽・榎谷 浩

3-2 国際建設プロジェクトにおけるベースラインプログラムへのリソース割付手法

岡本 尽・榎谷 浩

3-3 ベトナム国建設省に対するインフラ工事の品質確保能力向上に係る技術協力について

七條牧生・小浪尊宏・中須賀 聡・高田昇一

3-4 道路コンセッション事業者の海外進出事例分析

綱川 悠・小澤一雅

災害対応マネジメント

3-7 四国災害アーカイブス事業について

工藤建夫・上路 茂

3-8

空港運営権者の地震リスクマネジメント ―地震保険に関する考察―

中島由貴・中村孝明・望月智也・中神啓介・西崎英治

建設産業および建設企業

3-9 建設コンサルタント企業の環境マネジメントシステムと環境配慮

荒川 仁・篠 文明・小仁所恭一・中田泰輔・柴野正一

3-11 建設業界における重層下請構造の現状と課題

橋本麻未・小澤一雅

人材問題

3-12 海上工事技術者の継続学習と認定資格の更新に関する一考察

島田伊浩・梅沢信敏・奥村研一

※3-5、3-6、3-10 は「土木学会論文集 F4（建設マネジメント）特集号 Vol. 70 No. 4」に掲載

入札契約制度

4-4 総合評価方式に関する一考察（除算方式の加算点、価格、評価値について）

高木栄一

4-6 欧米諸国の多様な調達方式

近藤和正・川俣裕行・森田康夫・松田千周

4-7 米国における複数の受注者との数量未確定契約（1）概要と適用状況

森田康夫・天満知生・佐渡周子・勝山浩利

4-8 米国における複数の受注者との数量未確定契約 (2) 実施事例

天満知生・森田康夫・佐渡周子・勝山浩利

4-9 競争的対話の機能と制度設計

大西正光

4-10 競争的対話の現状と日本における実施への示唆

北詰恵一

PPP

4-11 海外 PPP 事業への展開戦略立案のための市場調査に関する一考察

浅野浩史・小澤一雅