

目次

論文

インフラ整備・開発

(1)	社会環境会計論に基づくバンコク首都圏の廃棄物処理マネジメントの評価 稲積真哉・大津宏康・谷澤勇氣	I_1
(2)	流動性の異を考慮したDSGEモデルによる公共事業の効果に関する分析 小池淳司・漆谷敏和・樋野誠一	I_13
(3)	インフレ・デフレ状況を内生化したケインズモデルによる公共投資効果の分析 樋野誠一・門間俊幸・小池淳司・中野剛志・藤井 聡	I_21

マネジメントシステム

(4)	我が国の建設マネジメントの課題に関する社会心理学的な考察 皆川 勝	I_33
(5)	工程順守に影響を与える作業工程の抽出法に関する研究 鈴木信行・高崎英邦	I_45
(6)	災害初期の啓開における地域間連携の有効性の検討 皆川 勝・渡邊裕介・草柳 満	I_57
(7)	経済社会変化による利用ニーズ変動に対応可能な港湾アセットマネジメント手法の一提案 加藤博敏・北里新一郎・兵頭武志・横田 弘	I_69
(8)	目視点検結果およびリフトオフ試験結果に基づくグラウンドアンカー工の劣化予測 大津宏康・Suksawat TAWEEPHONG・木許 翔・上出定幸	I_79
(9)	資産価値を踏まえた道路斜面防災マネジメント手法に関する研究 関口信康・大津宏康	I_89
(10)	地方公共工事執行プロセスにおける住民リスクマネジメントと合意形成支援手法 二宮仁志・渡邊法美	I_97

調達問題

(11)	地方自治体における総合評価落札方式の役割に関するモデル分析 坂本麻衣子・古谷隆之	I_107
(12)	国土交通省直轄工事における設計施工一括発注方式の現状と課題 天満知生・小澤一雅	I_115
(13)	試行の実施状況を踏まえた設計・施工一括発注方式の適用に関する一考察 川俣裕行・工藤匠貴・佐藤志倫・森田康夫	I_125
(14)	設計・施工一括発注方式のダム用選択取水設備工事への適用とその効果についての一考察 宮武一郎・工藤匠貴・馬場一人・川俣裕行	I_137
(15)	高度技術提案型総合評価方式における技術評価方法の改善に関する考察 石原康弘・久保尚也	I_149
(16)	住民参加入札における手法の改善と工事実施上の効果に関する研究 倉内公嘉・島影和也・高野伸栄	I_159
(17)	公共事業における建設コンサルタント業務の調達方式に関する国際比較研究 木下誠也	I_169
(18)	広域自治体における総合評価の運用実態の分析と地方自治体への導入促進に関する研究 藤島博英・梁瀬範彦	I_181
(19)	総合評価落札方式の実態に関する統計分析—入札参加者間の技術評価点及び応札価格の差に着目して— 金子雄一郎・松村吉晃・島崎敏一	I_193

公共政策

(20)	中小企業における事業継続計画の導入に関する研究 中尾聡史・中野剛志・藤井 聡	I_201
(21)	道州制への移行後の社会資本整備に関する一考察 角崎 巧・五艘隆志	I_209

人材問題

(22)	民間および自治体土木技術者の評価・育成に関する調査分析 野口好夫・鈴木弘司・清水千尋	I_219
------	---	-------

その他

(23)	セメント消費量の都道府県間差への人口増減の影響度合いに関する建設需要発生要因別の考察 大内雅博	I_231
------	--	-------

土木学会 建設マネジメント委員会

F4 (建設マネジメント) 特集号 Vol. 68 No. 4 論文集

目次

報告

マネジメントシステム

(24)	治安悪化状況下でのマネジメントシステム構築—イラク基幹通信網復興プロジェクトを例に— 谷口友孝	I_243
------	--	-------

土木学会 建設マネジメント委員会  
第30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

第Ⅰ会場

PPP/PFI

1-1	既存ダムにおける民間活力を活用した管理用発電の導入と省エネルギー化の取り組み—ダムESCO事業の提案— 松本 茂	1
1-2	イギリスの道路ネットワークの維持管理・修繕の取組みに関する一考察 村松和也・松月さやか	5
1-3	PFI/PPP事業におけるベストパートナーシップ形成のために 渡会英明	9
1-4	下水汚泥エネルギー化技術導入のための代替的事業スキーム 大西正光・小林潔司・坂東 弘	13

アセットマネジメント/維持管理

1-6	マルコフ・スイッチングモデルを用いたポットホール発生過程の統計的分析 水谷大二郎・小濱健吾・貝戸清之	17
1-8	北陸地域の特性を考慮したコンクリート橋の維持管理マネジメントの取組み 森山 守・石川裕一・宮里心一	21

※1-5、1-7は「土木学会論文集F4（建設マネジメント）特集号 Vol.68 No.4」に掲載

第Ⅱ会場

技術者教育

2-10	海上工事技術者の資格と教育について 島田伊浩・八谷好高	25
2-11	スマートフォンを活用した車両走行データと路面段差の収集手法の検討 小林 敬・八木浩一・永田尚人	29

※2-1～2-9は「土木学会論文集F4（建設マネジメント）特集号 Vol.68 No.4」に掲載

第Ⅲ会場

リスク/環境

3-3	自然由来重金属を含む掘削ずりの管理システム 伊藤達也・土路生修三・手塚 仁・小篠一伸	33
-----	---	----

事業計画/評価

3-6	質問紙を用いた入札監視委員会等の運営標準化のための現状調査 森本恵美・滑川 達・岩松 準・遠藤和義	37
-----	--	----

防災/BCP

3-10	東日本大震災における地域建設業のBCP・災害対応マニュアルの効果について 大橋幸子・竹谷修一・森 望	41
3-11	東日本大震災における地域建設業の防災訓練の効果と今後の改善点について 大橋幸子・竹谷修一・森 望	45

※3-1、3-2、3-4、3-5、3-7～3-9は「土木学会論文集F4（建設マネジメント）特集号 Vol.68 No.4」に掲載

第Ⅳ会場

合意形成

4-3	社会資本整備における利害調整技術等向上支援 大谷 悟・森田康夫・畑中謙吾・深澤竜介	49
4-4	公共事業に係る言葉イメージに関する基礎的分析 田中皓介・神田佑亮・藤井 聡	53

総合評価方式

4-8	直轄工事における総合評価方式の改善の方向と試行状況（速報）について 岡野 稔・田嶋崇志・森田康夫	57
4-9	港湾空港関係工事の総合評価方式について 高木栄一・松本清次・小黒章二	61
4-10	総合評価方式に関する一考察（除算方式について） 高木栄一・松本清次・小黒章二	65
4-11	地方公共団体および高速道路会社の総合評価方式における入札価格評価方法 秀島喬博・小澤一雅	69

※4-1、4-2、4-5～4-7、4-12は「土木学会論文集F4（建設マネジメント）特集号 Vol.68 No.4」に掲載