

鴻池組 技術研究報告 2013  
目次

《土木部門》

1	上下2段・小土被りの近接雨水貯留管推進工事	藤山神	分内田	雅佳勇	己樹二	1
2	覆工コンクリートの高品質化セントル養生システムの開発 －「春秋コンクリート」を山岳トンネルに適用－	若藤富森内長	林本澤山田沼	宏和直祐博	彰成樹三之諭	9
3	災害廃棄物の中間処理について(多賀城市での中間処理事例)	西吉大大南安	村岡山桑京達	良由宗秀	平郎将郎己忍	15
4	放射性セシウム含有バイオマスの減容化に関する研究	中松大谷	島生山口	卓隆美	夫司将希	21
5	ガソリン汚染土に対する過硫酸塩を用いた化学的酸化処理	吉田川保松	浪中西賀久	賢宏順康裕	史幸次史之	29

《建築部門》

6	地震時の室内状況再現実験	藤田志西青関	井邊摩内木谷	太好晃英	睦一宣二研一	33
7	地震時の家具の転倒・滑り挙動における上下動の影響について	井藤伊田河向	川井藤邊井後	真太郎智	望睦二一郎弘	37
8	粘弾性ダンパーを用いた超高層住宅における地震・風観測とその評価	井伊宮久	川藤保	真秀	望二樹	41

9	CFT充填コンクリートの施工管理	住 梶 山	学 毅	49
10	複合用途建築の施工と適用技術	大 本 一 福 井 孝 筈 住	城 太 一 学	57
《転載論文》				
11	都心部における非開削工法の適用に関する一考察 トンネル工学報告集 第22巻 2012.11 pp.99-106	山 田 浩 嶮 原 信 高 橋 晃 森 田	幸 実 二 弘	63
12	自然由来で砒素を溶出する土砂に対する 酸化マグネシウム系材料を用いた対策（不溶化・吸着）に関する検討 土壌環境センター技術ニュース No.19 2012.3 pp.10-17	大 山 松 久 保 賀 裕 康	将 之 史	71
13	放射性セシウム含有土壌の対策技術に関する基礎検討 第10回 地盤改良シンポジウム論文集 2012.10 pp.109-116	大 山 中 島 保 賀 松 生 吉 岡 西 村	将 夫 史 司 郎 平 卓 康 隆 由 良	79
14	重油に対する原位置バイオレメディエーションにおける微好気帯の 浄化効果に関する検討 環境バイオテクノロジー学会誌 Vol.12 No.2 2012.12 pp.147-154	田 中 宏 松 久 裕 野 村 暢 中 島 敏 内 山 裕	幸 之 彦 明 夫	87
15	2011年東北地方太平洋沖地震における超高層集合住宅の地震応答評価 日本建築学会 技術報告集 第40号 2012.10 pp.859-864	井 川 古 城 渡 辺 田 沼	望 光 弘 彦 一 毅	95

社外発表論文一覧	101
----------	-----