

鴻池組 技術研究報告 2010  
目次

《土木部門》

1 大土被りの蛇紋岩地山における二重支保構造の設計と施工 .....	山 大 高 古 高	田 村 田 瀬 橋	浩 修 裕 俊	幸 一 篤 司 長	1
2 重質油汚染土壌に対する油臭低減処理 .....	田 岡 永 貞 川 保	中 塚 永 西 賀	宏 彰 典 順 康	幸 紀 幸 新 次 史	13

《建築部門》

3 逆打ち工法による高層事務所ビルの施工 .....	安 居 院 小 北	川 中	徳 雅	重 史 勉	21
4 鉄筋コンクリート造連層耐震壁架構の開発 その1 構造性能に関する実験的研究 .....	村 井	上 川	秀 夫	望	27
5 鉄筋コンクリート造連層耐震壁架構の開発 その2 連層耐震壁を用いた高層建物の試設計 .....	井 村 浅 森 片 向	川 上 井 清 岡 後	秀 宣 隆 智	望 夫 純 貴 広 弘	39
6 断熱材下地へのタイル直張り工法の適用に関する研究 .....	高	松		誠	45

《転載論文》

7 山岳トンネルの劣化予測と合理的な維持管理に関する一考察 .....	山 木 岡 重	田 村 嶋 清	浩 定 正 浩	幸 雄 樹 司	57
-------------------------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	----

地下空間シンポジウム論文・報告集 第14巻 2009.1 pp.19-28

8	桃原トンネル工事報告書 —地すべり地帯における小断面排水トンネルの施工— NPO法人臨床トンネル工学研究所 臨床トンネル工学 Vol. 4 No. 4 2009. 3 pp. 21-26	樋 三 福 山	口 浦 田 浩	恒 邦 武 敦 幸	雄 武 敦 幸	67
9	四国横断自動車道 焼坂第二トンネル工事施工報告 —民家に近接したトンネル坑口部の施工と新技術の適用— NPO法人臨床トンネル工学研究所 臨床トンネル工学 Vol. 5 No. 1 2009. 5 pp. 21-29	石 大 齋 寺 山	井 石 藤 西 田	義 和 泰 克 浩	信 弘 信 彦 幸	73
10	特殊地山におけるトンネル施工法の数値解析的検討 土木学会 トンネル工学報告集 第19巻 2009. 11 pp. 23-28	福 山 今 牛 宮	田 井 口 本	浩 惠 美 武	毅 幸 史 信 司	83
11	トンネル掘削工事中の安全管理における光る変位計の適用例 土木学会 トンネル工学報告集 第19巻 2009. 11 pp. 181-184	芥 森 大 山	川 村 田	真 翔 修 浩	一 矢 一 幸	89
12	水蒸気分解法の大型設備によるPCB汚染土壌の浄化 第15回地下水・土壌汚染とその対策に関する研究集会講演集 2009. 6 pp. 368-373	中 野 平 内	嶋 口 賀 山	卓 喜 美 夕	夫 美 佳 孝	93
13	酸化マグネシウム系材料による重金属等汚染土壌の不溶化処理事例と長期安定性 第8回環境地盤工学シンポジウム 2009. 7 pp. 179-184	大 山	山	将	将	99
14	すべり免震支承の振動台実験と数値解析による応答低減効果の検証（その2） 日本建築学会技術報告集 第15巻第31号 2009. 10 pp. 685-690	井 米 橋 樫	川 田 府	望 春 英 三 郎 龍	望 美 三 郎 龍	105
社外発表論文一覧						111