

社外発表論文一覧（2005年1月～12月）

執筆者 (○：講演者)	題名	発表誌名	掲載ページ、 発行年月
石原義尚, 佐川 寛 松岡不識, 千々松正和 雨宮 清	熱-水-応力-化学連成挙動に関する研究(IV)-成果報告書-(核燃料サイクル開発機構業務委託報告書)	核燃料サイクル開発機構 公開資料 JNC-TJ-8400-2004-015	189p 2005. 2
古住光正, 阿部正良 藤原忠司, 大塚尚寛 須藤 武	コンクリート構造物のひび割れ補修に関する研究 (第1報)-セメント系補修材の真空 注入方式の検討	骨材資源工学会 骨材資源 Vol. 37 No. 146	pp. 65-70 2005. 9
竹内正男, 金沢真一	災害から学ぶ砂防事業 新潟県中越地震の復旧の状況 芋川河道閉塞緊急対策工事	山海堂 土木施工 Vol. 46 No. 6	pp. 50-56 2005. 6
佐藤 亘, 水原勝由 小嶋啓市, 桐谷祥治 蓮井昭則	大深度地下空間での土木計測技術の課題と対策 (その1)	地盤工学会 第40回地盤工学研究発表会講演集 2分冊の1	pp. 131-132 2005. 7
○ 藤田圭一, 大野睦雄 三反畑勇, 松本江基	SPT-N値とサンプラーの静的貫入抵抗の関係	地盤工学会 第40回地盤工学研究発表会講演集 2分冊の1	pp. 161-162 2005. 7
増田良一, 多田浩幸 朝野英一, 雨宮 清 田中 誠, 粥川幸司	放射性廃棄物地層処分緩衝材の締固め挙動	地盤工学会 第40回地盤工学研究発表会講演集 2分冊の1	pp. 359-360 2005. 7
高尾 肇, 竹ヶ原竜大 上坂文哉, 宇津野二士 千々松正和	静的1軸圧縮プレスによる放射性廃棄物処分用1m <sup>3</sup> 緩衝材ブロックの製作	地盤工学会 第40回地盤工学研究発表会講演集 2分冊の1	pp. 361-362 2005. 7
兵動太一, 兵動正幸 吉本憲正, 山田 卓 平方宏朋	砂混じり粘土の初期せん断剛性率に及ぼす砂の粒度分布の影響	地盤工学会 第40回地盤工学研究発表会講演集 2分冊の1	pp. 435-436 2005. 7
西嶋岳郎, 大矢通弘 石原公明, 飛鷹征雄 河村孝志	砕石微粉末(脱水ケーキ)と川砂(洗い砂)の混合土の締固め特性について	地盤工学会 第40回地盤工学研究発表会講演集 2分冊の1	pp. 701-702 2005. 7
千々松正和, 繰上広志 小林 晃, 塚田泰博	放射性廃棄物地層処分を対象とした3次元熱-水-応力連成解析	地盤工学会 第40回地盤工学研究発表会講演集 2分冊の1	pp. 949-950 2005. 7
○ 三反畑勇, 木村 誠 佐藤善栄, 中熊和義 市川尋士	真空圧密を利用した盛土施工時の地中間隙水圧挙動に関する考察	地盤工学会 第40回地盤工学研究発表会講演集 2分冊の1	pp. 1057-1058 2005. 7
繰上広志, 竹内竜史 瀬尾昭治, 今井 久 塩崎 功	堆積岩中の塩分分布に着目した水理地質構造モデルの構築	地盤工学会 第40回地盤工学研究発表会講演集 2分冊の1	pp. 1235-1236 2005. 7
今井 久, 増田浩二	地盤改良による地下水pHへの影響評価解析に関する検討	地盤工学会 第40回地盤工学研究発表会講演集 2分冊の1	pp. 1269-1270 2005. 7
大矢通弘, 三反畑勇 木村 誠, 佐々木清一	天日乾燥によるダム堆泥の含水比低下	地盤工学会 第40回地盤工学研究発表会講演集 2分冊の2	pp. 1389-1390 2005. 7
○ 西嶋岳郎, 福山真一 家永 清, 中島 聡 大矢通弘	生石灰により改良した軟弱粘土を用いた築堤工事	地盤工学会 第40回地盤工学研究発表会講演集 2分冊の2	pp. 1391-1392 2005. 7
足立有史, 森政信吾 浦野和彦, 三原正哉 三浦均也	傾斜液状化地盤における杭基礎への動的・静的荷重に関する振動台実験	地盤工学会 第40回地盤工学研究発表会講演集 2分冊の2	pp. 1615-1616 2005. 7
○ 堀井宏謙, 根本 恒 新井寿昭, 藤田将輝 高橋直樹, 松本樹典	各種杭頭接合条件におけるパイルドラフト基礎の模型水平載荷実験(その1 実験概要及び鉛直載荷時の挙動)	地盤工学会 第40回地盤工学研究発表会講演集 2分冊の2	pp. 1637-1638 2005. 7
○ 三上 博, 武内義夫 八重樫光, 崎浜博史 キョウトム・パーソン	各種杭頭接合条件におけるパイルドラフト基礎の模型水平載荷実験(その2 水平交番載荷時の挙動)	地盤工学会 第40回地盤工学研究発表会講演集 2分冊の2	pp. 1639-1640 2005. 7
足立有史, 浦野和彦 河邑 眞, 佐久間孝夫 丹沢宣彦	地盤固化工法を用いた杭基礎の耐震補強工法に関する実大実験の数値シミュレーション	地盤工学会 第40回地盤工学研究発表会講演集 2分冊の2	pp. 1723-1724 2005. 7
田中泰雄, 池西康博 西本宗平	PD群打設による地盤の側方流動抑止に関する研究	地盤工学会 第40回地盤工学研究発表会講演集 2分冊の2	pp. 1969-1970 2005. 7

執筆者 (○: 講演者)	題名	発表誌名	掲載ページ, 発行年月
○ 佐々木清一, 吉田幸平 大矢通弘	スペント・カーバイトを用いた重金属汚染土の安定処理に伴う溶出特性	地盤工学会 第40回地盤工学会研究発表会講演集 2分冊の2	pp. 2597-2598 2005. 7
○ 吉田幸平, 西浦功浩 大矢通弘, 佐々木清一	スペント・カーバイトによるアンチモンの不溶化効果	地盤工学会 第40回地盤工学会研究発表会講演集 2分冊の2	pp. 2599-2600 2005. 7
中坊正義, 猪八重勇 野田辰馬, 片山恵次	有機質土層における高圧噴射地下壁の施工	地盤工学会 土と基礎 Vol. 53 No. 1	pp. 40-42 2005. 1
宇良直子, 則松 勇 佐藤善栄, 舟山重則	青森・岩手県境不法投棄対策における浸出水貯留池の土質遮水層の建設	地盤工学会 土と基礎 Vol. 53 No. 5	pp. 11-13 2005. 5
江口正勝, 岩瀧清治 吉本靖俊, 樋口 晃 今井 久, 藤田 司	精密機械基礎に近接した開削工事における盤ぶくれ対策	地盤工学会 土と基礎 Vol. 53 No. 10	pp. 7-10 2005. 10
○ 村井真人, 坪田康信	コロイド鉄粉によるVOC汚染土壌の原位置攪拌方法の検討とその適用例	地盤工学会関西支部 地盤の環境・計測技術に関するシンポジウム 2005	2005. 12
○ 秦 浩司, 村井真人 野原勝明, 坪田康信	VOC汚染土壌の原位置分解処理工事における鉄粉剤添加量の決定方法について	地盤工学会・日本地下水学会・日本水環境学会・土壌環境センター 第11回地下水・土壌汚染とその防止対策に関する研究集会講演集	2005. 6
本白 茂, 金沢真一	崩壊土砂をセメント系固化材で改良盛土 《新潟中越地震復旧 山古志村・芋川河道閉塞緊急対策工事》	セメント協会 セメント・コンクリート No. 697	pp. 26-27 2005. 3
姫井国正, 元永隆章 井上隆広, 村上祐治	高流動コンクリートを用いた大口径長尺推進管の現地製造	セメント協会 セメント・コンクリート No. 704	pp. 59-67 2005. 10
野原勝明, 岩田宏敬	生石灰による揮発性有機化合物汚染土壌の浄化	総合土木研究所 基礎工 Vol. 33 No. 7	pp. 34-36 2005. 7
西井洋史, 金沢真一	芋川河道閉塞(東竹沢地区)緊急対策工事について	ダム工学会 ダム工学 No. 57	pp. 67-72 2005. 3
奥村敬司, 大前延夫 建山和由, 須田清隆	大規模土工事における施工CALSの開発	電力土木技術協会 電力土木 No. 317	pp. 92-97 2005. 5
柴田昌之, 元永隆章 姫井国正	川崎火力発電所1号系列電気洞道推進トンネル工事の設計と施工	電力土木技術協会 電力土木 No. 318	pp. 47-51 2005. 7
斉藤栄一, 岡部俊男 長 稔	石炭灰混練物の流体化現象を利用した固化地盤築造技術の開発	電力土木技術協会 電力土木 No. 320	pp. 116-120 2005. 11
山内 寛	未利用有機資源を利用した有機系凍結防止剤の開発	電力土木技術協会 電力土木 No. 320	pp. 121-125 2005. 11
山下久生, 蓮井昭則 能登 宥, 大島義信	光学ストランドによる既設橋梁の動的モニタリング	土木学会 第60回年次学術講演会講演概要集 第1部門	I-428 2005. 9
○ 大矢通弘, 早瀬 学 稲垣夏郎, 角 哲也	ダム堆砂の湖内移送を目的とした特殊エジェクターの基本性能試験	土木学会 第60回年次学術講演会講演概要集 第2部門	II-100 pp. 199-200 2005. 9
三反畑勇, 木村 誠 斉藤栄一, 福留和人	石炭灰を多量に用いた杭状改良体(石炭灰コラム)に関する基礎的検討	土木学会 第60回年次学術講演会講演概要集 第3部門	III-024 2005. 9
○ 江口正勝, 今井 久 吉本靖俊, 樋口 晃	揚水を伴う開削工周辺の地盤沈下量簡易算定法に関する考察	土木学会 第60回年次学術講演会講演概要集 第3部門	III-125 2005. 9
足立有史, 浦野和彦 河邑 眞, 二川眞一, 佐久間孝夫, 丹沢宣彦	地盤固化工法を用いた杭基礎の耐震補強工法に関する実大実験の数値シミュレーション	土木学会 第60回年次学術講演会講演概要集 第3部門	III-268 2005. 9
高尾 肇, 竹ヶ原竜大 上坂文哉, 宇津野二土 千々松正和	静的一軸圧縮プレスによる放射性廃棄物処分用1m3緩衝材ブロックの製作	土木学会 第60回年次学術講演会講演概要集 第3部門	III-336 2005. 9

執筆者 (○：講演者)	題名	発表誌名	掲載ページ、 発行年月
○ 村井貞人, 高月 修 坪田康信	工場稼動中における土壌汚染修復計画－炭酸水注入工法 (CAT 工法) の浄化効果－	土木学会 第60回年次学術講演会講演概要集 第3部門	Ⅲ-373 2005. 9
藤田圭一, 大野睦雄 三反畑勇, 松本江基	qc/N値の利用と品質評価	土木学会 第60回年次学術講演会講演概要集 第3部門	Ⅲ-483 2005. 9
鈴木雅行, 今川敬行 安田善一	狭小断面道路トンネルにおける活線拡幅の施工	土木学会 第60回年次学術講演会講演概要集 第6部門	Ⅵ-034 2005. 9
○ 姫井国正, 村上祐治 柴田昌之, 矢口 悟	高流動コンクリートを用いた推進管の打込み方法の検討	土木学会 第60回年次学術講演会講演概要集 第6部門	Ⅵ-043 2005. 9
○ 元永隆章, 村上祐治 柴田昌之, 矢口 悟	冬季期間・2サイクル/日を確保するための高流動コンクリートを用いた推進管の現場製作	土木学会 第60回年次学術講演会講演概要集 第6部門	Ⅵ-045 2005. 9
米島憲二, 武藤義彦 佐藤浩幸, 西村 良	騒音緩和設備 (人工地盤構造) による列車騒音対策について	土木学会 第60回年次学術講演会講演概要集 第6部門	Ⅵ-058 2005. 9
○ 藤本明生, 寺内 伸 小林 暁, 配野 均	道路トンネル分岐合流部の構築工法 (ウィングプラス工法) の開発 ～その1: ウィングプラス工法の概要～	土木学会 第60回年次学術講演会講演概要集 第6部門	Ⅵ-077 2005. 9
○ 小倉靖之, 小林 暁 配野 均	道路トンネル分岐合流部の構築工法 (ウィングプラス工法) の開発 ～その2: トンネル構造の検討～	土木学会 第60回年次学術講演会講演概要集 第6部門	Ⅵ-078 2005. 9
○ 小林 暁, 小倉靖之 配野 均, 細島正敬	道路トンネル分岐合流部の構築工法 (ウィングプラス工法) の開発 ～その3: アーチ掘削実証実験～	土木学会 第60回年次学術講演会講演概要集 第6部門	Ⅵ-079 2005. 9
天明敏行, 今野聡夫 藤田 司, 村上祐治	Uniformity Performance of RCC Production System	土木学会 第60回年次学術講演会講演概要集 第6部門	Ⅵ-219 2005. 9
○ 宇津木慎司, 三浦健二 佐藤克己, 阿部秀樹	長井ダムのグラウチング工における技術指針改訂に基づいた設計および試験施工事例	土木学会 第60回年次学術講演会講演概要集 第6部門	Ⅵ-222 2005. 9
○ 藤田 司, 江口正勝 吉本靖俊, 樋口 晃	新若戸道路陸上トンネル部底盤改良工の施工	土木学会 第60回年次学術講演会講演概要集 第6部門	Ⅵ-250 2005. 9
○ 山本浩之, 緒方辰男 堤 浩志, 西嶋岳郎 丸山 昇, 太山雅雄	長大切土のり面における三成分の地中変位測定について	土木学会 第60回年次学術講演会講演概要集 第6部門	Ⅵ-286 2005. 9
○ 木川田一弥, 寺田隆彦 安福敏明	溶融固化法による POPs 農薬の無害化処理	土木学会 第60回年次学術講演会講演概要集 第7部門	Ⅶ-050 2005. 9
○ 池田 穰, 仲地昭人	水中コンクリートによるサンゴの移築工法	土木学会 第60回年次学術講演会講演概要集 第7部門	Ⅶ-203 2005. 9
○ 澤井 賢, 高橋 博 大矢通弘	首都圏における環境・防災を意識した新たな河川舟運構想	土木学会 第60回年次学術講演会講演概要集 共通セッション	CS9-001 2005. 9
黒木誠一郎, 中沢正利 岩熊哲夫	損傷の発展則を含む複合材料の平均化を用いた弾塑性有限要素	土木学会 応用力学論文集 Vol. 8	pp. 377-384 2005. 8
○ 今井 久, 岩瀧清治 吉本靖俊, 樋口 晃 江口正勝	地下水流動シミュレーションに基づく掘削影響評価システムの構築	土木学会 海洋開発論文集 Vol. 21	pp. 987-992 2005. 7
○ 大矢通弘, 角 哲也 早瀬 学	細粒分を多く含むダム堆砂を河川還元する場合の環境影響の把握	土木学会 河川技術論文集 Vol. 11	pp. 297-302 2005. 6
高橋 博, 平木喜一郎	ダム建設事業における工期・工程に関する総合評価について	土木学会 第23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	pp. 163-166 2005. 10

執筆者 (○: 講演者)	題名	発表誌名	掲載ページ, 発行年月
○ 小倉靖之, 藤本明生 竹之内康昭, 小林 暁 配野 均	道路トンネル分岐合流部の合理的な構築工法の開発	土木学会 トンネル工学研究論文・報告集 Vol. 15	pp. 323-330 2005. 12
○ 井上隆広, 元永隆章 姫井国正, 柴田昌之 矢口 悟	高流動コンクリートを利用した大口径・長尺推進管 の現地製造	土木学会 トンネル工学研究論文・報告集 Vol. 15	2005. 12
真弓英大, 古川幸則	無導坑式めがねトンネルの設計施工 東海環状自動 車道五ヶ丘トンネル工事	土木学会 土木学会誌 Vol. 90 No. 3	pp. 41-43 2005. 3
名倉 浩	2種類の大断面・併設シールドの切上げ施工	日中シールド技術交流会 第3回日中シールド技術交流会 Vol. 3	pp. 27-34 2005. 8
○ 江口貴弘, 石田良二 今淵正邦, 小熊 登 桑原啓三, 平野 勇 松山裕幸, 山本浩之	岩盤分類の再評価(その5)-法面の安定勾配に着目し た地質要素区分とそれに対応した安定勾配-	日本応用地質学会 平成17年度研究発表会講演論文集	pp. 77-80 2005. 10
奥野功一, 山田人司 森岡篤彦, 桜井真治	樹脂系高耐熱ホウ素入り中性子遮蔽材料の開発	日本原子力学会 第43回春の年会要旨集 第1分冊	pp. 204 2005. 3
小田好博, 藤田朝雄 川上 進, 油井三和 石原義尚, 千々松正和 根山敦史, 菱谷智幸	ニアフィールドにおける熱-水-応力-化学連成挙動解析	日本原子力学会 2005年秋の大会予稿集(CD-ROM)	2005. 8
○ 嶋田尚正, 梅本慶三 増田浩二	大深度、低空頭対応型 csm 機の開発	日本建設機械化協会 平成17年度建設施工と建設機械シ ンポジウム論文集	pp. 99-104 2005. 11
脇山一郎	建設機械施工の安全対策 可燃性ガス噴出の可能性 がある地盤でのシールドトンネルの安全対策	日本建設機械化協会 建設の施工企画 No. 661	pp. 22-28 2005. 3
菊地保旨, 武内浩之 森田浩二	マレーシアにおける RCC ダムの施工-スنگガイキンタ ダム建設工	日本建設機械化協会 建設の施工企画 No. 668	pp. 25-29 2005. 10
○ 小野 正, 上野 至 山田人司, 宮内博之	建築用ガスケットの耐久性試験方法の提案 (その1: 製品試験体による熱劣化試験方法の提案)	日本建築学会 2005年度大会学術講演梗概集 A-1	pp. 199-200 2005. 9
○ 西田浩和, 佐藤孝一 大内一之, 梅本宗宏 西山直洋, 山田人司 中込 昭, 梶田秀幸	FC=150N/mm <sup>2</sup> 級超高強度コンクリートの製造技術に 関する実験的研究 (その1 実験概要および混和剤の影響)	日本建築学会 2005年度大会学術講演梗概集 A-1	pp. 327-328 2005. 9
○ 梶田秀幸, 濱田 真 菊田繁美, 梅本宗宏 高橋孝二, 山田人司 西田浩和, 片寄哲務	FC=150N/mm <sup>2</sup> 級超高強度コンクリートの製造技術に 関する実験的研究 (その2 使用材料及び調合の検討)	日本建築学会 2005年度大会学術講演梗概集 A-1	pp. 329-330 2005. 9
○ 梅本宗宏, 野中 英 小林利充, 増田隆行 松戸正士, 西田浩和 吉野 茂, 梶田秀幸	FC=150N/mm <sup>2</sup> 級超高強度コンクリートの製造技術に 関する実験的研究 (その3 実機実験)	日本建築学会 2005年度大会学術講演梗概集 A-1	pp. 331-332 2005. 9
○ 山田人司, 小野 正 吉池佑一, 宮内博之 岩田克博, 滝澤俊樹 上野 至, 添田智美	外壁接合部の耐久性に対する性能設計の考え方 建築用シーリング材の耐久性評価方法の開発	日本建築学会 2005年度大会学術講演梗概集 A-1	pp. 1099-1100 2005. 9
○ 浜 幸雄, 山田人司	凍害劣化を対象とした全国共通暴露試験結果	日本建築学会 2005年度大会学術講演梗概集 A-1	pp. 1135-1136 2005. 9
○ 松戸正士, 濱田 真 菊田繁美, 高橋孝二 増田隆行, 吉野 茂 山田人司, 西田浩和 梶田秀幸	超高強度材料を用いた鉄筋コンクリート柱の耐火性 に関する研究 その9 載荷加熱実験概要	日本建築学会 2005年度大会学術講演梗概集 A-2	pp. 75-76 2005. 9
○ 濱田 真, 菊田繁美 高橋孝二, 増田隆行 松戸正士, 吉野 茂 山田人司, 西田浩和 梶田秀幸	超高強度材料を用いた鉄筋コンクリート柱の耐火性 に関する研究 その10 Fc=120N/mm <sup>2</sup> 級コンクリ ート柱の載荷加熱実験結果	日本建築学会 2005年度大会学術講演梗概集 A-2	pp. 77-78 2005. 9

執筆者 (○: 講演者)	題名	発表誌名	掲載ページ, 発行年月
○ 増田隆行, 濱田 真 菊田繁美, 高橋孝二 松戸正士, 吉野 茂 山田人司, 西田浩和 梶田秀幸	超高強度材料を用いた鉄筋コンクリート柱の耐火性に関する研究 その 11 FC=150N/mm <sup>2</sup> 級コンクリート柱の載荷加熱実験結果	日本建築学会 2005 年度大会学術講演梗概集 A-2	pp. 79-80 2005. 9
○ 吉野 茂, 濱田 真 菊田繁美, 高橋孝二 増田隆行, 松戸正士 山田人司, 西田浩和 梶田秀幸	超高強度材料を用いた鉄筋コンクリート柱の耐火性に関する研究 その 12 実大規模柱の加熱実験結果	日本建築学会 2005 年度大会学術講演梗概集 A-2	pp. 81-82 2005. 9
○ 井上 超, 本多徹哉 野中泰友, 梅村美孝 牧田敏郎, 境 茂樹 庄司正弘, 坪田正紀	地震リスク評価手法に関する考察	日本建築学会 2005 年度大会学術講演梗概集 B-1	pp. 89-90 2005. 9
○ 堀井宏謙, 渡辺則雄 野田和政, 笹原 厚 北島圭二, 中根 博	場所打ち杭を対象とした杭頭半剛接合工法に関する研究 (その 1) 工法概要および施工性試験結果	日本建築学会 2005 年度大会学術講演梗概集 B-1	pp. 429-430 2005. 9
○ 渡邊一弘, 西原 寛 小川 雅, 堀井宏謙	場所打ち杭を対象とした杭頭半剛接合工法に関する研究 (その 4) 構造実験および結果の概要	日本建築学会 2005 年度大会学術講演梗概集 B-1	pp. 435-436 2005. 9
○ 田畑 卓, 渡辺則雄 松浦恒久, 懸尾敏章	場所打ち杭を対象とした杭頭半剛接合工法に関する研究 (その 6) 杭頭接合部の曲げ性能	日本建築学会 2005 年度大会学術講演梗概集 B-1	pp. 439-440 2005. 9
○ 新井寿昭, 武内義夫 八重樫光, 三上 博 松本樹典	パイルド・ラフト基礎の杭頭接合部回転剛性に着目したモデル j 載荷実験 (その 1 : 実験概要)	日本建築学会 2005 年度大会学術講演梗概集 B-1	pp. 675-676 2005. 9
○ 根本 恒, 堀井宏謙 西村憲義, 藤田将輝 キョウトム・パーソナル	パイルド・ラフト基礎の杭頭接合部回転剛性に着目したモデル j 載荷実験 (その 2 : 鉛直載荷実験)	日本建築学会 2005 年度大会学術講演梗概集 B-1	pp. 677-678 2005. 9
○ 八重樫光, 崎浜 博 新井寿昭, 西村憲義 松本樹典	パイルド・ラフト基礎の杭頭接合部回転剛性に着目したモデル j 載荷実験 その 3 水平載荷時の挙動	日本建築学会 2005 年度大会学術講演梗概集 B-1	pp. 679-680 2005. 9
○ 藤田将輝, 根本 恒 堀井宏謙, 長谷井秀昭 キョウトム・パーソナル	パイルド・ラフト基礎の杭頭接合部回転剛性に着目したモデル j 載荷実験 (その 5 : 解析結果との比較検討)	日本建築学会 2005 年度大会学術講演梗概集 B-1	pp. 683-684 2005. 9
○ 篠 崇, 相馬澄子 濱本卓司	遺伝的アルゴリズムとニューラルネットワークを併用した多層建築物の損傷検出	日本建築学会 2005 年度大会学術講演梗概集 B-2	pp. 43-44 2005. 8
○ 宮下英人, 相馬澄子 濱本卓司	カルマンフィルタによる逐次損傷同定への初期値設定と忘却係数の影響	日本建築学会 2005 年度大会学術講演梗概集 B-2	pp. 49-50 2005. 8
○ 木本幸一郎, 伊藤嘉朗 加藤貴司, 境 茂樹	超高層免震集合住宅の地震観測と小地震時挙動	日本建築学会 2005 年度大会学術講演梗概集 B-2	pp. 671-672 2005. 9
○ 境 茂樹, 中川太郎 馮 徳民, 森下真行 松本喜代隆, 永田 敦	免震建物の応答に影響を及ぼす設計用地震動と免震装置に関する検討	日本建築学会 2005 年度大会学術講演梗概集 B-2	pp. 707-708 2005. 9
○ 西村秀和, 井上波彦 渡壁守正, 伊藤嘉朗 仲宗根淳, 中村佳也 龍神弘明, 金川 基 長屋雅文, 箕輪親宏	MR ダンパを用いたセミアクティブ免震建物に関する研究 その 11: 4 層試験体モデルの概要	日本建築学会 2005 年度大会学術講演梗概集 B-2	pp. 735-736 2005. 9
○ 仲宗根淳, 西村秀和 宮原 悠, 井上波彦 渡壁守正, 龍神弘明 金川 基, 伊藤嘉朗	MR ダンパを用いたセミアクティブ免震建物に関する研究 その 13: 大型 MR ダンパの特性	日本建築学会 2005 年度大会学術講演梗概集 B-2	pp. 739-740 2005. 9
○ 井上波彦, 箕輪親宏 松本喜代隆, 稲井慎介 伊藤嘉朗, 三山剛史 増田圭司	滑り支承を用いた免震建物の振動台実験 その 1 実験概要	日本建築学会 2005 年度大会学術講演梗概集 B-2	pp. 833-834 2005. 9
○ 増田圭司, 井上波彦 箕輪親宏, 松本喜代隆 稲井慎介, 伊藤嘉朗 三山剛史	滑り支承を用いた免震建物の振動台実験 その 2 試験体の詳細	日本建築学会 2005 年度大会学術講演梗概集 B-2	pp. 835-836 2005. 9

執筆者 (○: 講演者)	題名	発表誌名	掲載ページ, 発行年月
○ 三山剛史, 井上波彦 箕輪親宏, 松本喜代隆 稲井慎介, 伊藤嘉朗 増田圭司	滑り支承を用いた免震建物の振動台実験 その3 実験結果と解析結果の比較	日本建築学会 2005年度大会学術講演梗概集 B-2	pp. 837-838 2005. 9
○ 西正晃, 松浦恒久 島崎和司	免震構造物における乾燥収縮の実測と耐震性能に与える影響について その3 基礎梁変形量の実測と計算値の比較	日本建築学会 2005年度大会学術講演梗概集 B-2	pp. 867-868 2005. 9
○ 伊藤嘉朗, 田川大輔 稲井栄一, 松浦恒久	制震ダンパーとRC躯体の接合方法に関する実験的研究	日本建築学会 2005年度大会学術講演梗概集 B-2	pp. 979-980 2005. 9
○ 山田憲明, 松浦恒久 外館 寛, 増田一眞	伝統的木造による建物の設計および仕口部の構造性能 その1 建物の設計	日本建築学会 2005年度大会学術講演梗概集 C-1	pp. 425-426 2005. 9
○ 松浦恒久, 山田憲明 外館 寛, 増田一眞	伝統的木造による建物の設計および仕口部の構造性能 その2 仕口部の回転剛性	日本建築学会 2005年度大会学術講演梗概集 C-1	pp. 427-428 2005. 9
○ 西原 寛, 田畑 卓 牧田敏郎, 松浦恒久	鉄骨柱脚箱抜き工法の構造性能に関する実験的研究 その1 実験概要	日本建築学会 2005年度大会学術講演梗概集 C-1	pp. 673-674 2005. 9
○ 牧田敏郎, 松浦恒久 西原 寛, 田畑 卓	鉄骨柱脚箱抜き工法の構造性能に関する実験的研究 その2 実験結果の検討	日本建築学会 2005年度大会学術講演梗概集 C-1	pp. 675-676 2005. 9
○ 田中靖彦, 伊藤隆之	振動機器による床振動の簡易予測手法	日本建築学会 2005年度大会学術講演梗概集 D-1	pp. 253-254 2005. 9
○ 横山貴昭, 角舎輝典 本間 宏, 水谷章夫 青山三男, 大澤徹夫	密度差換気の生じる中空壁体の伝熱特性について その21 設定室温と熱負荷	日本建築学会 2005年度大会学術講演梗概集 D-2	pp. 235-236 2005. 9
○ 青山三男, 角舎輝典 本間 宏, 水谷章夫 横山貴昭, 大澤徹夫	密度差換気の生じる中空壁体の伝熱特性について その22 ピーク熱負荷の推定について	日本建築学会 2005年度大会学術講演梗概集 D-2	pp. 237-238 2005. 9
○ 田中宏典, 角舎輝典 本間 宏, 青山三男 横山貴昭	通気壁の二次元簡易定常熱流計算法について 熱流計算の妥当性の検討	日本建築学会 2005年度大会学術講演梗概集 D-2	pp. 239-240 2005. 9
○ 森 一顕, 須山喜美	土壌を利用した脱臭方法の確立に関する研究 その1 試験装置の概要と性能確認試験	日本建築学会 2005年度大会学術講演梗概集 D-2	pp. 951-952 2005. 9
○ 須山喜美, 永野紳一郎 野原節雄	屋内型高密度循環式エビ生産システムの開発 その1 プラントの概要と育成水槽内の流況に関する 予備検討結果	日本建築学会 2005年度大会学術講演梗概集 D-2	pp. 1155-1156 2005. 9
○ 境 茂樹, 片岡俊一	北海道での観測例	日本建築学会 第4回強震データの活用に関する シンポジウム 2005	pp. 9-16 2005. 3
田中靖彦, 出口清孝	床振動と固体伝搬音のアクティブ制御に関する研究	日本建築学会 環境系論文集 No. 587	pp. 1-8 2005. 1
笠 博義, 中島 浩 川井洋二	放電衝撃破砕工法のトンネル施工への適用	日本工業出版 建設機械 Vol. 41 No. 1	pp. 52-56 2005. 1
足立有史	低公害型液状化対策工法=ディープ・バイプロ工法 の概要と適用例=	日本工業出版 建設機械 Vol. 41 No. 2	pp. 44-48 2005. 2
宇津木慎司, 金沢真一 三浦健二	高所ボーリングマシンを用いたグラウチング施工	日本工業出版 建設機械 Vol. 41 No. 3	pp. 37-40 2005. 3
藤本明生, 小林 暁 配野 均	ウィングプラス工法 (Wing Pre-Lining Arch Support) =シールド掘進しながら分岐合流部に先受けアーチ= =	日本工業出版 建設機械 Vol. 41 No. 11	pp. 27-31 2005. 11
若杉 隆, 大田陸夫 曾田光洋, 佐々木肇	粉体系焼却灰を原料とする熔融ガラスパウダーの生 成条件の検討	日本材料学会 材料 Vol. 54 No. 6	pp. 585-589 2005. 6
根岸敦規, 田中昭行 金尾忠芳, 上村一雄 杉尾 剛, 竹内文章	Acidithiobacillus thiooxidans NB1-3 株におけるタン グステン結合タンパク質の存在	日本生物工学会 大会講演要旨集 2005	pp. 95 2005

執筆者 (○: 講演者)	題名	発表誌名	掲載ページ, 発行年月
Fumiaki TAKEUCHI, Atsunori NEGISHI, Sosaku NAKAMURA, Tadayoshi KANAOK, Kazuo KAMIMURA, Tsuyoshi SUGIO	Existence of an Iron-Oxidizing Bacterium Acidithiobacillus Ferrooxidans Resistant to Organomercurial Compounds	日本生物工学会 Journal of Bioscience and Bioengineering Vol.99 No.6	pp.586-591 2005
中川博次, 竹林征三 林 俊克, 藤田 司	堤内仮排水路を利用した排砂設備の提案	日本ダム協会 ダム日本 No.732	pp.7-14 2005.10
高橋 博	ダム工事の工期・工程に関する総合評価について	日本ダム協会 ダム日本 No.734	pp. 2005.12
阿久津秋秀, 鈴木雅行	山岳トンネルにおける工事用機械の選定 (16)TBM(3)-特殊掘削用	日本トンネル技術協会 トンネルと地下 Vol.36 No.2	pp.161-172 2005.2
伊東三夫, 三上 豊	ライナー立坑円弧状部で初めての直接発進・到達-東 京都下水道 落合川雨水幹線シールド	日本トンネル技術協会 トンネルと地下 Vol.36 No.4	pp.319-327 2005.4
滝沢 究	山岳トンネルにおける工事用機械の選定(19)支保工	日本トンネル技術協会 トンネルと地下 Vol.36 No.5	pp.443-451 2005.5
鈴木雅行, 坂下 誠 篠原慶二, 高木健治	山岳トンネルにおける工事用機械の選定(21)補助工 法(2)-その他-	日本トンネル技術協会 トンネルと地下 Vol.36 No.7	pp.611-622 2005.7
柴田昌之, 矢口 悟 元永隆章, 姫井国正	大口径長尺推進管の現場製造と施工-東京電力 川 崎火力発電所電気洞道工事	日本トンネル技術協会 トンネルと地下 Vol.36 No.9	pp.785-793 2005.9
清水雅之, 篠原慶二 鈴木雅行	山岳トンネルにおける工事用機械の選定(24)仮設備 (3)-坑外設備	日本トンネル技術協会 トンネルと地下 Vol.36 No.10	pp.879-890 2005.10
杉尾 剛, 根岸敦規 中村壮作, 金尾忠芳 上村一雄, 竹内文章	水銀耐性鉄酸化細菌 Acidithiobacillus ferrooxidans MON-1 株の無細胞抽出液による p-chloromercuribenzene からの金属水銀の気化	日本農芸化学会 大会講演要旨集 2005	pp.54 2005.3
宮脇卓哉, 皆川 薫	大深度東京礫層に挑む小口径掘進機	日本非開削技術協会 NO-DIG TODAY No.53	pp.41-45 2005.10
宇良直子, 則松 勇 弘末文紀, 池田通陽 岩本 浩, 樋口壮太郎	RP 工法(埋立廃棄物静的圧縮減容化工法)による埋立 廃棄物安定化促進実験	廃棄物学会 第16回研究発表会講演論文集	pp.1084-1086 2005.10
○ Atsuhiko MORIOKA, Shinji SAKURAI, ○ Koichi OKUNO, Hiroshi TAMAI	Development of a Heat-Resistant Neutron Shielding Resin for the National Centralized Tokamak	プラズマ・核融合学会 プラズマ・核融合学会誌 Vol.81 No.9	pp.645-646 2005.9
○ Hajime KAYANNE, Hiroshi HATA, Setsuo KUDO, Hiroya YAMANO, Atsushi WATANABE, Yutaka IKEDA, Ken NOZAKI, Ken KATO, Akira NEGISHI, Hiroshi SAITO	Seasonal and Bleaching-induced Changes in Coral Reef Metabolism and CO2 Flux	The American Geophysical Union, Global Biogeochemical Cycles Vol.19	2005
○ Yutaka IKEDA, Yutaka TATEDA	Carbondynamics in the Mangrove Sea Area -source or Sink of Carbon Dioxide in Mangrove Sea Area-	Central Research Institute of Electric Power Industry, International Symposium on Greenhouse Gas and Carbon Balances in Mangrove Coastal Ecosystems - GREENMANG 2005 -	pp.18-19 2005.10

執筆者 (○: 講演者)	題名	発表誌名	掲載ページ, 発行年月
E. E. ALONSO, J. ALCOVERRO, F. COSTE, L. MALINSKY, V. MERRIEN-SOUKATCHOFF, I. KADIRI, T. NOWAK, H. SHAO, T. S. NGUYEN, A. P. S. SELVADURAI, G. ARMAND, S. R. SOBOLIK, M. ITAMURA, C. M. STONE, S. W. WEBB, A. REJEB, M. TIJANI, Z. MAOUCHE, A. KOBAYASHI, H. KURIKAMI, A. ITO, Y. SUGITA, Masakazu CHIJIMATSU, L. BOERGESSON, J. HERNELIND, J. RUTQVIST, C. -F. TSANG, P. JUSSILA	The FEBEX Benchmark Test: Case Definition and Comparison of Modelling Approaches	Elsevier, International Journal of Rock Mechanics and Mining Sciences Vol.42 No.5-6	pp. 611-638 2005. 7-9
Masakazu CHIJIMATSU T. S. NGUYE, L. JING, J. DE JONGE, M. KOHLMETIER, A. MILLARD, A. REJEB, J. RUTQVIST, M. SOULEY, Y. SUGITA	Numerical Study of the THM Effects on the Near-field Safety of a Hypothetical Nuclear Waste Repository-BMT1 of the DECOVALEX III project. Part 1: Conceptualization and characterization of the problems and summary of results	Elsevier, International Journal of Rock Mechanics and Mining Sciences Vol.42 No.5-6	pp. 720-730 2005. 7-9
A. MILLARD, A. REJEB, Masakazu CHIJIMATSU, L. JING, J. DE JONGE, M. KOHLMETIER, T. S. NGUYEN, J. RUTQVIST, M. SOULEY, Y. SUGITA	Numerical Study of the THM Effects on the Near-field Safety of a Hypothetical Nuclear Waste Repository-BMT1 of the DECOVALEX III project. Part 2: Effects of THM coupling in continuous and homogeneous rocks	Elsevier, International Journal of Rock Mechanics and Mining Sciences Vol.42 No.5-6	pp. 731-744 2005. 7-9
J. RUTQVIST, C. f. TSANG, Masakazu CHIJIMATSU, L. JING, A. MILLARD, T. S. NGUYEN, A. REJEB, Y. SUGITA	A Numerical Study of THM Effects on the Near-field Safety of a Hypothetical Nuclear Waste Repository-BMT1 of the DECOVALEX III project. Part 3: Effects of THM Coupling in Sparsely Fractured Rocks	Elsevier, International Journal of Rock Mechanics and Mining Sciences Vol.42 No.5-6	pp. 745-755 2005. 7-9
○ A. MORIOKA, S. SAKURAI, ○ Koichi OKUNO, Hitoshi YAMADA, S. SATO, Y. VERZILLOV, A. KAMINAGA, T. NISHITANI, H. TAMAI, Y. KUDO, S. YOSHIDA, M. MATSUKAWA	Development of 300°C Heat Resistant Boron-loaded Resin for Neutron Shielding	University of California, 12th International Conference on Fusion Reactor Materials	2005. 12