

「技術手帳」掲載済テーマ一覧 (2001～)

2026.2.6現在

掲載年	掲載月	用 語	執筆者
2025	2	画像解析による地盤変形計測方法と適用事例の紹介	Sreng Sokkheang / 上村 健太郎 / 上野 勝利
2025	4	不飽和三軸圧縮試験	海野 寿康
2025	6	土工事の自律施工技術基盤	遠藤 大輔 / 山内 元貴 / 阿部 太郎 / 橋本 毅
2025	8	UAV 測量	志賀 正崇
2025	10	地盤の大変形解析手法の比較と特徴—Material Point Method を中心に—	阿部 慶太 / 桐山 貴俊
2025	12	RT 計器の測定原理と応用事例	谷口 龍
2024	8	地層抜き取り調査法による土石流発生履歴の解明	鈴木 素之 / 松木 宏彰 / 椿原 京子
2024	9	三次元地質・土質モデル	坂森 計則
2024	12	光で地盤工学に係る諸元に関する有益な情報を得るための新しい試み	芥川 真一
2023	1	ベンダーエレメントによる土質供試体内のせん断波速度測定	桑野 玲子
2023	8	アナログ研究	佐藤 努
2022	1	DEM の高速化	福元 豊 / 西浦 泰介
2022	2	大規模盛土造成地	釜井 俊孝
2022	4	自己相関距離	大竹 雄
2022	9	固化処理した粘性土の水固化材比、含水比と強度の関係	土田 孝
2022	10	高圧噴射攪拌工法	川村 淳
2022	11	粒子フィルタ	伊藤 真一
2022	12	遠心力模型実験に用いる軟弱粘土地盤の作製方法	日下 拓也 / SRENG Sokkheang / 上村 健太郎 / 橋本 聖
2021	10	近年の豪雨の特徴と確率降水量	山本 晴彦
2021	11	計画安全率～地すべり分野の安全率～	相楽 渉
2021	12	アイソバックマップ	木村 諒
2020	1	空中写真判読による地形面・地すべり地形判読	八木 浩司
2020	2	表面波を用いた二次元/三次元探査	林 宏一 / 小西 千里
2020	2	城石垣と穴太衆	粟田 純徳
2020	3	建築物における大地震時の杭体の耐震性能	金子 治
2020	3	路面下空洞探査技術	瀬良 良子 / 雑賀 正嗣
2020	6	農地石垣	岡島 賢治
2020	7	圧力溶解	廣木 義久
2020	8	火山灰質粗粒土・火山灰質細粒土	海野 寿康
2020	12	地震保険	黒木 松男
2019	1	ドラム型遠心力載荷模型実験装置	鶴ヶ崎和博
2019	2	破壊力学の観点から見た地盤の破壊現象	矢富照祥 / 新保泰輝
2019	3	土砂災害に繋がる集中豪雨を引き起こす線状降水帯	加藤輝之
2019	4	土砂崩壊による労働災害	平岡伸隆 / 吉川直孝 / 伊藤和也 / 豊澤康男
2019	5	電子顕微鏡による土試料の微視	渡部要一
2019	6	中間土	田中洋行
2019	7	原位置せん断摩擦試験 (SBFIT)	白井康生 / 前田良刀 / 落合英俊 / 田上 裕
2019	8	不確実性を考慮した落石シミュレーション	森口周二 / 菅野蓮華 / 上原直秀 / 寺田賢二郎
2019	9	月探査と地盤工学	若林幸子 / 金森洋史 / 星野建
2019	10	多層弾性解析の地盤分野への活用	川名 太
2019	11	海洋底の科学掘削	山本由弦 / 木戸ゆかり / 山田泰広
2019	12	現場発泡ウレタン軽量盛土工法	三田部 均
2018	1	低改良率セメントコラム工法	柳浦良行 / 宮武裕昭 / 今井優輝
2018	2	地震PML	吉澤陸博
2018	3	弾性波の振幅減衰を用いた地中の可視化 (振幅減衰の計測方法、これまでの課題と対策)	榊原淳一
2018	4	「地盤の許容応力度」は間違った用語	杉村義広
2018	5	既存杭引抜き工事の問題と杭先端チャッキング工法	桑原秀一
2018	6	大型土のうを用いた道路盛土の災害復旧技術	澤松俊寿 / 宮武裕昭
2018	7	機能性粘土材料	鈴木正哉
2018	8	地盤工学分野へのマイクロ・ナノバブルの利活用	濱本昌一郎 / 竹村真人 / 鈴木健一郎
2018	9	宇宙線ミュオン粒子を利用した地盤探査	鈴木敬一
2018	10	短繊維混合補強土工法	佐藤研一
2018	11	シートパイル基礎・シートパイル補強工法 ~鋼矢板を用いた基礎形式~	西岡英俊
2018	12	ロングレール化したバラスト軌道の地震対策	桃谷尚嗣
2017	1	サステナブル・レメディエーション	張銘
2017	2	デジタル写真測量	西山 哲
2017	3	廃石膏ボードのリサイクルの現状と課題	袋布昌幹
2017	4	入力地盤波の作成	野津 厚
2017	5	サンゴ礫混じり土の最近の知	渡部要一
2017	6	コンシステンシー限界	下辺 悟
2017	7	災害廃棄物や津波堆積物の資材化へのトレーサビリティ技術	大塚義一
2017	8	融雪期の地盤 (法面、斜面) 災害	山本正彦 / 林 憲裕 / 伊東佳彦 / 倉橋稔幸
2017	9	磁歪法による応力計測	芥川 真一
2017	10	空港滑走路における薬液注入工法	林健太郎 / 植田勝紀
2017	11	準天頂衛星システム「みちびき」	松岡 繁
2017	12	数値解析のV&V (検証と妥当性確認)	渦岡良介 / 櫻井英行 / 中井健太郎 / 森口周二
2016	1	トルク計測を加えた新しいスウェーデン式試験法 (SDS試験法)	大和真一
2016	2	膨張性地山	大塚康範
2016	3	管中混合固化処理方法	新倉 博
2016	4	カルシア改質土	菊池喜昭
2016	5	大型及び中型三軸圧縮試験	古閑潤一
2016	6	既設アンカー緊張力モニタリングシステム	中野 亮
2016	7	水分特性曲線	西村友良
2016	8	新しい舗装地盤材料の展望	佐藤 研一
2016	9	CIM	藤澤 泰雄
2016	10	GPS を用いたダム堤体の安全管理のための変位計測技術	山口嘉一 / 小堀俊秀 / 清水則一 / 中島伸一郎
2016	11	超弾性	山川優樹
2016	12	ピクセルフリーな画像解析手法による変形計測	上野勝利
2015	1	地盤品質判定土	日下部治
2015	2	地中熱	笹田政克
2015	3	有限変形理論と微小変形理論	山川優樹
2015	4	気候変動と地盤工学	安原一哉

掲載年	掲載月	用語	執筆者
2015	5	先端強化型場所打ち杭工法	西岡英俊
2015	6	表面波を用いた探査	林 宏一
2015	7	盛土の締固めにおける飽和度管理の重要性	籠岡文夫
2015	8	不飽和地盤における透水係数の原位置計測方法	竹下祐二
2015	9	支圧抵抗と摩擦抵抗を組み合わせた補強土壁工法	長沼明彦／桐山和也／西尾信行／武藤裕久
2015	10	データ同化	村上 章
2015	11	まさ土と近年の土砂災害	土田 孝
2015	12	石灰灰混合材料	肴倉宏史／井野場誠治
2014	1	地盤の陥没－陥没のメカニズム－	桑野玲子
2014	2	土構造物の維持管理	杉山 友康
2014	3	土壌雨量指数と土砂災害警戒情報	岡田憲治
2014	4	電気二重層・拡散二重層	小峯秀雄
2014	5	液状化強度試験	澤田俊一
2014	6	微生物固化処理土	畠 俊郎
2014	7	側壁測定装置	川原秀二
2014	8	高圧噴射攪拌工法	土屋 勉
2014	9	吹付法面の補修補強技術	窪塚大輔
2014	10	GPサンプリング	酒井運雄
2014	11	凍上	川口貴之
2014	12	生態地盤学	佐々真志
2013	1	堤体の液状化	佐々木哲也
2013	2	風化による岩盤の強度低下速度	松倉公憲
2013	3	再液状化	張 鋒
2013	4	洗掘	鈴木高二朗
2013	5	地盤環境振動	早川 清
2013	6	テールアルメ	大谷義則
2013	7	高波および津波外力	熊谷 隆宏
2013	8	砂防堰堤	内田太郎
2013	9	遠心模型実験	高橋章浩
2013	10	地下水のリチャージ工法	清水孝昭
2013	11	斜杭	武野正和
2013	12	災害廃棄物の処理と土木資材への有効利用	勝見 武
2012	1	側方流動	渦岡良介
2012	2	切土補強土工法	藤原 優
2012	3	急速平板載荷試験法	田中伸治
2012	4	河川堤防の盤膨れ	増山博之
2012	5	自然由来重金属等を含む岩石・土壌	乾 徹
2012	6	粒子法	前田 健一
2012	7	土の減容化技術	新倉 博
2012	8	回転杭	平田 尚
2012	9	リバウンド	佐久間誠也
2012	10	GPS変位計測	清水剛一
2012	11	気泡掘削工法	赤木 寛一
2012	12	放射性物質と土壌汚染	保高徹生
2011	1	泥炭の特性	西本 聡
2011	2	土のキャピラリー・バリア	森井俊広
2011	3	薬液注入工法	赤木 寛一
2011	4	土砂災害ハザードと土砂災害防止法	小山内信智
2011	5	有効応力	張 鋒
2011	6	地下熱利用	藤縄克之
2011	7	ダイオキシン類	森澤真輔
2011	8	静的圧入締固め工法	山崎浩之
2011	9	深層崩壊	内田太郎
2011	10	不飽和土の膨潤とコラプス	阿部廣史
2011	11	トレーサー試験	細谷真一
2011	12	航空レーザ計測を活用した微地形解析	向山 栄
2010	1	DEM	松島巨志
2010	2	軟弱粘性土のサンプリングと強度評価	田中洋行
2010	3	AE(アコースティック・エミッション)と地盤工学への適用	田野久貴
2010	4	黄鉄鉱と酸性水	丸茂克美
2010	5	原位置岩盤三軸試験	岡田哲実
2010	6	微動による地盤のS波速度構造の推定－微動探査法－	山中浩明
2010	7	誘電率を用いた土中水分量の計測	竹下祐二
2010	8	高支持力杭	桑原文夫
2010	9	土の吸着と脱着	福江正治
2010	10	光ファイバセンサによる斜面崩壊モニタリング	加藤俊二
2010	11	オートマチックラムサウンディング	新清 晃
2010	12	ニューマーク法を用いた地震時盛土地すべり変位量の推定	安田 進
2009	1	モンテカルロ・シミュレーション	鈴木 誠
2009	2	杭頭免震	椿原康則
2009	3	大深度地下	田中 大
2009	4	ピオトープ	杉山 恵一
2009	5	杭の急速載荷試験	松本 樹典
2009	6	高速道路におけるグラウンドアンカーの健全度評価	藤原 優
2009	7	気泡混合処理土	菊池喜昭
2009	8	土壌雨量指数	岡田憲治
2009	9	海面処分場を対象とした地盤環境モニタリングコーン	渡部要一
2009	10	ヘルスマニタリング	濱本卓司
2009	11	リスクマネジメント工学	小林潔司
2009	12	サイスミックコーン貫入試験	小泉和弘
2008	1	電気技術者の継続教育について	児玉 孝
2008	2	ファイトレメディエーション	近藤敏仁
2008	3	地震考古学	寒川 旭
2008	4	多孔質体中での多相流	遠藤和人
2008	5	反射法地震探査	井上直人
2008	6	ペントナイト	小峯秀雄

掲載年	掲載月	用語	執筆者
2008	7	二酸化炭素地中貯留	駒田広也
2008	8	サイクリック・モビリティ	井合 進
2008	9	サンプリング	酒井 暉雄
2008	10	真空圧密工法	三反畑 勇
2008	11	土のう(ソイルバッグ)	松岡 元
2008	12	緊急地震速報	堀内茂木
2007	1	共回転速度テンソル	橋口 公一
2007	2	2次しらす	北村 良介
2007	3	岩盤斜面の安定性評価	八嶋 厚
2007	4	ベンダーエレメント試験	山下 聡
2007	5	深層混合処理工法	北詰昌樹
2007	6	沖積層と洪積層	北田奈緒子
2007	7	レーザ測量	近津博文
2007	8	建設発生土と建設汚泥	小橋 秀俊
2007	9	地震危険度曲線(地震ハザード曲線)	吉田 伸一
2007	10	ライフサイクルアセスメント	大嶺 聖
2007	11	サクシオン	加藤正司
2007	12	相似則	飛田哲男
2006	2	レーダー画像による地殻変動抽出	島田政信
2006	4	X線CT法	大谷 順
2006	5	最近のCPT事情	斉藤邦夫
2006	6	流動化処理土	神田政幸
2006	7	剛塑性解析と設計	小林俊一
2006	8	廃棄物処分場の遮水	勝見 武
2006	9	杭頭接合法	小林勝巳
2006	10	屋上緑化	三輪 隆
2006	11	森林CO2固定量計測	天野正博
2006	12	メッシュレス法	村上 章
2005	2	PIV法(粒子画像流速測定法)	岡安崇史
2005	4	土壌環境基準	中杉修身
2005	6	再現期待値と超過確率	神田順
2005	8	薄層要素法	中井正一
2005	10	K-net, Kik-net, Hi-net, F-net	堀貞喜
2005	12	性能設計	本城勇介
2004	2	isotach則	今井五郎
2004	4	バイルド・ラフト基礎	松本樹典
2004	6	GIS	江崎哲郎
2004	8	液状化強度比	安田進
2004	10	下負荷面モデル	橋口公一
2004	12	地震計と強震記録	藤原広行
2003	2	電磁探査法(EM法)	小西尚俊
2003	4	LNPLとDNAPL	川地武
2003	6	地盤統計学	鈴木誠
2003	8	液状化ハザードマップ	若松加寿江
2003	10	地盤汚染のリスクマネージメント	嘉門雅史
2003	12	ネイリング・マイクロパイルング・ダウアリング	館山勝
2002	2	六価クロム	藤原靖
2002	4	ジオシンセティックス	嘉門雅史
2002	6	年代効果	土田孝
2002	8	バイオレメディエーション	木暮敬二
2002	10	土壌汚染と地下水汚染	小松登志子
2002	12	特殊土	柳澤英司
2001	10	レベル2地震動	清野純史
2001	12	ユーロコード	谷和夫
1998	8	震度法	東畑郁生
1994	1	低置換率サンドコンパクションパイル工法	北詰昌樹
1994	2	ウェルレジスタンス	尾上篤生
1994	3	地下ダム	長谷川高士
1994	4	鍵層	遠藤邦彦
1994	9	√tフィッティング法の根拠は?	安原一哉
1994	10	メンブレンペネトレーション	田中幸久
1993	1	復水工法	西垣誠
1993	2	表面波探査	時松孝次
1993	4	群杭効果	八尾真太郎
1993	5	深層風化	徳山明
1993	7	P波・S波	今井常雄
1993	9	地震時土圧	古閑潤一
1993	9	震度法と修正震度法	川島一彦
1993	10	サイズミックマイクロゾーニング	金子史夫・瀬川秀恭
1993	11	テラメカニクス	笈田昭
1993	12	雨水地下浸透施設	香川明人
1992	1	ポリマー安定液	川地武
1992	4	フローティング基礎	加倉井正昭
1992	7	空中写真判読	今村遼平
1992	8	中央構造線	長谷川修一
1992	9	ライフライン	小池武
1992	11	遠心模型実験	藤井斉昭
1992	12	覆水工法	橋口洋平
1991	1	ジオトモグラフィ	大友秀夫
1991	5	風化残積土	西田一彦
1991	5	地下水年代測定法	馬原保典
1991	6	広域テフラ	町田洋
1991	7	境界要素法	青木一男
1991	8	地下水の流向・流速	西垣誠
1991	10	無限斜面法における地質別適用限界	守随治雄
1990	1	上解, 下解, 正解	田村武

掲載年	掲載月	用語	執筆者
1990	2	鉄筋補強土工法	林重徳
1990	4	個別要素法	木山英郎
1990	5	年代測定	菅野耕三
1990	8	軽量盛土	嶋津晃臣
1990	11	ジオテキスタイル	吉岡淳
1989	2	グラウンドアンカー(仮設・永久・除去アンカー)	山門明雄
1989	4	ドレーンによる液状化工法	田中幸久
1989	6	逆解析	荒井克彦
1989	7	コラプス沈下	川上浩
1989	8	応答変位法	西村昭彦
1989	11	ジオスタティスティックス	桑原啓三
1988	4	杭頭の固定度	杉村義広
1988	7	免震, 制震	林亜紀夫
1988	8	直轄特定高規格堤防(スーパー堤防)整備事業	清水裕
1987	11	フィルター	河上房義
1986	2	陸上におけるダブルウォール	坂場義雄
1986	4	土の摩擦現象	長坂勇二
1986	5	土壌硬度計	美園繁
1986	6	圧密沈下における双曲線法	瀬在武
1986	10	レイリー波とラブ波	嶋悦三
1985	1	AE(アコースティック・エミッション)	金川 忠
1985	1	リリーフウェル(Relief Well)	大根義男
1985	2	電気二重層	三瀬貞
1985	4	地すべり粘土中の混合層鉱物	守随治雄
1985	7	ラウンディング(Rounding)	杉浦力
1985	9	ひずみ硬化	三田地利之
1985	9	しゅう曲	平野勇
1985	11	等値換算係数	南雲貞夫
1985	12	許容支持力と許容地耐力	藤井齊昭
1984	1	キャップロック	桑原啓三
1984	1	仮想支点	野尻明美
1984	2	圧縮指数Cc	赤石勝
1984	3	不飽和透水係数	長谷川周一
1984	3	スコリア	高橋悟
1984	4	防災調節(整)池	三島八郎
1984	4	電磁波反射法探査	原徹夫
1984	5	アンダーピーニング	間瀬敬巳
1984	6	廃棄物地盤	長坂勇二
1984	7	地震応答解析～解析法一覧表と簡単な説明～	国生剛治
1984	8	エトリングait	福田誠
1984	11	凍結膨張圧と凍結土圧	榎戸源則
1984	12	深さ係数nd	村田秀一
1983	2	先行圧密応力	佐野郁雄
1983	2	高圧噴射注入工法	兼松陽
1983	3	陽イオン交換	嘉門雅史
1983	3	泥水工法	川地武
1983	4	液状化判定指標FL, PL	木全俊雄
1983	5	インターロッキング	春山元寿
1983	6	揚圧力	鈴木音彦
1983	7	可容応力場・可容速度場	日下部治
1983	8	杭の先端閉塞	永井興史郎
1983	11	浸潤線	宇梶文雄
1983	12	地下水人口涵養	寺川陽
1982	2	地下水垂直検層	中村浩之
1982	2	グライ	岡崎正規
1982	3	噴泥	伊東孝之
1982	3	過圧密比	安原一哉
1982	4	ハイドロリックフラクチャリング	駒田広也
1982	4	活断層	菅原捷
1982	5	コーラルリーフロック	上原方成
1982	6	プラスチックボード・ドレーン工法	佐々木伸
1982	6	土の構成式	松岡元
1982	7	主働杭と受働杭	松井保
1982	8	静止土圧係数	嶋津晃臣
1982	9	地すべりと土の残留強さ	川正二
1982	11	連続剛体基礎	海野隆哉
1982	11	団粒構造(ベッド構造)	小林裕志
1982	12	破壊基準	橋口公一
1982	12	ネガティブフリクション対策杭	藤田圭一
1981	1	情報化施工	富永真生
1981	1	信頼性設計法	松尾稔
1981	2	放射能探査	落合敏郎
1981	2	流れ盤	羽田忍
1981	2	浸透能(Infiltration capacity)	金子良
1981	3	地下浸食	武井有恒
1981	3	磁気探査	吉田寿寿
1981	4	砂の内部摩擦角	諸戸靖史
1981	4	重力探査	小川克郎
1981	5	まさ土	西田一彦
1981	5	地温探査	柴田祐啓
1981	6	テンシオメーター(Tensiometer)	鈴木重義
1981	7	繰返し三軸試験	龍岡文夫
1981	8	共振法土質試験	谷口英一
1981	9	透水性舗装	荒井孝雄
1981	11	繰返し単純せん断試験	古賀泰之
1981	11	埋込み杭	花村昌彦

掲載年	掲載月	用語	執筆者
1981	12	粒子破碎の程度を示す指標	福本武明
1981	12	岩ずり盛土	今川司郎
1980	1	サンド・コンパクション・パイル	一本英三郎
1980	1	アーストンネル	吉川恵也
1980	2	不同沈下	松浦誠
1980	3	シェル基礎	加藤渉
1980	4	浸透力と浸透水圧	山上拓男
1980	4	岩石の内部摩擦	足立紀尚
1980	5	ガリ侵食	矢橋農吾
1980	6	電気検層	三瀬貞
1980	6	サイクリック・モビリティ(Cyclic Mobility)	龍岡文夫
1980	7	地盤凍結工法	高志勤
1980	8	物理地下探査	渡辺健
1980	9	モンモリロナイト～粘土鉱物学的性質	須藤俊男
1980	9	浅い基礎, 深い基礎	小泉安則
1980	10	孔内水平(鉛直)載荷試験	三木幸蔵
1980	11	超軟弱地盤	松尾新一郎
1980	12	道路用碎石	松野三郎
1980	12	深層混合処理	吉田信夫
1979	1	柱列工法	小粥庸夫
1979	1	第四紀層	小林国夫
1979	2	応力球根	岸田英明
1979	2	アースドリル工法	山本公夫
1979	3	第三紀層地すべり	酒井淳行
1979	3	けん引力	木暮敬二
1979	3	鋭敏粘土	山内豊聰
1979	4	“軟岩”の透水性について	阿部正弘
1979	4	アロフェン(Allophane)	田中甫
1979	5	リモートセンシング	後藤恵之輔
1979	5	洗掘	下村嘉平衛
1979	5	浸透流	大根義男
1979	6	リミットアナリシス	日下部治
1979	7	粘弾性	柴田徹
1979	7	押さえ盛土	河野文弘
1979	8	ベンケルマンビーム	山之口浩
1979	8	ベッド(団粒)構造	嘉門雅史
1979	9	純粋せん断, 単純せん断	小田匡寛
1979	9	酸性土とアルカリ性土	喜田大三
1979	11	風成層(aeolian sediment)	郷原保真
1979	11	弾性波探査のS波の利用	阿部正弘
1979	12	地震時壁面摩擦	松澤宏
1979	12	おぼれ谷	貝塚爽平
1978	1	リバーササーキュレーションドリル工法	山本公夫
1978	1	地盤沈下桑原徹	桑原徹
1978	2	土壌の色について	阿部正弘
1978	2	締切り(Cofferdam)	諸戸靖史
1978	4	相対密度	諸戸靖史
1978	4	圧密度	吉国 洋
1978	5	レス	三木五三郎
1978	5	スレーキング	森 麟
1978	6	直接せん断試験における主応力	落合英俊
1978	6	R値	山内豊聰
1978	7	塑性流動	関口秀雄
1978	7	残留沈下	渡辺 進
1978	8	リーチング	浅川美利
1978	8	アイスレンズ	木下誠一
1978	9	砂の強度異方性	小田匡寛
1978	9	アースダム	勝俣 昇
1978	10	貯留係数河	河野伊一郎
1978	10	しらす	春山元寿
1978	11	多柱基礎	吉田 巖
1978	11	指標植物と土	牧野道幸
1978	12	弾性波探査	今井常雄
1978	12	コンクリート張工とコンクリート擁壁	吉村康弘
1977	1	岩盤の分類法	池田和彦
1977	1	有楽町海進	星野通平
1977	1	関東ロームの起源と構成	羽鳥謙三
1977	2	深礎工法	高田悟
1977	3	大陸棚	岩淵芳朗
1977	3	大陸斜面	星野通平
1977	4	Man-MadeEarthquake	大草重康
1977	5	水理地質図	蔵田延男
1977	5	基盤層	嶋 悦三
1977	6	高圧下における粒状土の挙動	三浦哲彦
1977	6	岩盤の原位置せん断試験	北原義浩
1977	7	漂砂	田中則男
1977	7	岩盤内の初期地圧	北原義浩
1977	8	粒状体の配列構造と強度	小田匡寛
1977	8	沈埋工法	三好迪男
1977	9	補強土工法(テールアルメ工法)	上沢 弘
1977	9	杭におけるリラクゼーション	榎並 昭
1977	10	パイプフローテーション	渡辺 隆
1977	10	進行性破壊	山口伯樹
1977	11	プレローディング	稲田倍穂
1977	11	塑性図	齊藤孝夫
1977	12	斜め杭	矢作 枢

掲載年	掲載月	用語	執筆者
1977	12	安定数	中瀬明男
1976	1	泥炭層のでき方	鈴木舜一
1976	1	地中埋設管の不同沈下	堀内孝英
1976	2	凍結土圧	榎戸源則
1976	2	杭の降伏支持力(荷重)と極限支持力	阪口 理
1976	3	分散と凝集	松尾新一郎
1976	3	象のきた道と海水準変動	亀井節夫
1976	4	K圧密	網干寿夫
1976	4	安全率～昨日・今日・明日～	神田 順
1976	5	NATM(新オーストリアトンネル工法)	長崎光男
1976	5	土のpH	森 麟
1976	5	地質年代	柴田 賢
1976	6	膨潤性岩石	仲野良紀
1976	6	かっ色森林土	相場芳憲
1976	7	粘土鉱物の分析	渡辺 裕
1976	7	土のようなもののポアゾン比	今井常雄
1976	8	シールド工法	遠藤浩三
1976	8	ウェルポイント・ディーブウェル・ジーマンスウェル	瀬在新助
1976	9	深海底土と粘土鉱物青木三郎	青木三郎
1976	9	岩盤の異方性日比野敏	日比野敏
1976	10	ネガティブフリクション	伴野松次郎
1976	10	岩盤PSアンカー	森博
1976	11	粘土の比表面積	西田一彦
1976	11	地殻応力と断層系	藤田至則
1976	12	変成作用と変質作用	阿部正弘
1976	12	碎波帯	田中則男
1975	2	衝上断層とトンネル	高橋彦治
1975	3	メッセル工法	京牟礼和夫
1975	3	植穴	前堀幸彦
1975	4	土石流	奥田節男
1975	4	岩盤ボーリングのコア観察および記録	福田泰三
1975	6	土中の微生物	鈴木彦彦
1975	7	水収支論	柴崎達雄
1975	7	タイ積岩(タイ積物とタイ積岩)	支岐常正
1975	8	スラートレンチ	佐藤 寛
1975	8	海食台	岩淵芳朗
1975	9	OverCompaction	久野悟郎
1975	9	温泉余土～温泉と粘土鉱物～	大木靖衛
1975	11	レオロジー	東山 勇
1975	11	ヒービング	田中修身
1975	12	プレート・テクトニクス	三東哲夫
1975	12	軟岩のクリープ	菅原 捷
1974	1	マグニチュード、震度階、設計震度	坂本 功
1974	1	ボゾラン反応	有泉昌
1974	2	山はね	小林芳正
1974	2	杭の水平抵抗における変形係数	沢口正俊
1974	3	圧縮と圧密	吉国 洋
1974	4	ストレスパス(応力経路)	足立紀尚
1974	4	ケルンコル・ケルンバット	芥川真知
1974	5	続成作用(Diagenesis)	陶野郁雄
1974	5	こう結作用(Cementation)	陶野郁雄
1974	6	応力トンネル	大野大明
1974	7	震源モデル	三東哲夫
1974	8	ノリ面保護に使用する植物	鈴木正明
1974	9	ガイスイ	今西誠也
1974	11	地震探査	服部定育
1974	12	地下逸散減衰	坂本 功
1973	2	pF	清水英治
1973	2	土の化学的活性	喜田大三
1973	3	ロックボルト	白井慶治
1973	3	岩盤節理の強度	吉中龍之進
1973	4	地すべりと崩壊	渡正亮
1973	4	A層, B層, C層	加藤芳朗
1973	5	地質絶対年代	大草重康
1973	5	段丘	羽鳥謙三
1973	6	凍結と凍上	小山道義
1973	6	岩盤改良におけるグラウチング	柴田 功
1973	7	トラフィカビリティー	稲田倍穂
1973	7	岩石の化学的風化	関陽太郎
1973	8	鋼杭の腐食について	望月博正
1973	8	火山灰質粘性土	鈴木敦巳
1973	9	沖積層の厚さ	湊 正雄
1973	9	常時微動	河上房義
1973	10	場所打ちコンクリートグイ	高岡博
1973	10	自然堤防と後背湿地	池田俊雄
1973	11	路床・路盤における変形係数	森口 拓
1973	11	ブルーフローリング	小川紀生
1973	12	土の熱伝導率	高志 勤
1973	12	安息角と内部摩擦角	箭内寛治
1972	1	複合地盤	松尾稔
1972	1	粘着力と付着力	山内豊聰
1972	1	土の膨潤	箭内寛治
1972	2	有機質土	山内豊聰
1972	2	ベントナイト泥水	喜田大三
1972	4	ファジィの発想	古田 均
1972	4	アース・アンカー	鷹野昭二

掲載年	掲載月	用語	執筆者
1972	5	二次圧密	門田博知
1972	6	ケーソン・ウェル・井筒	白石俊多
1972	7	クイックレーとクイックサンド	柴田 徹
1972	8	沖積層と洪積層	池田俊雄
1972	8	K値	山本鎮男
1972	9	浸食(水食)	藤川武信
1972	9	間隙圧係数	中瀬明男
1972	10	地中連続壁	福住隆二
1972	10	クイックサンドと液状化	小川正二
1972	11	土質工学に關係の深い粘土鉱物	有泉昌
1972	11	土の残留強度	仲野良紀
1972	12	被圧地下水と不圧地下水	宇野尚雄
1972	12	粘土の活性度(アクティビティ)	淺川美利
1971	1	三次元圧密	網干寿夫
1971	2	ボイリング	田中修身
1971	2	バイピング	田中修身
1971	3	円弧すべりの安全率	波田耕吉郎
1971	4	バックプレッシャー	赤井浩一
1971	4	修正CBRと設計CBRを求めるときの試料の突固め回数	三木五三郎
1971	6	透水係数と透気係数	三木幸蔵
1971	7	N値-標準貫入試験	佐藤 寛
1971	9	バルキング現象	谷本喜一
1971	10	土丹	沢口正俊
1971	10	サンドドレーンとサンドパイル	佐々木伸
1971	11	ピンホールテスト	吉田 裕
1971	11	ピート(泥炭)	大平至徳
1971	12	土の締固め度	久野悟郎
1971	12	打込み杭と掘削杭の支持性状	井上嘉信
1970	8	ダイレイタンス	最上武雄
1970	8	シキソトロピー	喜田大三
1970	9	ヘドロ	中田邦夫
1970	11	粒径加積曲線と均等係数および曲率係数	三木五三郎
1970	11	郡指数	三木五三郎
1970	12	過圧密粘土と正規圧密粘土	赤井浩一