

「技術手帳」掲載済テーマ一覧 (2001~)

2023.6.5現在

掲載年	掲載月	用語	執筆者
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
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	高压噴射搅拌工法	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～	相樂 渉
2021	12	アイソパックマップ	木村 誉
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／雜賀 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	矢富盟祥／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	不確定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
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	吉澤睦博
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)	榎原淳一
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／竹村貴人／鈴木健一郎
2018	9	宇宙線ミュー粒子を利用した地盤探査	鈴木敬一
2018	10	短纖維混合補強土工法	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パラスト軌道の地震対策	桃谷尚嗣
2017	1	サステナブル・リメディエーション	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～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	コンシスティンシー限界	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	山木正彦／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)	渋岡良介／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	新舎 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	古関潤一
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

掲載年	掲載月	用語	執筆者
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
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	龍岡文夫
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	着倉宏史／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	土壤雨量指數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	高压噴射攪拌工法	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・土壤	乾 徹
2012	6	粒子法	前田 健一
2012	7	土の減容化技術	新舎 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	清水則一
2012	11	気泡掘削工法	赤木 寛一
2012	12	放射性物質と土壤汚染	保高徹生
2011	1	泥炭の特性	西本 聰
2011	2	土のキャビラリー・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	藤繩克之
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	松島亘志
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

掲載年	掲載月	用語	執筆者
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	ビオトープ	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	土壤雨量指數	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	ヘルスモニタリング	濱本卓司
2009	11	リスクマネジメント工学	小林潔司
2009	12	サイスマ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	多孔質体中の多相流	遠藤和人
2008	5	反射法地震探査	井上直人
2008	6	ベントナイト	小峯秀雄
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	酒井運雄
2008	10	真空圧密工法	三反畠 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次じらす	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 聰
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	サクション	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	齊藤邦夫
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CO ₂ 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	土壤環境基準	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	パイルド・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・マイクロパイリング・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

掲載年	掲載月	用語	執筆者
2002	10	土壤汚染と地下水汚染	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	\sqrt{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	古閏潤一
1993	9	震度法と修正震度法	川島一彦
1993	10	サイスミックマイクロゾーニング	金子史夫・瀬川秀恭
1993	11	テラメカニックス	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	藤井齊昭
1992	12	覆水工法	樋口洋平
1991	1	ジオトモグラフィー	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
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	土壤硬度計	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	じゅう曲	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

掲載年	掲載月	用語	執筆者
1984	4	電磁波反射法探査	原徹夫
1984	5	アンダービーニング	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	エトリンガイト	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	鳴津晃臣
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(ペッド構造)	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
1981	12	粒子破碎の程度を示す指標	福本武明
1981	12	岩すり盛土	今川司郎
1980	1	サンド・コンパクション・パイ尔	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	加藤涉
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	矢橋晨吾
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

掲載年	掲載月	用語	執筆者
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"の透水度について	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	純粹せん断、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	リバース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	土壤の色について	阿部正弘
1978	2	継切り(Coferdam)	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	スレーリング	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	藏田延男
1977	5	基盤層	嶋 悅三
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	バイブロフローーション	渡辺 隆
1977	10	進行性破壊	山口伯樹
1977	11	プレローディング	稻田倍穂
1977	11	塑性図	斎藤孝大
1977	12	斜め杭	矢作 枢
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

掲載年	掲載月	用語	執筆者
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	KJ圧密	網干寿夫
1976	4	安全率～昨日・今日・明日～	神田順
1976	5	NATM(新オーストリアントネル工法)	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ソン比	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・ディープウェル・ジーメンスウェル	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	鈴木達彦
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	スラリートレンチ	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・ケルンパット	芥川真知
1974	5	統成作用(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	ガイシイ	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	トフフィカビリティー	稻田倍穂
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

掲載年	掲載月	用語	執筆者
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	ファジーの発想	古田均
1972	4	アース・アンカー	鷹野昭二
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	地中連續壁	福住隆二
1972	10	クイックサンドと液状化	小川正二
1972	11	土質工学に関する深い粘土鉱物	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(アクティビティー)	浅川美利
1971	1	三次元圧密	綱干寿夫
1971	2	ボーリング	田中修身
1971	2	パイピング	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プ	佐々木伸
1971	11	ピンホールテスト	吉田裕
1971	11	ビート(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	ダイレイタンシー	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