

「土質工学会標準用語」の選定についての検討依頼

土質工学会総務部長 おく 奥 むら 村 たつ 樹 ろう 郎

このたび、土質工学会表記法検討委員会において、下記のとおり、「土質工学会標準用語」(案)がまとめられました。会員各位におかれましては、この案についてご検討いただき、この用語(案)を学会制定の標準用語とすること

についてご意見がありましたら、来たる昭和62年2月末日までに下記要領によってお寄せ下さいますようお願いいたします。

記

1. 用紙・書式：自由
2. 提出期限：昭和62年2月28日(土)
3. 提出先：〒101 東京都千代田区神田淡路町2-23 菅山ビル 社団法人土質工学会総務部

「土質工学会標準用語」の選定について

土質工学会表記法検討委員会

土質工学会が土質工学に関する用語を最初に制定したのは昭和32年「土質工学用語集」である。その後、用語に解説をつけてオーソライズした「土質工学用語解説集」を昭和44年に発行した。これは多くの会員に愛用され、共通の認識のもとで用語が使われるようになり、土質工学の発展に側面から寄与したということができよう。

しかしながら、その後の土質工学の進歩や発展には著しいものがあり、また、SI単位導入方策の実施や土質工学会用語表記法の改訂なども行われた。そのため昭和44年発行のままの「土質工学用語解説集」では現状に合わない部分が生じており、改訂を希望する声が年々高まってきている。

一方、昭和60年には「土質工学用語辞典」が出版された。本辞典の編集に当たっては、当初「土質工学用語解説集」の改訂を目的としていたが、種々検討の結果「解説集」を単に改訂するのではなく、土質工学全般を網羅して、解説に重点を置いた読める辞典としての性格を持たせることになった。そしてその収録用語も約4200語に及んでいる。そのため広く会員の声を聞くまでには至っておらず、内容的にも手続的にも学会制定の用語に関する辞典とはなっていない。

このような事情から、学会の理事会の要請に応じて、表記法検討委員会(表一参照)は昭和44年版「土質工学用語解説集」の改訂の作業を60年度に着手した。作業は「土質工学用語解説集」、「土質工学用語辞典」、「岩の工学用語解説集」、「LEXICON」などの用語をはじめ、建築学、農業土木工学、地質学などの用語も参照して、検討を進めてきた。

ほぼ同じ頃、土木学会では昭和29年発行の「学術用語

表一 土質工学会表記法検討委員会名簿

委員長	植下 協	名古屋大学工学部
顧問	赤井 浩一	京都大学工学部
顧問	石原 研而	東京大学工学部
顧問	三笠 正人	大阪市立大学工学部
顧問	吉見 吉昭	東京工業大学工学部
委員	赤木 知之	豊田工業高等専門学校土木工学科
委員	上野 誠	大日本土木東京本社
委員	風間 秀彦	埼玉大学工学部
委員	金子 誓	幹建設企画コンサルタント技術部
委員	木暮 敬二	防衛大学校土木工学教室
委員	小林 幸男	清水建設技術研究所
委員	塩 光輝	茨城大学農学部
委員	田村 武	京都大学工学部
委員	巻内 勝彦	日本大学理工学部
委員	森 研二	基礎地盤コンサルタンツ海外事業部

集・土木工学編」の抜本的見直しのため、土木工学用語委員会(委員長 久保慶三郎教授)が発足した。そこで、当委員会は土木学会で土質・基礎工学関係を担当する土質・基礎小委員会(主査 赤井浩一教授)と互いに密接な連携と協力のもとで採用用語などについて検討を行ってきた。

このほど、「土質工学会標準用語」として、以下の1386語を選定した。現行の「土質工学用語解説集」の1087語の内、約600語はそのまま採用し、約150語は表現を修正または整理・統合し、約340語は削除した。そして、新たに約700語を追加採用した。「土質工学会標準用語」には、従来と同様に解説を付けて「土質工学用語解説集」の改訂版(これを「土質工学会標準用語集」と名称変更の予定)として、なるべく早く出版したいと考えている。

なお、改訂に際して、配慮した点や変更の主な点は次のとおりである。

資料—419

1. 用語は使用頻度の高いものを採用し、頻度の少ない用語や特殊な用語は削除した。
2. 複数の同意語や類似の用語は極力一つの標準用語で代表するようにした。
3. 従来少なかった岩の工学関係、農業土木工学関係などの用語を充実するとともに、LEXICON との対応性にも可能な限り配慮した。
4. 外来語と同等に通用している日本語がある場合は、日本語を標準用語に採用した。ただし、日本語が定着していない場合は、外来語をそのまま採用した。

土質工学会標準用語（案）

凡 例

〔 〕内は省略してもよいものを示す。

例：A層〔位〕→A層位，A層

時間-沈下〔量〕曲線→時間-沈下量曲線，時間-沈下曲線

《 》内はその直前の語を適宜置き換えて使うものを示す。

例：円錐《コーン》貫入試験→円錐貫入試験，コーン貫入試験
圧密荷重《圧力》→圧密荷重，圧密圧力

（ ）内は使ってもよいものを示す。

例：斜面（のり面）→斜面，のり面

〔あ〕

AASHTO 土質分類法

アースオーガー

アースダム

アースドリル工法

アーストンネル

アーチ作用【土の】

RQD

アイスレンズ

アイランドカット工法

アコースティックエミッション

浅い基礎

浅井戸

圧気工法

圧砕岩

圧縮【土の】

圧縮応力

圧縮指数

圧縮性【土の】

圧密

圧密荷重《圧力》

圧密係数

圧密降伏応力

圧密試験

圧密試験機

圧密沈下

圧密度

圧密排水せん断試験

圧密非排水せん断試験

圧密理論

圧力球根

圧力水頭

圧力トンネル

圧裂試験

アバットメント【ダムの】

アルカリ土

アルコーズ（花崗岩質砂岩）

アロフェン

アンカー

アンカー工法

アンカーロッド

暗渠

安山岩

安全率

安息角（息角）

アンダードレーン

アンダーピング

安定解析

安定係数

安定材〔剤〕

安定処理

安定数

安定性

〔い〕

 e - $\log p$ 曲線

イオン交換容量

石積み擁壁

井筒基礎

板たたき法

一次圧密

一軸圧縮試験

一軸圧縮強さ

一次元圧密

位置水頭

一面せん断試験

井戸

井戸関数

異方圧密

異方性

イライト

岩屑（岩屑）

岩すべり

インパート

〔う〕

ウィーブホール

ウェルポイント

ウォッシュボーリング

浮き基礎

受け盤

打込み杭

埋込み杭

埋立て

埋戻し

裏込め

5. SI 単位導入方策の実施や用語表記法の改訂に伴い、現在の学会の取り決めに適合した表現となるように必要な修正を行った。
6. 用語表記における括弧の使い方については、学術用語集で慣用されている規則を採用し、用語の扱いに柔軟性をもたせると同時に、簡潔で、わかりやすい表現に配慮した。
7. 昭和44年版「土質工学用語解説集」では、用語配列をアルファベット順としていたが、「土質工学会標準用語集」では五十音順に配列することにした。

土留め（山留め）→土留め，山留め

《 》内は当分の間使ってよいものを示す。

例：真空圧密工法《大気圧工法》→真空圧密工法，ただし，大気圧工法も当分の間使ってよい。

【 〃 】内は説明，あるいは注記を示す。

例：圧縮性【土の】

底部破壊【斜面の】

裏込め材

裏込め注入

運積土

雲母

〔え〕

永久凍土

影響円【地中応力，地下水】

影響圏【地下水】

影響値【地中応力】

A層〔位〕

鋭敏粘土

鋭敏比

液状化

液性限界

液性限界測定器

液性指数

S波

S波速度

X線分析

N値

塩化物含有量

沿岸堆積物

塩基性岩

円弧すべり

円弧すべり面法

遠心含水当量

遠心力模型実験

円錐《コーン》貫入試験

円錐《コーン》貫入試験機

円錐《コーン》貫入抵抗

延性破壊

鉛直載荷試験

塩分濃度

〔お〕

黄土

応答解析

応用地質学

応力

応力解放

応力緩和

応力空間

応力径路

応力制御（荷重制御）

応力履歴

オーガー

オーガーボーリング

オーバーコアリング

オープンケーソン（井筒）

オープンドライブサンプラー

オールケーシング工法（ベノト工法）

押さえ盛土

汚泥

帯状荷重

おぼれ谷

オランダ式〔二重管〕コーン貫入試験

温泉余土

音波探査

〔か〕

過圧密

過圧密粘土

過圧密比

カーテングラウト

海岸段丘

外径比【サンプラーの】

開削工（オープンカット）

開削工法

開削トンネル

崖錐

海成堆積物

海成粘土

開端杭

海洋構造物

カオリナイト

カオリン

化学的安定処理【土の】

化学的風化

鏡肌

河岸段丘

拡散二重層

拡底杭

隔壁

角礫岩	〔き〕	杭の〔鉛直〕極限支持力	コア採取率
花崗岩	木杭	杭の許容支持力	コアチューブ
火砕岩(火山砕屑岩)	汽水	杭の許容耐力	コアボーリング
火山岩	既製杭	杭の載荷試験	硬岩
火山岩屑	既製コンクリート杭	杭の水平支持力	鋼管杭
火山灰	基礎	杭の引抜き抵抗	鋼管矢板
火山灰質土	基層	杭の長さ径比	鋼杭
火山灰質粘性土	偽層	空気乾燥	こう結作用(セメンテーション)
火山礫	基礎岩盤	空気間隙率	向斜
荷重-沈下〔量〕曲線	基礎工学	空気ケーソン	更新世
可縮支保工	基礎工	空隙率	剛性基礎
過剰間隙水圧	基礎地盤	空中写真	構成式
火成岩	基礎スラブ	クローン土圧	剛性舗装
河成堆積物	基礎梁(地中梁)	クローンの摩擦則	剛性率(せん断弾性係数)
下層土	基盤〔岩〕	くさび破壊〔岩盤斜面の〕	洪積世
加速度応答スペクトル	逆断層	腐り礫	洪積層
活性度〔粘土の〕	逆T型擁壁	掘削	洪積粘土
割線弾性係数	客土	屈折法	構造〔土の〕
活断層	吸水膨張	グライ層	〔構造〕骨格〔土の〕
滑動モーメント	吸水膨張試験	栗石	拘束圧
滑落崖	吸水率〔岩石の〕	クリープ	剛塑性体
過転圧(オーバーコンパクション)	急速圧密試験	クリープ試験	工程管理
下部工(下部構造)	吸着イオン	クリープ破壊	孔内傾斜計
かま場工法	吸着水	グリーンタフ	孔内載荷試験
仮締切り	共役断層	繰返し荷重	孔内探査
ガリ侵食	凝灰角礫岩	繰返し三軸試験	勾配〔斜面の〕
軽石	凝灰岩	繰返しせん断試験	交番荷重
カルバート	供試体	クリノメーター	降伏
環境地盤工学	凝集	グリフィスの理論	降伏応力
間隙	共振	黒ぼく	降伏曲面
間隙圧	強震計	群杭	降伏条件
間隙圧係数	共振振動数	群杭効果	降伏ひずみ
間隙空気	強制振動	群指数	鉱物組成
間隙空気圧	橋台	群井	鋼矢板
間隙水	強度定数	群発地震	高有機質土
間隙水圧	強度増加率(c/p 値)	〔け〕	コーン支持力
間隙水圧計	強熱減量	珪岩	コーン指数
間隙比	極限荷重	珪酸塩鉱物	コーンペネトロメーター
間隙流体	極限支持力	珪質	黒泥
完新世	極限設計	傾斜〔地層の〕	古生代
含水比	局所〔部〕せん断破壊	傾斜計	湖成堆積物
含水率	曲線定規法	形状係数〔支持力の〕	互層
含水量	曲線すべり面法	K_0 圧密	小段
含水量試験	曲率係数	珪藻土	骨格〔土の〕
岩石	許容荷重	ケーシングパイプ	固定ピストン式シンウォールサンプラー
岩石質材料	許容支持力	ケーソン基礎	コブル
岩石透水試験	許容地耐力	ケーソン工法(潜函工法)	固有振動数
岩相	許容沈下量	頁岩	コロイド
乾燥質量	切土	結晶片岩	コンクリート杭
乾燥収縮	切土斜面(切土のり面)	減圧井戸	コンシステンシー
乾燥強さ	切羽	原位置試験	コンシステンシー限界
乾燥密度	切梁	限界間隙比	コンシステンシー指数
観測井戸	亀裂(クラック)	限界〔斜面〕高さ	コンソリデーショングラウト
干拓	亀裂係数	限界状態	コンポジットサンプラー
関東ローム	近接工事	限界動水勾配	〔さ〕
貫入岩	均等係数	減衰定数	再圧縮
貫入試験	〔く〕	検層	再圧密
岩盤	杭	懸濁液	載荷
岩盤強度試験	杭打ち	現地調査	載荷試験
岩盤せん断試験	杭打ち記録	現地踏査	載荷重工法
岩盤透水試験	杭打ち公式	現場 CBR	載荷速度
岩盤不連続面	杭打ち試験	現場透気試験	載荷板
岩盤分類	杭打ちハンマー	現場透水試験	細砂
岩盤変形試験	杭打ちやぐら	玄武岩	最小間隙比
岩盤力学	杭基礎	〔こ〕	最小主応力
岩脈	杭耐力	コア〔ボーリングの〕	碎石
	クイッククレイ	コア〔ダム〕	砕屑物
	クイックサンド		

資料—419

碎屑堆積物
最大間隙比
最大乾燥密度
最大主応力
最大粒径
最適含水比
細粒土
細粒分
細礫
サウンディング
逆打ち工法
砂岩
砂丘
削岩機
サクション
支え壁擁壁
砂質土
差し目
砂州
砂防ダム
砂礫層
三角座標分類法
三角州
山岳トンネル
酸欠
三軸圧縮試験
三軸圧縮試験機
三軸圧密試験
三軸伸張試験
三次元圧密
三主応力制御試験
酸性岩
酸性土
残積土
サンドイッチ工法
サンドサンプラー
サンドシーム
サンドドレーン
サンドパイル(砂杭)
サンドマット
サンプラー
サンプリング
サンプリングチューブ
残留応力
残留沈下
残留強さ
残留ひずみ
残留変形

〔し〕
地圧
C層〔位〕
シート・ネット工法
CBR
シープスフートルローラー
シーム(挟み層)
シールド工法
ジオテキスタイル
時間-圧密〔量〕曲線
時間依存性
時間係数
時間効果
時間-沈下〔量〕曲線
シキソトロピー
地業
試掘
試掘坑
軸ひずみ
試験杭

試験盛土
示差熱分析
支持杭
支持層
自重圧密
支持力
支持力係数【支持力公式】
支持力公式
支持力理論
地震応答解析
地震応答スペクトル
地震時土圧
地震探査(弾性波探査)
試験錐(ボーリング)
止水工
止水壁
地すべり
地すべり対策工
地すべり地域
地すべり地形
地すべり粘土
自然含水比
自然斜面
自然堤防
支柱
湿潤単位体積重量
湿潤密度
地盤
地盤改良
地盤係数
地盤工学
地盤災害
地盤種別
地盤震害
地盤高
地盤図
地盤沈下
地盤反力
地盤反力係数
支保工
しま粘土
締固め【土の】
締固めエネルギー
締固め曲線
締固め杭
締固め試験
締固め砂杭(サンドコンパクションパイル)
締固め度
締切り
ジャミング【ボーリングの】
斜杭
遮断層
斜長石
ジャッキ試験
地山
地山強度比
斜面(のり面)
斜面肩(のり肩)
斜面勾配(のり面勾配)
斜面先(のり先)
斜面先破壊
斜面侵食(のり面侵食)
斜面内破壊
斜面の安定解析
斜面崩壊(のり面崩壊)
斜面保護(のり面保護)
蛇紋岩
砂利

ジャンボ
集塊岩
しゅう曲
重クロム酸法
収縮限界
自由水
自由地下水
集中荷重
集中係数【Fröhlichの応力公式】
重粘土
周面摩擦【杭の】
重力井戸
重力式擁壁
重力水
重力ダム
主応力
主応力差
主応力面
主働土圧
受働土圧
主働土圧係数
受働土圧係数
主働状態
受働状態
主ひずみ
シュミットネット
シュミットハンマー試験
浚渫
準平原
ジョイント(節理)
衝撃式ボーリング(パーカッション式ボーリング)
焼結工法
常時微動
衝上断層
状態境界面
沼沢地
除荷
初期異方性
初期応力
初期地圧
植生工
しらす
試料
試料採取率
試料の乱れ
シルト
シルト岩
シルト質粘土
シルト分
シンウォールサンプラー
シンウォールチューブ
真空圧密工法《大気圧工法》
進行性破壊
伸縮計
浸出面
浸潤線
浸潤面
侵食
深成岩
深礎
深層安定処理
深層混合処理工法
深層風化
新第三紀
震度
浸透
浸透圧工法
振動杭打ち機(バイプロハンマ

ー)
振動〔式〕ローラー
浸透水
浸透水圧
振動台試験
浸透流
浸透力
震度階
真の内部摩擦角
真の粘着力
信頼性解析

〔す〕
水圧式ピストンサンプラー
水圧破壊
水位低下工法
水浸
推進工法
水中単位体積重量
垂直応力
水頭
水分検層
水分保持曲線
水平載荷試験
水平ドレーン
水平ボーリング
水文調査
水溶性成分含量
水和作用
スウェーデン式サウンディング
スクレーパー
スコリア
スタビライザー
捨て石
ステレオ投影
ストークスの法則
砂
砂分
スプーンサンプラー
すべり線
すべり破壊
すべり面
素掘りトンネル
スミア【攪乱の】
スライム
スラグ(鉱さい)
スラッジ
スラリー
ずり
スレーキング
寸法効果

〔せ〕
正規圧密
正規圧密粘土
整合
静止土圧
静止土圧係数
静水圧
ぜい性破壊
生石灰杭工法
成層
正断層
正長石
正八面体垂直応力
正八面体せん断応力
石英
石墨片岩
セグメント

施工管理	塑性硬化	〔ち〕	沈埋ケーソン(沈埋函)
石灰安定処理	塑性指数	遅延圧縮	沈埋トンネル
石灰岩	塑性図	地殻	
設計荷重	塑性ひずみ	地下空洞	
設計 CBR	塑性変形	地殻変動	〔つ〕
設計震度	塑性ポテンシャル	地下構造物	継ぎ杭
石膏	塑性流動	地下水	突固め
接触変成作用	粗粒土	地下水位	土
接線弾性係数	粗粒分	〔地下〕水位低下工法	
接地圧	ソルジャービーム	地下水涵養	〔て〕
接地面積	粗礫	地下水検層	ディーゼルハンマー
節理(ジョイント)		地下水調査	ディープウェル工法
セメンテーション(こう結作用)	〔た〕	地下水面	泥灰岩(マール)
セメント安定処理	堆砂	地下ダム	泥灰土
セメント注入	第三紀	地下連続壁	泥岩
セル型締切り	第三紀層	置換工法	抵抗モーメント
セル式係船岸	耐震設計	築堤	定常状態
ゼロ空気間隙曲線	帯水層	地形	定常浸透
全応力	帯水層定数	地形学	泥水
全応力解析法	対数ら線法	地形図	定水位透水試験
線荷重	体積圧縮係数	地溝	泥水加圧シールド
洗掘	堆積	地向斜	堤体基礎
先行圧密圧力(応力)	堆積岩	地質学	堤体材料
先行荷重	体積含水率	地質工学	定体積せん断試験
扇状地	体積弾性係数	地質構造	泥炭(ピート)
浅層安定処理	体積ひずみ	地質構造線	底部破壊【斜面の】
せん断	堆積物	地質図	堤防
せん断応力	台地	地質断面図	低盛土
せん断亀裂	ダイヤモンドビット	地質柱状図	泥流
せん断試験	タイヤローラー	地質調査	テストビット(試掘坑)
先端支持杭	第四紀	地質年代(時代)	デニソン型サンプラー
先端支持力【杭の】	第四紀層	地層	テフラ
せん断弾性係数(剛性率)	ダイレイタンシー	地層(比抵抗)係数	テラロッサ
せん断強さ	卓越周期	地中応力	転圧
せん断抵抗	多柱式基礎	地中ひずみ計	点荷重試験
せん断抵抗角	立て坑	地中変位計	電気検層
せん断破壊	タフネス指数	地表踏査	電気浸透工法
せん断ひずみ	玉石	チャート	電気探査
せん断変形	ダム	中央構造線	テンショメーター
せん断面	ダムサイト	中間主応力	転石
全断面掘削工法	ダルシーの法則	宙水	転倒モーメント
全般せん断破壊	たわみ性基礎	注水井戸	天端【ダムの、トンネルの】
千枚岩	たわみ性舗装	中生代	
せん緑岩	単位体積重量	沖積世	〔と〕
	段階載荷	沖積層(沖積統)	土圧
	団塊(ノジュール)	沖積粘土	土圧計
〔そ〕	短期安定問題	沖積平野	土圧系シールド
ソイルセメント	段丘	注入工(グラウト工)	土圧係数
造岩鉱物	段切り	注入材(剤)(グラウト)	土圧分布
走向	単杭	中立応力	土圧論
走時曲線	単純せん断試験	中礫	統一土質分類法
相似則	淡水	超塩基性岩	透気係数
層序	弾性	超音波パルス試験	凍結
相対沈下	弾性係数	長期安定問題	凍結工法
相対密度(密度指数)	弾性地盤	調整池	凍結深さ
層別沈下計	弾性波速度	長石	凍結融解
層理	弾性波探査(地震探査)	超軟弱地盤	導坑
層理面	断層	重複反射理論	等時曲線
層流	断層崖	直接基礎	凍上
側圧	断層地形	直接せん断試験	道床
側圧係数	断層粘土	貯留係数	透水係数
即時沈下	断層面	地塁	動水勾配
続成作用	弾塑性体	沈下【地盤の】	透水試験
速度検層	タンデムローラー	沈下計	透水性
速度ポテンシャル	タンピングローラー	沈下-時間曲線	透水性舗装
側壁	断面積比	沈下板	透水層
側方流動	単粒構造	沈降	透水量係数
粗砂	団粒構造	沈降分析	動態観測
塑性		沈殿	動弾性係数
塑性限界			動的円錐貫入試験

資料—419

動的荷重	〔ぬ〕	バックプレッシャー(背圧)	表層地質図
動的地盤係数	縫い土工法	発破	表層崩壊
凍土	布基礎(帯状基礎)	腹起こし	表土
動粘性係数		腹付け盛土	表面張力
等分布荷重	〔ね〕	バラスト	表面波
等方圧密	根入れ幅比	張芝工	ひん岩
等方圧力	根入れ深さ	バルキング【土の】	
等方性	根固め	ハロイサイト	〔ふ〕
等ポテンシャル線	根切り	反射法	不圧地下水
土被り	ねじりせん断試験	半重力式擁壁	フィルター
土被り圧	熱水変質作用	半深成岩	フィルダム
特殊土	熱帯土	反発力【土粒子間の】	風化
独立〔フーチング〕基礎	熱的性質【土の】	盤膨れ	風積土(風成堆積物)
土工	熱伝導率	判別分類法【土の】	フーチング
土構造物(土構造物)	熱容量【土の】	半無限弾性体	フーチング基礎
土質安定処理	粘つき限界	はん濫原	フォイルサンプラー
土質工学	練返し	はんれい岩	フォールコーン試験
土質材料	練返し試料		フォッサマグナ
土質試験	練返し強さ	〔ひ〕	深い基礎
土質柱状図	粘質土	被圧地下水	深井戸(ディープウェル)
土質調査	粘性	非圧密非排水せん断試験	深井戸工法(ディープウェル工
土質分類(土の分類)	粘性係数	pH	法)
土質力学	粘性土	pH 試験	吹付けコンクリート
土壌	粘塑性	PS 検層	複合〔フーチング〕基礎
土壌学	粘弾性	pF	複合地盤
土壌硬度計	粘着力	pF 試験	複合すべり面
土壌侵食	粘土	pF-水分曲線	復水工法
土捨て場	粘土含有量	B層〔位〕	袋詰サンドドレーン工法
土性図	粘土鉱物	ピート(泥炭)	腐食
土積曲線	粘土分	P波	腐植
土石流	粘土粒子	P波速度	腐植土
土層断面	粘板岩(スレート)	ヒービング	不整合
土丹		ピエゾメーター	付着力
土地改良	〔の〕	控え壁擁壁	物理化学的性質【土の】
土中水	のり肩(斜面肩)	干潟	物理検層
トップリング破壊	のり先(斜面先)	引抜き試験	物理探査
土留め(山留め)	のり面(斜面)	ピクノメーター	物理的安定処理【土の】
土留め壁(山留め壁)	のり面勾配(斜面勾配)	比重	物理的性質【土の】
土取り場	のり面侵食(斜面侵食)	比重計法	物理的風化
土羽	のり面保護(斜面保護)	比重試験	不透水層
土木地質学		比重びん	不等沈下
ドライブパイプ	〔は〕	ヒステリシス	不同沈下(不等沈下)
トラフィカビリティ	バーチカル(鉛直)ドレーン	ひずみ	負の摩擦力【杭の】
土粒子	背圧(バックプレッシャー)	ひずみ硬化	不飽和
土量配分	廃棄物	ひずみ制御(変位制御)	不飽和土
土量変化率	配向構造	ひずみ速度	踏掛板
トレミー管	背斜	ひずみ軟化	ブラインドシールド
トレンチカット工法	排水	比貯留量	プラスチックボードドレーン工
ドロップハンマー	排水工法	ビット	法
トンネル掘進機(トンネルボー	排水条件	引張り応力	ブランケット
リングマシン)	排水せん断試験	引張り亀裂(テンションクラッ	ふるい
トンネル支保工	排水層【擁壁の】	ク)	ふるい分析
トンネル覆工	灰土	引張り強さ	ブルーピングリング
	排土工	比抵抗法	ブルーフローリング
	パイピング	非定常浸透	プレート・テクトニクス
〔な〕	パイプルーフ工法	非排水せん断試験	プレストレストコンクリート杭
内径比	パイプフロートーション工法	非排水せん断強さ	(PC 杭)
内部摩擦角	破壊	非破壊試験法	プレッシャーメーター試験
中詰め暗渠	破壊規準	比表面積	プレローディング工法(事前圧
流れ盤	破壊ひずみ	ひび割れ粘土	密工法)
NATM	破壊包絡線	ピペット法	不連続面【岩盤の】
軟岩	薄層構造(葉理構造)	氷河	ブロックサンプル
軟弱地盤	破碎帯	氷河地形	ブロックせん断試験
	挟み層(シーム)	氷期	ブロック積み擁壁
〔に〕	場所打ち杭	漂砂	分割法【斜面安定計算の】
二次圧密(二次圧縮)	場所打ちコンクリート杭	標準貫入試験	噴砂
二次覆工	場所打ちモルタル杭	水積土(氷成堆積物)	分散
日本統一土質分類法	肌落ち	表層	分散剤
ニューマチックケーソン	はちの巣構造	表層安定処理	分取器【試料の】

噴泥
分布荷重

〔へ〕
平均主応力
平衡含水比
閉そく効果【杭の】
閉端杭
平板載荷試験
平面ひずみ状態
平面ひずみせん断試験
ベースシヤ係数
ベーンせん断試験
へき開
壁面土圧
壁面摩擦
べた基礎
ペッド
へどろ
ヘリカルオーガー
偏圧
片岩
変形係数
ベンケルマンビーム
偏光顕微鏡
偏差応力
変質岩
変水位透水試験
変成岩
ベンチカット工法
ベントナイト
片麻岩
片理

〔ほ〕
ボアソン比
ボアホールジャッキ試験
ボーリング【砂の】
防災工
膨潤
膨潤性粘土鉱物
崩積土
膨張指数
膨張性地盤
膨張性粘土
飽和
飽和土
飽和度
飽和密度
ポーラスストーン
ボーリング(試錐)
ボーリング機械
ボーリング孔(ボアホール)

ボーリング柱状図
母岩
補強土工法
舗装
ボゾラン反応
掘抜き井戸
ボルダー
ホルンフェルス

〔ま〕
マイクロ・ゾーニング
埋積谷
マイロナイト(圧砕岩)
マカダム工法
マカダムローラー
まき出し厚
マグニチュード
マグマ
摩擦
摩擦円法
摩擦角
摩擦杭
摩擦抵抗
まさ土
マンデル・クライヤー効果
マントル

〔み〕
見かけの粘着力
水締め
水抜き
乱さない試料
乱した試料
密度管理
密度検層
密度指数(相対密度)

〔め〕
綿毛化(凝集)
綿毛構造【土の】

〔も〕
毛管圧力
毛管現象
毛管上昇高
毛管水
モールの応力円
モールの破壊規準
盛土
盛土材料
盛土斜面(盛土のり面)
モルタル吹付工
モンモリロナイト

〔や〕
矢板
矢板式基礎
薬液注入
山留め(土留め)
山留め壁(土留め壁)
山はね
ヤング率

〔ゆ〕
油圧ハンマー
有機質火山灰土
有機質土
有機物含有量
有限要素法
有効応力
有効応力解析法
有効間隙率
有効径(10%径)
有効土被り圧
有効粘着力
有効摩擦角
湧水
湧水圧試験
揺すぶり試験

〔よ〕
予圧密【試料の】
揚圧力
陽イオン交換容量
溶岩
揚水井戸
揚水試験
浴脱
擁壁
葉理(葉層理)
余盛り

〔ら〕
ライニング
落石
落石防止工
ラテライト
ラミナ
ランキン土圧
ランダム構造【土の】

〔り〕
陸成堆積物
リバースサーキュレーション工
法
リバウンド
リモートセンシング

粒径
粒径加積曲線
粒径分布(粒度分布)
粒子破碎
粒状体
流線
流線網
粒度
流動曲線
流動指数
粒度曲線
粒度試験
粒度組成
粒度調整工法
粒度分布(粒径分布)
流紋岩
緑泥石
臨界円【安定計算の】

〔る〕
 $\sqrt{t}$ 法
ルジオン値

〔れ〕
レイリー波
レオロジー
礫
礫岩
礫質土
礫分
レス
裂か水
連続【フーチング】基礎

〔ろ〕
ロータリーボーリング
ルーム
炉乾燥
 $\log t$ 法
路床
ロックフィルダム
ロックボルト
露頭
路盤【道路】
路盤【鉄道】

〔わ〕
わだち掘れ
割れ目

(原稿受理 1986.9.29)