

「地盤工学会誌(土と基礎)」特集一覧(2011～)

2025/12/4

| 発行号 | 特集テーマ | 発行号 | 特集テーマ |
|--|--|--|---|
| 2026年74巻 2026年 1月 (R8) 2月 3月 4月 5月 6月 7月 8月 9月 10月 11月 <827> 12月 | 情報技術が拓く地盤調査・地盤材料試験(仮題) 粒子法の地盤解析への適用に関する最新情報(仮題) 固結工法の変遷・最前線(仮題) 宇宙開発プロジェクトと地盤工学(仮題) 地盤工学における技術継承・人材育成のこれからを考える(仮題) (その他(他分野・支部、委員会など)) (地盤材料物性・地盤挙動) (構造物の設計、施工) (地盤環境・エネルギー開発・資源開発) (法令・コンプライアンス・技術者倫理) (地盤工学研究発表会) (その他(他分野・支部、委員会など)) | 2025年73巻 2025年 1月 (R7) 2月 3月 4月 5月 6月 7月 8月 9月 10月 11月 <815> 12月 | 令和6年能登半島地震 地盤情報データベースと地盤DXに向けた取組み 河川堤防の調査・評価・維持管理技術 夢洲 建設プロジェクト 応用地質学と地盤工学の協働 土の構成モデル シールドトンネルにおける地盤の挙動と土質力学 山岳トンネルの耐震設計およびその施工事例 循環型社会と地盤工学 農業水利施設の維持管理 第60回地盤工学研究発表会 海洋・港湾の地盤工学の新展開 |
| 2024年72巻 2024年 1月 (R6) 2月 3月 4月 5月 6月 7月 8月 9月 10月 11月 <803> 12月 | 地盤構造物の維持管理に関する省人化・省力化 第17回アジア地域会議 「盛土規制法」の施行と盛土防災の最前線～安全安心な暮らしのために～ 道路の防災・減災、国土強靱化に向けたプロジェクト 次世代を担う地盤技術者の育成に向けて 複雑な地盤を理解するために～応用地質・物理探査との協働～ 持続可能な未来に向けて～地盤材料へのリサイクル材の活用～ 地盤構造物の設計・施工におけるDX活用事例 カーボンニュートラルと地盤工学 地盤工学における地理空間情報の活用 第59 回地盤工学研究発表会 地盤調査・実験技術の将来ビジョン | 2023年71巻 2023年 1月 (R5) 2月 3月 4月 5月 6月 7月 8月 9月 10月 11月 <791> 12月 | 災害に関する調査技術および調査データの活用 三次元解析の最前線 2021 年7 月熱海土石流災害 鉄道に関する建設プロジェクト 技術継承の多様化 地盤工学に変革をもたらす計算手法／アルゴリズム 凍土に関わる技術と研究の展望 豪雨災害の災害復旧時における設計・施工技術 環境問題と地盤工学 動的相互作用と設計の基規準 第58回地盤工学研究発表会 地盤汚染対策の信頼性向上と合理化に向けて |
| 2022年70巻 2022年 1月 (R4) 2月 3月 4月 5月 6月 7月 8月 9月 10月 11月 <779> 12月 | 地盤調査技術の最新動向 不連続体解析 一個別要素法の現状と今後－ 豪雨と地震による複合地盤災害の現象解明と備え インフラの老朽化・劣化対策技術の発展 広域三次元地質・地盤情報推定技術の現状 九州支部特集 AI 技術と地盤材料特性・地盤挙動 デジタル設計・施工 地下水と地盤工学の現状 第20 回国際地盤工学会議(シドニー) 第57 回地盤工学研究発表会 地盤工学における法令順守とコンプライアンス | 2021年69巻 2021年 1月 (R3) 2月 3月 4月 5月 6月 7月 8月 9月 10月 11月 <767> 12月 | 試験法の新たな展開と動向 数値解析による近接施工時の影響予測 東日本大震災から10年経過して 建設プロジェクトのSDGs に対する取り組み 地盤工学教育のこれから 落石対策技術の動向 地盤材料物性・地盤挙動の不確実性への対応 土構造物の診断・センシング技術 エネルギー開発と地盤工学 法令と技術情報 一個から公への活用・継承－ 第 56 回地盤工学研究発表会 遠心模型実験の利活用 |
| 2020年68巻 2020年 1月 (R2) 2月 3月 4月 5月 6月 7月 8月 9月 10月 11月 <755> 12月 | 地盤工学会70 周年記念号 地盤工学会10 年のあゆみとこれからの地盤工学 宅地盤と品質判定土～宅地災害低減のために奔走する開拓者たち～ 新しい地盤環境管理と基準の社会実装 原位置における試験とその解釈、実務への適用 災害からの復旧技術 第16 回アジア地域会議(台北) 土質試験・模型実験の最前線 地盤改良工法の新技術 地盤工学分野における数値解析技術の発展と動向 基礎構造物の設計と施工 ―歴史から最新の事例まで― 第55 回地盤工学研究発表会 i-Construction / ICT / CIM | 2019年67巻 2019年 1月 2月 3月 ↑ (H31) 4月 ↓ (R元) 5月 6月 7月 8月 9月 10月 11月 <743> 12月 | 植生・緑化と地盤工学の関わり ―過去～現在とこれから― 地盤工学会基準と国際基準 他分野とのコラボレーション 気候変動による地盤工学的な課題と緩和策 斜面災害とリスクマネジメント・アセットマネジメント AIとビッグデータ 平成30年7月西日本豪雨災害 空洞化／陥没 不飽和土の地盤特性 廃炉地盤工学 補強土 第54回地盤工学研究発表会 |

| 発行号 | 特集テーマ | 発行号 | 特集テーマ |
|-------------------|---|-------------------|---|
| 平成30年 | 1月 i-Construction 2月 トンネル／地下構造物 3月 国際地盤工学会ソウル会議 4月 農業土木における地盤工学 5月 国内外の建設プロジェクト 6月 盛土 7月 地盤は連続体なのか？粒状体なのか？ 8月 豪雨による豪雨災害 9月 最新のICTを活用した防災／災害対応技術 10月 調査・設計・施工の最新技術全般 11月 特殊な自然地盤材料の材料物性 12月 第53回地盤工学研究発表会 | 平成29年 | 1月 地下を見る・観る・診る—物理探査技術の最新動向— 2月 地熱エネルギーと地盤工学 3月 技術の継承と教育 4月 熊本地震特集 5月 地盤工学における人物史 6月 地盤構造物のメンテナンスとリニューアル 7月 地震・火山の土砂災害 8月 地盤のモニタリング技術 9月 人工地盤材料 10月 逆解析／データ同化とその利用 11月 有害物質の調査と対策 12月 第52回地盤工学研究発表会 |
| <731> | | <719> | |
| 2016年64巻 平成28年 | 1月 首都直下地震における被害予測とその対策 2月 地下水問題の最前線 3月 地盤工学と津波防災 4月 豪雨による土砂災害と対策 5月 杭工法の最前線 6月 第15回アジア地域会議(福岡) 7月 港湾で用いられている耐震技術 8月 液状化の予測技術 9月 海外工事における地盤工学の現状と課題 10月 実務における数値解析技術 11月 リサイクル材の地盤材料への活用 12月 第51回地盤工学研究発表会 | 2015年63巻 平成27年 | 1月 21世紀の新しい地盤環境問題の解決方策に関する研究委員会報告 2月 深海底地盤工学—メタンハイドレート— 3月 ため池・アースダム堤体の耐震照査・補強技術 4月 地盤調査技術の最前線 5月 地盤工学における信頼性設計 6月 放射性廃棄物処分に対する地盤工学の取り組み 7月 東日本大震災の災害復旧技術の実績と課題／ダイバーシティ推進のさきにあるもの 8月 地盤改良工法の歴史と新技術 9月 河川堤防の安全性評価技術 10月 地盤地震応答解析の最前線 11月 災害廃棄物の地盤材料への適用方法 12月 第50回地盤工学研究発表会 |
| <707> | | <695> | |
| 2014年62巻 平成26年 | 1月 巨大地震と地盤工学 2月 モニタリングとICT技術 3月 第18回国際地盤工学会議(パリ) 4月 近代の土木史跡と地盤工学 5月 不飽和土への挑戦 6月 住宅地の液状化対策技術の現状 7月 地盤構造物の長寿寿命化に関する技術 8月 山留め(土留め)工法 9月 模型実験の動向 10月 東日本大震災対応調査研究委員会の活動報告 11月 地盤の変形に関する新しい数値解析 12月 第49回地盤工学研究発表会(九州) | 2013年61巻 平成25年 | 1月 土構造物の補強 2月 汚染土壌・廃棄物等の処理 3月 防災対策と市民意識 4月 造成宅地の耐震技術 5月 関東支部特集号 6月 地盤情報データベースの利活用 7月 地盤災害と法令・リスクマネジメント 8月 杭基礎の健全性評価と補強技術 9月 近年における斜面災害 10月 地盤材料試験の新しい取り組み 11月 地盤工学関連分野・技術の最新動向 12月 第48回地盤工学研究発表会(北陸) |
| <683> | | <671> | |
| 2012年60巻 平成24年 | 1月 水・食糧問題と地盤工学 2月 非開削トンネル技術の現状と今後 3月 自然災害予測とその活用 4月 地盤技術者に求めるもの 5月 四国支部特集 6月 地盤改良工法の最新技術と今後の展望 7月 岩塊盛土 8月 地盤工学における試験施工とその活用 9月 インフラ海外展開における地盤分野の取り組み 10月 東北支部特集 11月 人工地盤材料の維持管理 12月 第47回地盤工学研究発表会(東北) | 2011年59巻 平成23年 | 1月 災害から市民を護る 2月 北陸支部特集号 3月 最先端の地盤の数値解析 4月 「土質・基礎」の学び方 5月 中国支部特集号 6月 地盤施工のプロジェクト管理 7月 資源の有効活用 8月 (研究委員会特集号) 9月 土構造物、基礎構造物の維持管理 10月 第14回アジア地域会議 11月 地盤災害と復旧 12月 第46回地盤工学研究発表会(神戸) |
| <659> | | <647> | |