

「地盤工学会誌(土と基礎)」特集一覧(2011～)

2023/11/6

発行号	特集テーマ	発行号	特集テーマ
2024年72巻		2023年71巻	
2024年 (R6)	1月 地盤等の調査、検査、点検等の効率化・無人化・自動化(仮題) 2月 第17回アジア地域会議(仮題) 3月 盛土防災の最前線(仮題) 4月 道路の防災・減災、国土強靱化に向けたプロジェクト 5月 (教育・技術継承) 6月 (その他(他分野、支部、委員会など)) 7月 (地盤材料物性・地盤挙動) 8月 (構造物の設計、施工) 9月 (地盤環境・エネルギー開発・資源開発) 10月 (法令・コンプライアンス・技術者倫理) 11月 (地盤工学研究発表会)	2023年 (R5)	1月 災害に関する調査技術および調査データの活用 2月 三次元解析の最前線 3月 2021 年7 月熱海土石流災害 4月 鉄道に関する建設プロジェクト 5月 技術継承の多様化 6月 地盤工学に変革をもたらす計算手法／アルゴリズム 7月 凍土に関わる技術と研究の展望 8月 豪雨災害の災害復旧時における設計・施工技術 9月 環境問題と地盤工学 10月 動的相互作用と設計の基規準 11月 第58回地盤工学研究発表会 12月 地盤汚染対策の信頼性向上と合理化に向けて(仮題)
<803>		<791>	
2022年70巻		2021年69巻	
2022年 (R4)	1月 地盤調査技術の最新動向 2月 不連続体解析 一個別要素法の現状と今後－ 3月 豪雨と地震による複合地盤災害の現象解明と備え 4月 インフラの老朽化・劣化対策技術の発展 5月 広域三次元地質・地盤情報推定技術の現状 6月 九州支部特集 7月 AI 技術と地盤材料特性・地盤挙動 8月 デジタル設計・施工 9月 地下水と地盤工学の現状 10月 第20 回国際地盤工学会議(シドニー) 11月 第57 回地盤工学研究発表会 12月 地盤工学における法令順守とコンプライアンス	2021年 (R3)	1月 試験法の新たな展開と動向 2月 数値解析による近接施工時の影響予測 3月 東日本大震災から10年経過して 4月 建設プロジェクトのSDGs に対する取り組み 5月 地盤工学教育のこれから 6月 落石対策技術の動向 7月 地盤材料物性・地盤挙動の不確実性への対応 8月 土構造物の診断・センシング技術 9月 エネルギー開発と地盤工学 10月 法令と技術情報 一個から公への活用・継承－ 11月 第 56 回地盤工学研究発表会 12月 遠心模型実験の利活用
<779>		<767>	
2020年68巻		2019年67巻	
2020年 (R2)	1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 2月 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～ 3月 新しい地盤環境管理と基準の社会実装 4月 原位置における試験とその解釈、実務への適用 5月 災害からの復旧技術 6月 第16 回アジア地域会議(台北) 7月 土質試験・模型実験の最前線 8月 地盤改良工法の新技術 9月 地盤工学分野における数値解析技術の発展と動向 10月 基礎構造物の設計と施工 ー歴史から最新の事例までー 11月 第55 回地盤工学研究発表会 12月 i-Construction / ICT / CIM	2019年	1月 植生・緑化と地盤工学の関わり ー過去～現在とこれからー 2月 地盤工学会基準と国際基準 3月 他分野とのコラボレーション 4月 気候変動による地盤工学的な課題と緩和策 5月 斜面災害とリスクマネジメント・アセットマネジメント 6月 AIとビッグデータ 7月 平成30年7月西日本豪雨災害 8月 空洞化／陥没 9月 不飽和土の地盤特性 10月 廃炉地盤工学 11月 補強土 12月 第54回地盤工学研究発表会
<755>		<743>	
2018年66巻		2017年65巻	
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・診るー物理探査技術の最新動向ー 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 <707> 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 <695> 12月 第50回地盤工学研究発表会
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 <683> 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 <671> 12月 第48回地盤工学研究発表会(北陸)
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 <659> 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 <647> 12月 第46回地盤工学研究発表会(神戸)