

次世代を担う地盤技術者の育成に向けて

昨今の気候変動の影響による土砂災害の頻発・激甚化や、南海トラフ巨大地震および首都直下型地震の発生が懸念されている状況を鑑みれば、地盤構造物が安心・安全な社会生活を支える重要な役割を担っていることは、社会全体で広く認識されており、安心・安全な社会構築に向けて、地盤工学に関連する技術力は今後より一層重要になってきます。一方で、我が国では少子高齢化が進展する中で限りある技術者で災害に対する適切なリスク評価および対策工を講じていく必要があります。同時に次世代を担う地盤工学に精通したより専門的な技術者の継続的な育成と確保が必要不可欠になってくると思われます。地盤分野は経験工学的な側面が色濃く、実務の場では次世代に対し、いかに高度化された技術を継承していくかが以前からの課題となっています。

このような背景を踏まえ、本号では「次世代を担う地盤技術者の育成に向けて」と題し、主にこれから地盤分野で経験を積まれていく次世代を担う若手技術者、学生または育成する立場の学会員の方に対し、地盤技術に関連する幅広い分野において様々な立場から見た本音ベースでの実務教育の見解および提言を紹介し、今後の方向性を見出す情報共有ツールとしてご活用していただければ幸いです。

(齋藤 諒平, 伊藤 真司, 日下 拓也, 田口 岳志, 野本 将太, 馬目 凌, 森口 周二)

総説	地盤技術者の育成について思うこと 菊池 喜昭	1
論説	教育・技術伝承：次世代を担う地盤技術者の育成に向けて 森川 嘉之	5
論説	多様な人材活躍と、次世代が主役の学会活動に向けて ～ダイバーシティ委員会の活動から見えた課題～ 平永 佐知子	10
報告	中堅世代から見た建設会社の若手人材育成の現状と展望 富田 佑一	14
報告	宅地地盤の安全・安心に寄り添う「地盤品質判定士」の活動報告 －地盤と建築をつなぐ－ 小田部 雄二	18
報告	地方の中小企業における地盤技術者育成の一事例 深澤 勇氣	22

報告	建設コンサルティング会社の特異な業務を通じた若手技術者教育例 片桐 雅明／加藤 亮輔／大石 幹太／村川 史朗	27
<hr/>		
学会の動き	令和5年度 地盤工学会賞受賞者の決定 令和5年度「地盤工学会誌」優秀賞受賞者の決定	32 36
<hr/>		
講座	<i>Shall we start</i> データ駆動地盤工学? ～ベイズ・機械学習を中心として～ 第3回 基礎編 (その2) ～数値的に事後分布を求める～ 珠玖 隆行／藤澤 和謙 地盤工学×AI 第3回 ディープラーニング (画像データ) 北岡 貴文／淡路 動太／奥澤 康一／古木 宏和／峯 啓一郎／小山 倫史	37 46
	(担当 福田 謙太郎)	
	(担当 中島 晃司)	
<hr/>		
会告	第66回地盤工学会通常総会 (公社) 地盤工学会 第10期代議員選挙の結果 当選人の決定 (公社) 地盤工学会	59 60