

九州支部特集

地盤工学会九州支部は学会創設と同時に発足し、令和元年に70年を迎えるに至った。九州・沖縄地方は、毎年のように発生する自然災害による被害を受ける中、九州北部豪雨、熊本地震、令和2年7月豪雨等による大規模な土砂災害を幾度も経験しており、地盤工学の面において取り組むべき課題を多く有している。一方、「地質の標本」と評されるほど、火山灰土を主とする様々な特殊土が九州全域に分布することでも知られ、それぞれに応じた地盤改良や挙動評価の手法について、独自性をもって新たな研究開発に取り組んできた。

本特集号では、九州支部のここ10年の活動に焦点をあて、支部のこれまでの歩みをはじめ、九州での大型建設プロジェクト、最近の自然災害への取組、国際活動に関する取組、ならびに支部内での技術交流の取組などについて紹介する。さらに、支部の在り方を問う形で、進取の気概を常に持ち続けようとする九州支部の将来展望を示すことで、学会活動全体に対する議論の契機とすることを目指すものである。

(伊藤 真一, 松尾 祐子, 黒田 広亮, 井上 波彦, 長坂 光泰, 柴田 俊文, 山本 裕司)

報告	支部長挨拶 —九州支部特集に寄せて— 中村 順	1
報告	九州支部のここ10年の歩みとこれから 安福 規之	2
報告	九州における大規模建設プロジェクトへの取組 九州新幹線(武雄温泉・長崎間)の建設, 高速道路整備によるストック効果 (独)鉄道建設・運輸施設整備支援機構 九州新幹線建設局/西日本高速道路(株) 九州支社	6
報告	九州支部における自然災害への取り組み 笠間 清伸/椋木 俊文/末次 大輔	11
報告	九州支部における国際活動の取り組み 林 泰弘/大嶺 聖/酒匂 一成	16
報告	自己研鑽のための取り組みとDX化に伴うその在り方の変化 DX化に伴う支部活動の挑戦 椋木 俊文/岡安 崇史/山地 孝昌/甲木 善徳	19
報告	九州支部の研究委員会活動 末次 大輔	22

報告	支部 70 年記念事業の紹介 石藏 良平／古川 全太郎	25
報告	九州支部内での表彰制度とその取組 藤川 拓朗／杉本 知史／林 泰弘	27
報告	九州各地の独自の地区活動 長崎, 沖縄, 鹿児島, 大分の地区活動 杉本 知史／伊東 孝／松原 仁／工藤 宗治／伊藤 真一	29
報告	留学生から見た地盤工学会九州支部 Adel Alowaisy／大山 エンリッケ 誠慈	32
技術紹介	九州における特徴ある地盤・岩盤関連技術について 九州地盤情報共有データベースの構築とその役割 村上 哲／蔣 宇静	35
<hr/>		
講座	今こそ訪れたい地盤・地質が生んだ名所と名産 第 4 回 土砂災害地の名所と名産 藤井 幸泰／長谷川 修一／松田 克志 (担当 村上 豊和)	39
<hr/>		
会告	第 64 回地盤工学会通常総会 (公社) 地盤工学会	48