

## はじめに

国土技術政策総合研究所は、平成29年12月6日（水）に東京都千代田区一ツ橋の日本教育会館（一ツ橋ホール）において、平成29年度「国土技術政策総合研究所講演会」を開催した。本講演会は、最近の研究成果や研究の話題・動向に関する講演を通じて、国総研の主な取り組みを広く一般の方々に紹介するために毎年開催している。

当日は土木・建築関係を中心とした民間企業、地方公共団体、関係法人等から多数のご参加があり、大変盛況のうちに終了した。

今年度の講演会は、「生産性革命」をメインテーマとし、特別講演にシンクタンク・ソフィアバンク 藤沢久美代表を迎え、「生産性革命が未来を拓くー今、なぜ生産性革命なのかー」と題した講話をいただいた。また、特別講演に先立ち、本講演会初の取り組みであるパネルディスカッション「ICT活用によるインフラ生産性革命ー今、我々に求められていることー」を実施した。

この他、「防災・減災・危機管理」、「インフラの維持管理」の一般セッションでは、合計9課題の講演を行った。

本報告書は平成29年度「国土技術政策総合研究所 講演会」の内容を記録として残すとともに聴講者によりご理解いただけるよう講演集として、とりまとめたものである。構成は、第1章の開会の挨拶、第2章の特別講演「生産性革命が未来を拓くー今、なぜ生産性革命なのかー」の概要、第3章の一般講演の概要、第4章の閉会の挨拶の合計4章から成る。また、資料としてポスター及びリーフレットを巻末に添付した。

最後に、ご多忙中にも関わらずご参加いただいた皆さま、講演会の開催にあたりご協力いただいた藤沢代表及び関係各位に感謝を申し上げます。