

2-5 オープンセッション

本年は5テーマ 1)Health & Safety, 2)Tunnel Lining - Full Life Cycle, 3)Sustainability & Net Zero, 4)Urban Tunnelling, 5)Mechanized TBM を各会場でWGの成果発表と関連する論文発表の形式で行われた。

WGの成果発表として 1) [WG5](#): 避難室設置ガイドライン, [WG17](#): 長大・大深度トンネルにおける安全リスクの緩和, 2) [WG2](#): TBM 繊維補強セグメントのリング接手の設計, [WG6](#): TBM セグメントの損傷分類および検査技術, 3) [ITAttech](#) より小口径推進およびTBMに関するガイドライン, 4) [WG19](#): 都市 NATM に関するガイドライン, [WG20](#): 単一大断面トンネルと双設トンネルの得失に関するガイドライン(Vol.1, Vol.2), 5) [WG3&14](#): TBM 設備仕様, [WG14](#): 低強度の変形性地山におけるオープン TBM 推進力の評価手法などが紹介された。これらの報告書は ITA のウェブで閲覧が可能である。

(文責：満尾 淳・東急建設(株))

(注) 報告書は各 WG 番号でアクセスできます。