

## 第3回 トンネル施工検討委員会シールドトンネル部会 議事概要

### 1. 開催日時・場所

令和4年1月27日（木） 10:20～12:20  
WEB会議

### 2. 出席者

委員：立命館大学総合科学技術研究機構上席研究員 小山 幸則（部会長）ほか7名  
（1名欠席）

### 3. 事務局

東海旅客鉄道株式会社 中央新幹線推進本部

### 4. 議事概要

#### （1）第一首都圏トンネル（北品川工区）工事進捗状況

第一首都圏トンネル（北品川工区）の調査掘進の現在までの工事施工状況について、事務局から説明を行った。

#### （2）「シールドトンネル工事の安全・安心な施工に関するガイドライン」への対応

中央新幹線のシールドトンネル構築のための調査・設計の内容や施工計画は、「シールドトンネル工事の安全・安心な施工に関するガイドライン（令和3年12月 国土交通省策定）」を考慮したものになっていることについて、委員の確認を受けた。

#### （3）地質概要（第二首都圏トンネル）

JR 東海が実施したボーリング調査の結果のほか、既存の文献により把握した第二首都圏トンネル工区の計画路線周辺の地質構成などについて、事務局から説明を行った。