

第2回 トンネル天井板の落下事故に関する調査・検討委員会

議事要旨

- 1) 事故発生前後の状況
 - ・ 事故前は換気は運転されておらず、事故後に送風機運転、水噴霧が作動したことがなど報告された。

- 2) 吊り天井板の構造設計
 - ・ 当初設計を再現した天井板部分の構造設計について、設計当時の規定や考え方に関して確認がなされた。

- 3) 天井板の点検
 - ・ 笹子トンネル下り線で確認された不具合の状況についての議論がなされた。
 - ・ 笹子トンネル下り線で確認された不具合箇所の分布についての報告がなされた。
 - ・ 笹子トンネルの過去の点検履歴についての報告がなされた。

- 4) 引抜き抵抗力試験等
 - ・ 引抜き抵抗力試験の実施計画についての議論がなされ確認された。
 - ・ 覆工コンクリート天端部のコア採取による圧縮強度試験など、他に実施すべき試験について確認がなされた。
 - ・ 引抜き抵抗力試験の実施状況が報告された。