

「大深度トンネル技術検討委員会」

設 置 趣 旨 （ 案 ）

平成１７年１１月１４日

設置の趣旨

近年、土地利用の高度化・複雑化が進んでいる大都市地域においては、大深度地下を含めた地下空間の活用が、社会資本整備の有効な手段の一つとなっており、道路整備においては、大深度地下を活用した大断面・長距離トンネルの実現性について、技術的な検討が急務となっている。

このため、新たな建設技術の活用を念頭に置き、環境など地域への影響を極力小さくしながら、安全かつ工期短縮・コスト縮減を考慮した構造・施工方法、換気・防災対策等の技術的課題を具体的に検討することを目的として本委員会を設置するものである。