

2021年9月28日
阪神高速道路株式会社

2021年度 公募手続きの公示見通しの公表について

当社本社における2021年度の建設コンサルタント業務等に係る参加者の有無を確認する公募手続きの公示見通しを次のとおり公表する。

なお、ここに記載する内容は、2021年9月28日の見通しであるため、実際に実施される公募手続きの公示がこの記載と異なる場合、またはここに掲載されていない公募手続きの公示が出される場合がある。

業 務 名	道路トンネルの火災時避難補助設備に関する調査研究業務
公示予定時期	2021年10月上旬
そ の 他	本業務は、既存トンネルにおける更なるトンネル安全性向上に資する新技術検証、導入、情報収集を目的とする。 濃煙空間内の避難者検出技術の開発として、Bluetooth技術等を用いて、スマートフォン端末の有無や台数の検出に関する機器の開発と、室内及び道路トンネル空間での実験、検証を行う。 また、安全空間への煙の流入抑制に必要な非常口扉断面風速について模型実験およびシミュレーションにより検証を行う。 さらに、津波浸水対策の検討として、最新技術の情報収集及び淀川左岸線正蓮寺川トンネルへの適用について検討資料の作成を行う。 なお、高度な調査研究の内容に関して、トンネル換気・防災検討委員会の委員をメンバーに含む有識者委員会を組織し、課題解決のための実施計画ならびに評価結果の審議を行う業務である。