

国土交通省 公募内容

維持管理の高度化・効率化に係るモニタリングシステムの現場実証

提案名称：省電力化を図ったワイアレスセンサによる橋梁の継続的遠隔モニタリングシステムの現場実証

提案者：オムロンソーシアルソリューションズ株式会社、国立大学法人東京工業大学

【概要】

省電力化を図ったワイアレスセンサによる遠隔モニタリングシステムを用いて、加速度やひずみ等の計測・分析など継続的な橋梁の監視により、突発的な異常検知及び橋梁の状況診断に有用な情報を把握するモニタリングシステムの実証を行う。

