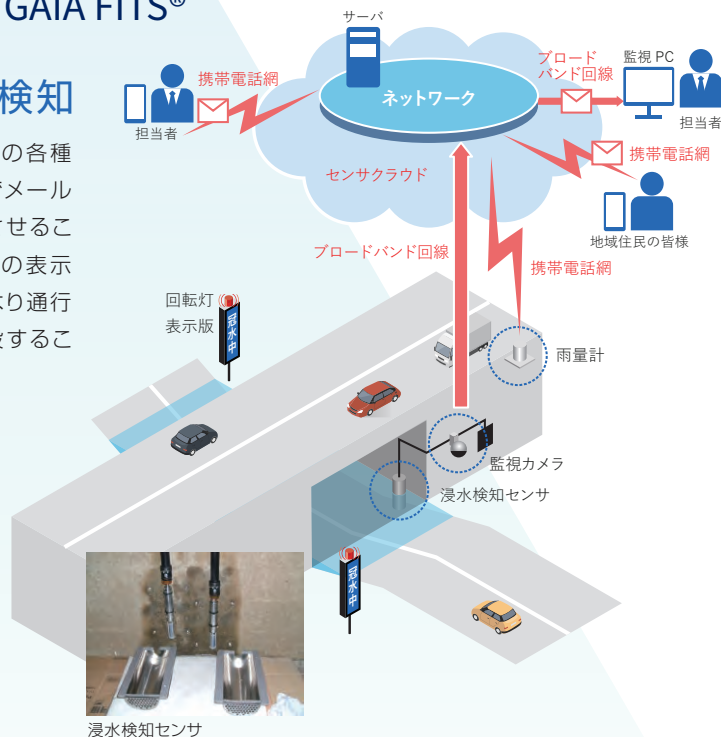


浸水検知システム GAIA FITS®

浸水情報をリアルタイムで検知

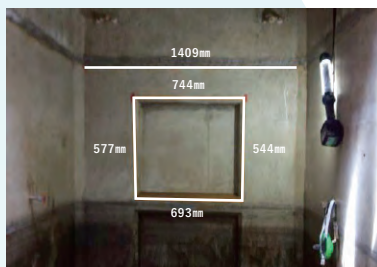
「GAIA FITS®」は、浸水検知センサ・雨量計等の各種センサから得られた浸水情報をリアルタイムでメール配信することにより、迅速に道路管理に反映させることができます。また、浸水検知と連動して現地の表示板・回転灯・自動遮断機等を作動させることにより通行者等に対して注意を喚起し、監視カメラを併設することにより、より防災機能が強化します。



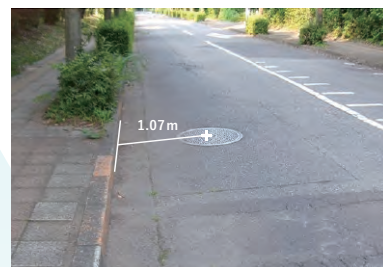
デジタルカメラによる高精度三次元測定 (ジオショット3D)

実測不要で作業時間を短縮、計測漏れを防止

現場では計測をせず、写真撮影のみ行います。その写真データを解析して、ソフトウェア上で計測することができます。現場作業の時間短縮、計測忘れ等を防ぐこともできます。



マンホール内部の寸法の計測例(2点間の距離)



MHの道路オフセットの計測例(1点と線の最短距離)

立ち入りが危険な現場での計測や、手の届かない箇所の計測等も可能になり、安全性と作業性が向上します。



掘削面積の計測例(面積)



橋梁の高さの計測例(1点と面の最短距離)