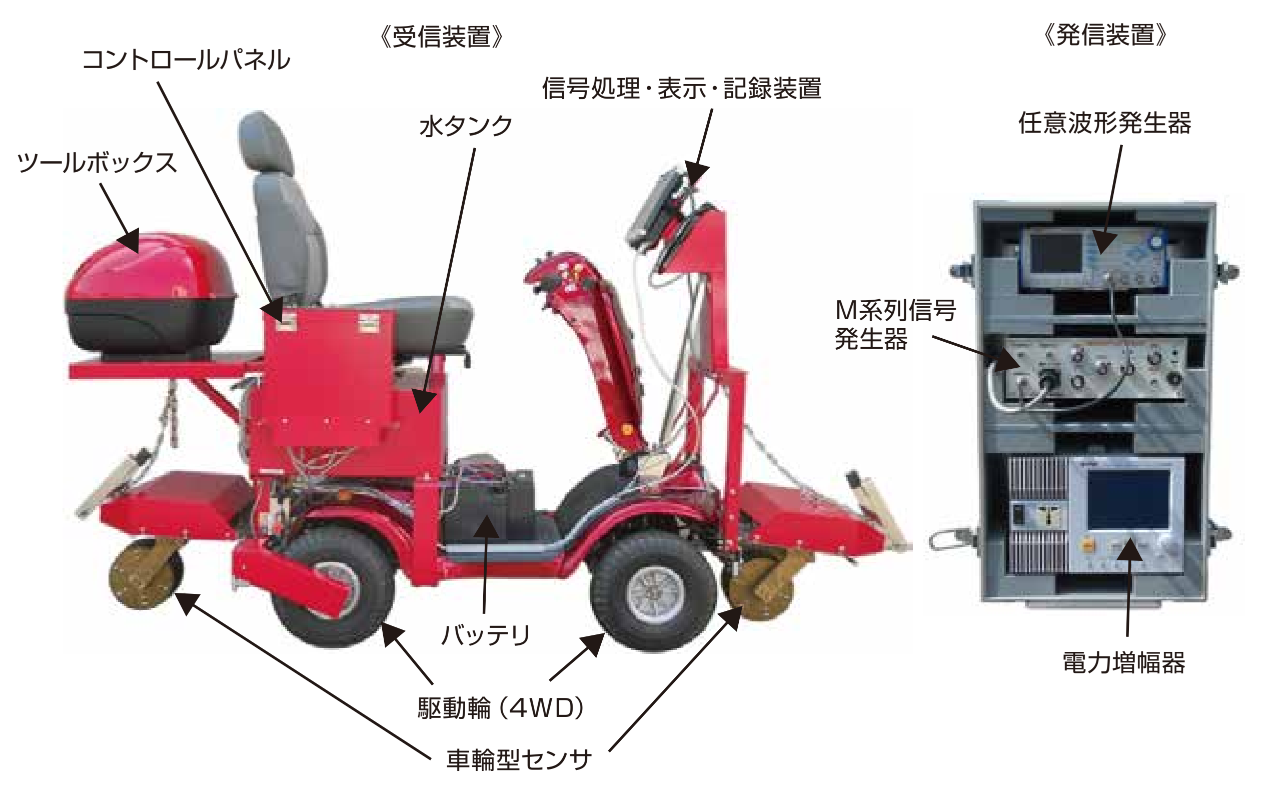
MSマイケル

スピード・精度を追求した埋設管の塗覆装診断



【システム構成】

【現地適用状況】

〔特　徴〕

[1] 擬似ランダム信号処理による診断精度向上

・埋設管上の道路を走行するだけで、外来ノイズの影響を受けることなく、高精度・高効率で塗覆装損傷診断が行えます。

・独自の擬似ランダム信号（M系列信号）処理により、従来に比べ高精度化しました。

[2]機動性に優れたスピーディーな計測

・受信装置が電動自走式なので、機動性に優れ路面起伏にも対応できます。

・散水機構を備え、散水作業と計測作業を連動して行い、スピーディーな計測が可能です。

[3]未舗装道路下の配管にも対応

・オプションセンサーを使用し、未舗装部分の配管にも対応できます。

[4]診断結果は現場で確認

・診断結果を現場で確認でき、損傷位置を即座に路上にマーキングできます。