



代表者 代表取締役 八木 浩一

住所 〒115-0045
東京都北区赤羽 1-59-6
ワコー赤羽 102

TEL 03-6454-4255

FAX 03-6369-4618

MAIL info@bumprecorder.com

URL https://www.bumprecorder.com/

資本金 500 万円

従業員数 2 名

主な設備

業務内容

特長・PR ポイント

手軽・迅速・安価の三拍子揃った これからの道路維持管理サービス

◎目的

道路インフラを日常的に見守ることで老朽化問題への対応力向上の支援

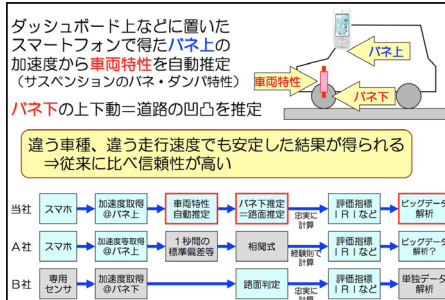
◎サービスの特徴

スマートフォンを自動車に固定して走るだけで、道路の凹凸状況を計測し、収集したデータは道路管理指標（IRI、平坦性など）になって地図に即時表示されます。

◎技術の特徴

収集データの周波数解析、振動解析により使用する車種、スマートフォンが変わってもOK! 走行中の自動キャリブレーションで、走行前のキャリブレーションは不要、エンジンのオン・オフに合わせて自動計測、自動アップロード、すでに日本国内において延べ約350万km以上の道路の段差を保有しており、サービス利用開始直後から道路の凹凸状況を確認いただけます。

バンプレコーダーレーダ画面。計測した結果をもとに前方に段差があるかどうかを確認することもできます。



- ・社会インフラの維持管理に関するシステムの調査、研究及び開発並びにこれらの成果の提供及び販売
- ・高度道路交通システムに関する調査、研究及び開発並びにこれらの成果の提供及び販売
- ・災害対応に関するシステムの調査、研究及び開発並びにこれらの成果の提供及び販売