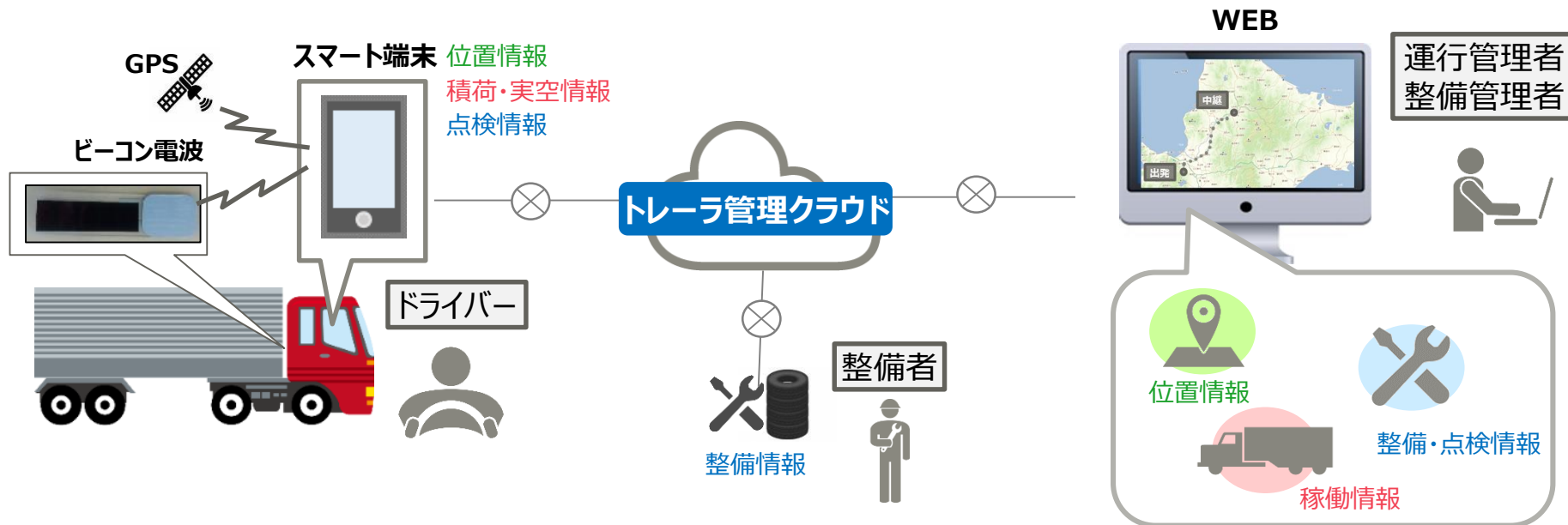


トレーラの効率的な管理・運用を支援し、物流の生産性向上を促進するサービス

- トレーラに取り付けたセンサーとスマート端末を連動して位置情報・整備情報を収集
- トレーラの状態（位置・整備情報）、貨物トレーサビリティを一元的に管理・可視化



「PulsarGum」

● 富士通製バッテリーフリービーコン「PulsarGum」仕様

- 太陽電池により電池交換が不要かつ軽量で設置が容易
- Bluetooth[®] によってデジタコ/スマホとPulsarGum（ビーコン）を結合
- 相互間の距離として10m(最大30m)、耐久温度として-30℃～60℃の範囲

- 収集した情報を可視化することでエビデンスを増やし、
経験や勘で行っていた**業務の効率化・安全性の向上**を支援
- ドライバーが牽引・切離時に操作することで、
今まで集めることが難しかった貸出先や遠地にあるトレーラの情報も簡単に管理

トレーラ管理サービスで収集・管理できる情報

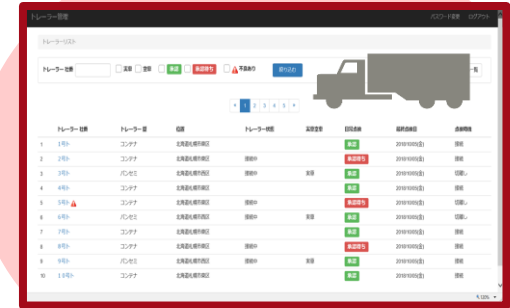
位置情報



整備・点検情報



稼働情報



手作業で収集・管理していた情報を、少ない労力で収集し一元的に管理
安全性を考慮した、偏りのない効率的なトレーラの運用をサポート

将来の展開 ~ トレーラの共用（シェア）を促進 ~

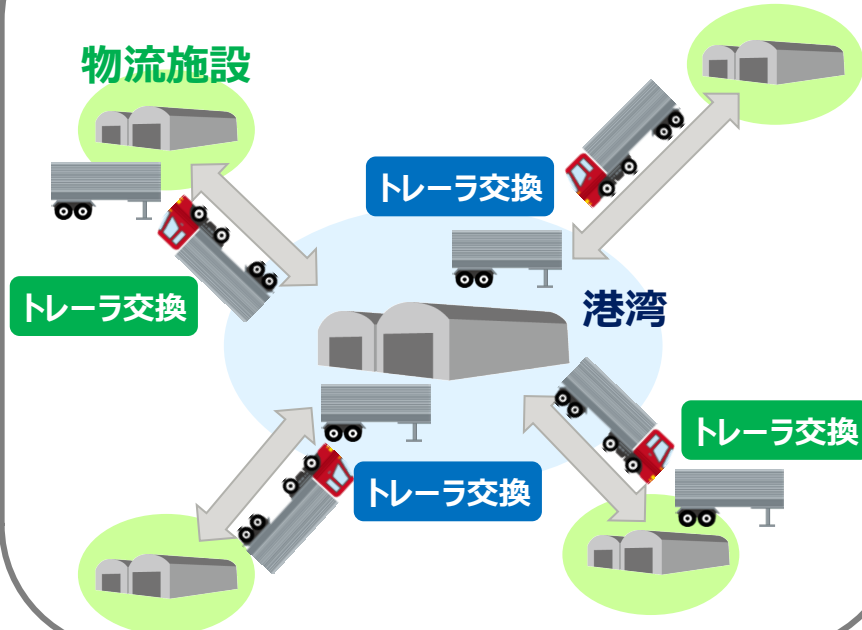
トレーラ管理サービスを通じて同一規格でトレーラ情報を整備することによって、
企業間でのトレーラの共用を促進

遊休トレーラの
有効利用

ドライバーの
労働時間の効率化

走行距離減少による
CO2削減

各地方でのトレーラの動きの例



RORO船/フェリーを利用した動きの例

九州地方の
トレーラ（荷物）を
港に集める

東海地方の港から
関東や中部に配送

