

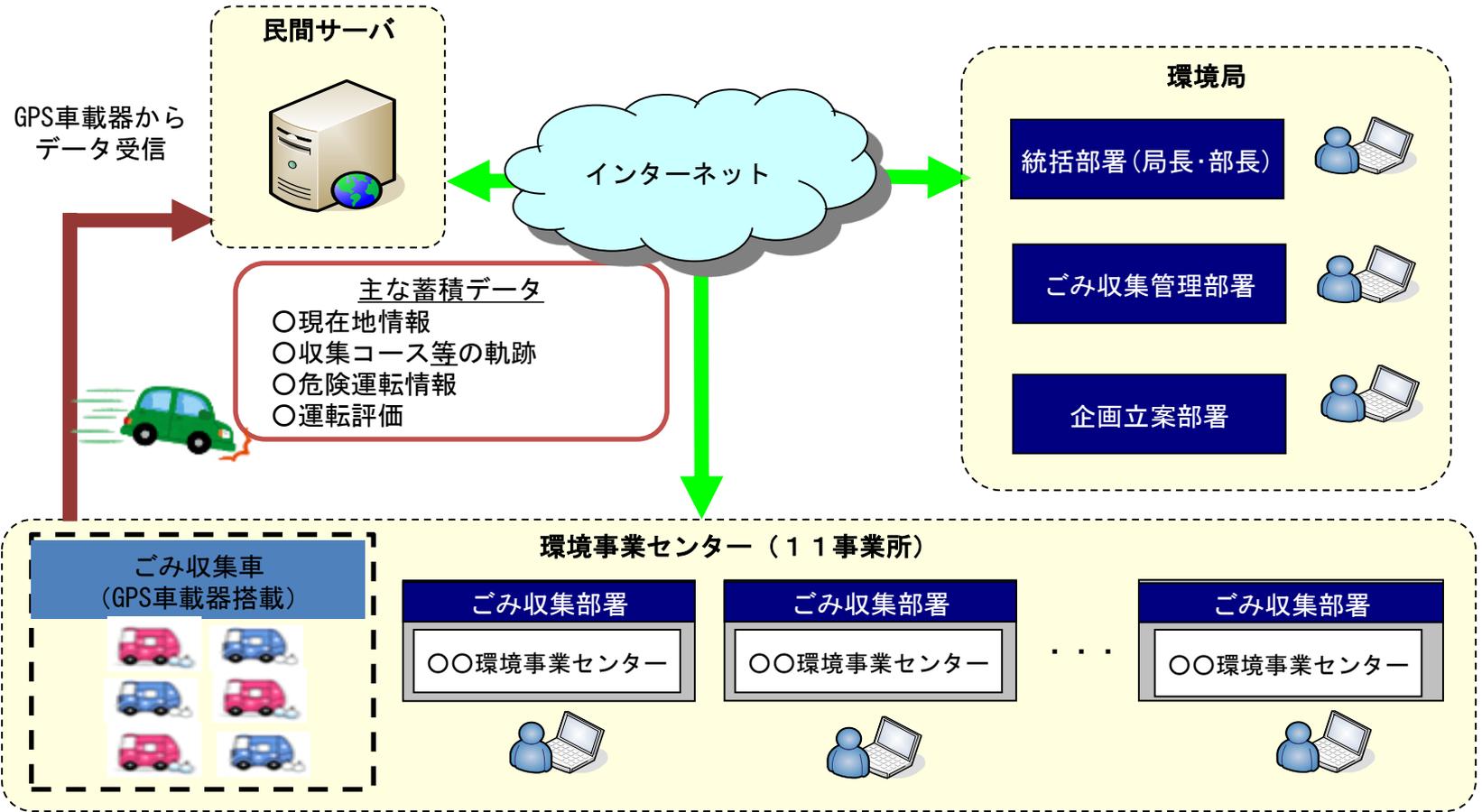
# 運行管理システム（GPS車載器を含む）

## （1）システム概要

（GPS）の機能  
運行管理システム

- 日々の走行・運転状況について、次の内容が確認できる報告書を自動的に作成（画面上での閲覧や印刷が可能）

作業開始時間・作業終了時間（センターを出発・センターに到着した時間）、指定した場所（収集コースごとのスタート・ゴール、工場搬入等）の通過時刻、違反回数（速度超過、急ハンドル、急発進、急停止、アイドリング）



## (2) 作業の効率化 — 現在地情報

### 現在地情報

日付: 2019-01-16

事業所: 東北環境事業センター

行政区: [ ]

担当種別: [ ]

車両番号: [ ]

車載器番号: [ ]

自動更新を停止 更新 MAP更新日時: 2019-01-16 13:45:20

2019-01-16 13:45:18  
〒533-0021 大阪府大阪市東淀川区下新庄1丁目5-19  
車両番号: なにわ480あ2334  
事業所: 東北環境事業センター

自動・手動で更新が可能

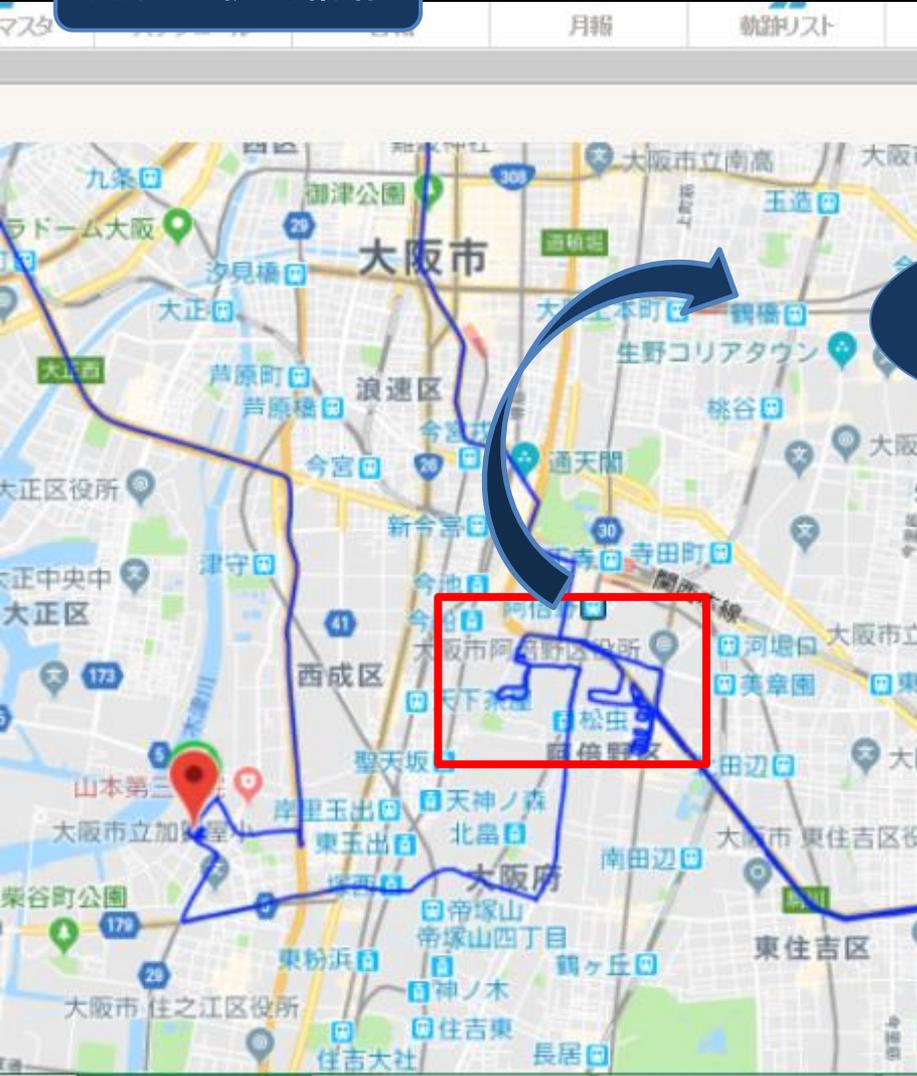
車両ごとの現在地情報の確認が可能

当該日の走行の軌跡が確認可能

事業所	車両番号	ごみ種別	職名	ルート	最終更新時間	走行	停止	待機	充電	故障	その他	操作
東北環境事業センター	なにわ800あ5848	1.普通ごみ収集(中継輸送を含む)	〇〇 〇〇	普通ごみ_淀川区_小ブレ_水曜_2号車_午前2回目	2019-01-16 13:45:18	0	0	0	0	0	0	MAP
東北環境事業センター	なにわ800あ4104	1.普通ごみ収集(中継輸送を含む)	△△ △△	普通ごみ_淀川区_小ブレ_水曜_4号車_午前2回目	2019-01-16 13:45:15	1	0	0	0	0	0	MAP
東北環境事業センター		1.普通ごみ収集(中継輸送を含む)		普通ごみ_淀川区_小ブレ_水曜_2号車_午前2回目	2019-01-16 13:45:18							

### (3) 作業の効率化 — 走行の軌跡情報

#### 走行の軌跡情報



#### 拡大図



軌跡情報をもとに、作業開始時間・作業終了時間（センターを出発・センターに到着した時間）、指定した場所（収集コースごとのスタート・ゴール、工場搬入等）の通過時刻を集計し、「日報」・「月報」を自動的に作成

# (4) 公務上交通事故の削減 — 安全運転診断

## 走行状況の把握

車両ごとに次の内容の発生状況の把握・確認

- ㊦ 速度超過
- ㊩ 急加速
- ㊵ 急減速
- ㊥ 急ハンドル
- ㊯ アイドリング

上記事項が発生した前後1分の映像確認が即時に可能

