



Confidential

# TLM

YAZAC-TLM2

## YAZAKIテレマティクスサービス ご案内資料

株式会社 エクセリ



もったいない



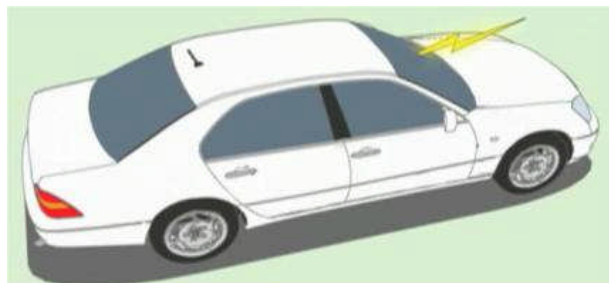
## テレマティクスサービスとは...

Confidential

### どんな車両でも、どんな業種でも 車の状況を *Real Time Catch* ! !

矢崎のテレマティクスサービスは、通信機能やGPS機能を備えた専用の車載装置を車両に搭載することにより、走行距離、走行時間、運行速度等の情報及び、緯度経度等を取得することによりよりリアルな運行状況をリアルタイムに取得することができます。

取得したデータを活用することにより、車両運行管理の効率化にとどまらず、エコドライブの推進や、安全管理・運行管理に役立てることが可能です。



テレマティクス (Telematics) とは、Telecommunication (電機通信) と Informatics (情報処理) から成る造語で、自動車向けの次世代情報提供サービスを指します。



## 矢崎テレマティクスサービスの機能

Confidential

### 車両動態管理機能



最新受信の車両の現在地をインターネット地図上に表示。  
また、位置要求によりリアルタイムの車両現在地を表示



動態管理

### 多彩な安全運転分析・省燃費運転分析



速度超過

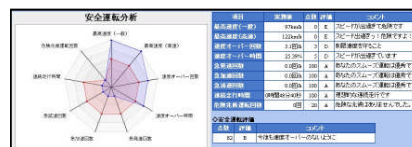


急減速



急加速

運転者評価(レーダーチャート)、要因別分析表(速度帯別急加減速)管理により『事故予防』を徹底し事故、車両経費削減を実現。



安全管理・車両予約

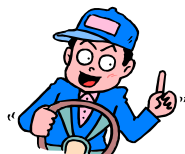




## 矢崎テレマティクスサービスの特長

Confidential

### 1. ドライバーの操作を大幅に削減！



『運転者の操作不要』をコンセプト端末により、運転者の手を煩わせない、誰でも使える簡易操作性を実現しました。

※IGN-ON/OFFのみで多彩なデータ収集が可能です。

### 2. カード等の媒体が不要！しかも安価！



カード等の媒体が不要です。(データは無線パケット通信で送信)  
通信コストも定額制の為、ランニングコストの予算化が可能です。

### 3. 解析ソフト、読取り機等が不要です！

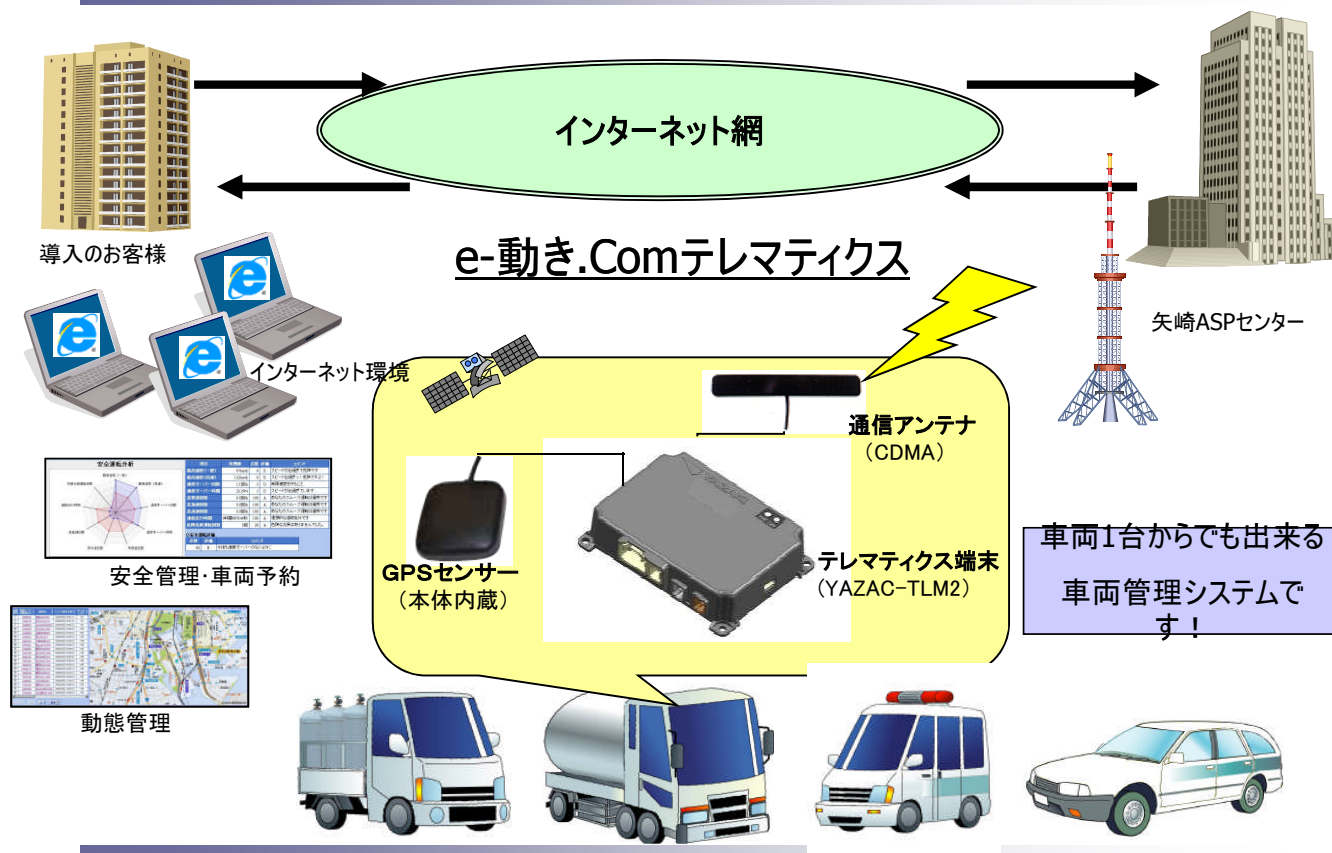


パソコンとインターネット環境があれば、いつでも、どこからでも解析が可能です。また複数の拠点等を一括した管理等も可能です。  
簡易な環境で、車両1台より導入が可能！



## テレマティクスサービスの概要

Confidential





小さいけれど優れもの！矢崎テレマティクス端末

Confidential

見た目もすっきり！コンパクト設計



CDMAアンテナ  
取付場所





## テレマティクス端末の概観(ほぼ実寸大) ※本体のみ

Confidential





## 多彩なテレマティクスコンテンツ

Confidential

車両動態管理機能

経済運転分析機能

車両管理(点検/整備)機能

安全運転分析機能

車両予約機能

事務所側で必要なものは、  
パソコンだけ

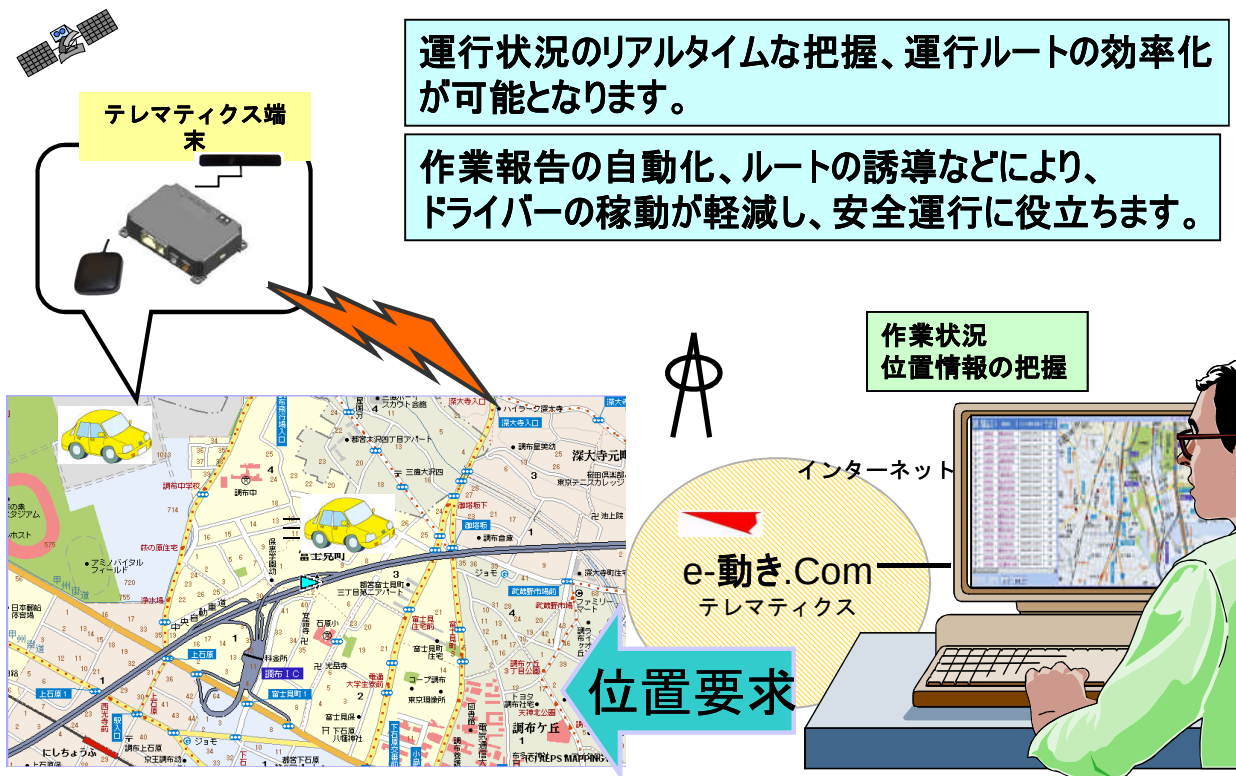
インターネット環境 IE6.0以上が必要です。





## テレマティクスコンテンツ(車両動態管理機能)

Confidential



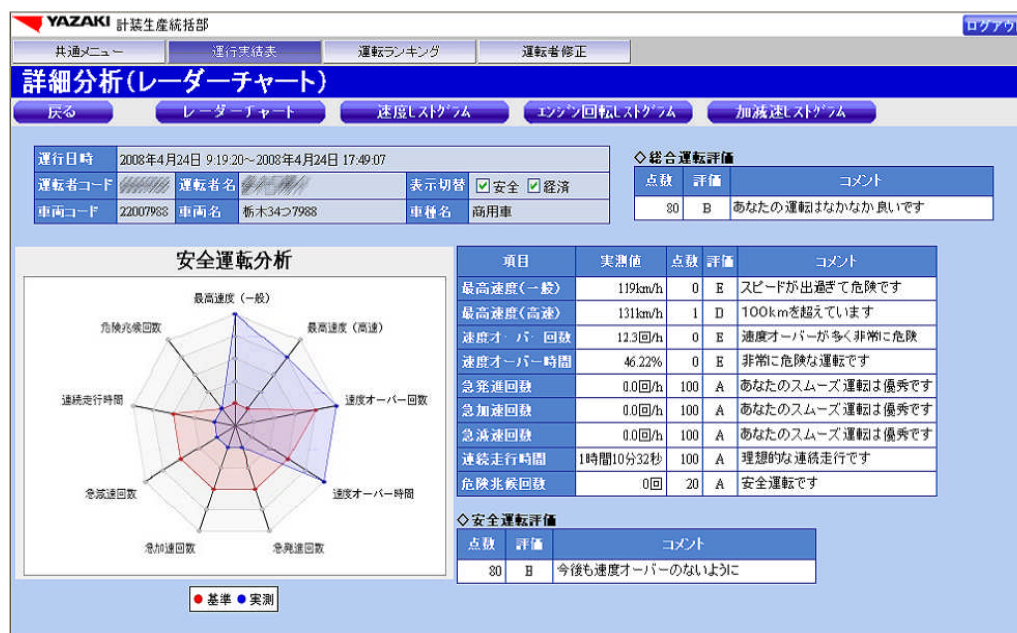


## テレマティクスコンテンツ(安全運転分析機能)

Confidential

### 【レーダーチャート】

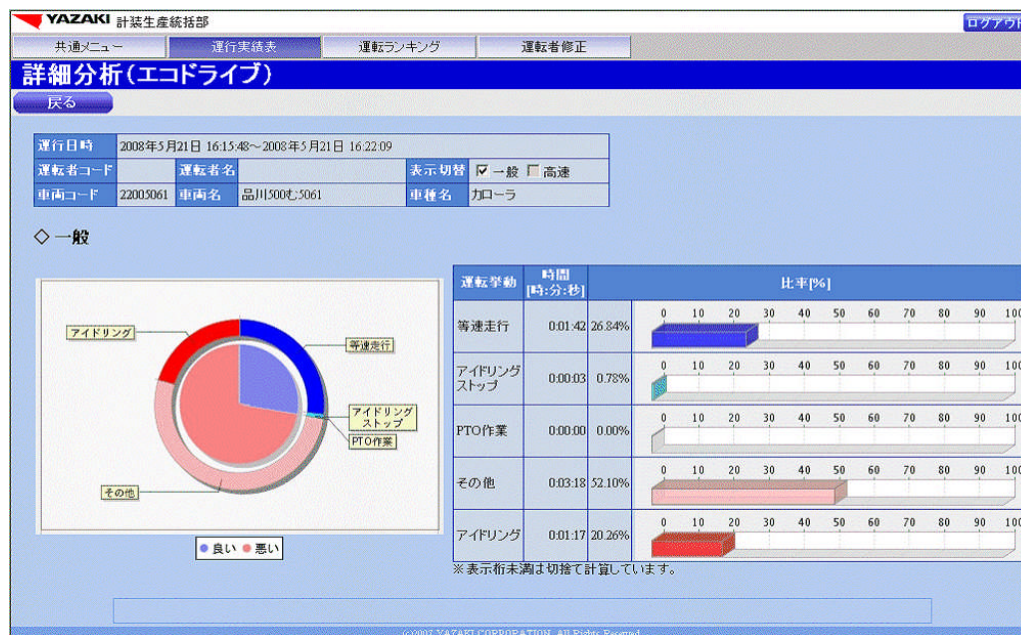
運行の安全運転・経済運転の各評価項目をレーダーチャート形式で表示します。  
運転者が安全運転、経済運転を心掛けたかを分析し、安全運転・経済運転の評価や、  
運転指導をすることが可能です。





## 【詳細分析(エコドライブ)】

1運行の運転挙動を、「アイドリング」「等速走行」「アイドリングストップ」「波状走行」の4項目に分類し、運転のエコドライブの度合を表示します。  
青色で示している良い運転を増やすことによって、燃費効率の改善が可能です。





## テレマティクスコンテンツ(車両管理機能)

Confidential

### 【整備／点検予告】

車両ごとの車検・点検等の定期的な予定や、車両の走行距離に応じた(設定項目)による整備予告(例:エンジンオイル、タイミングベルト等)を表示致します。  
車両の近くでなくても整備状況が一目で把握出来ます。

YAZAKI矢崎総業株式会社

ログアウト

|        |        |       |       |       |       |
|--------|--------|-------|-------|-------|-------|
| 共通メニュー | 運行状況   | 年間稼働率 | 車両月報  | 省エネ   | 整備／点検 |
|        | イベント履歴 | 月間稼働率 | 運転者修正 | 給油データ |       |

整備／点検

検索条件

15件 表示 該当データ一覧 [1/2] 該当データ件数は 23件です。

| 編集 | 点検 | 車両名         | 車種名    | 点検予定日      |            |            |            | 交換・補充後の走行距離／判定距離 [km] |               |               |               |               |                |               |
|----|----|-------------|--------|------------|------------|------------|------------|-----------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|----------------|---------------|
|    |    |             |        | 3ヶ月        | 6ヶ月        | 12ヶ月       | 車検         | エンジンオイル               | エンジンオイルフィルタ   | トランスミッション     | デファレンシャルオイル   | スパークプラグ       | タミンガベルト        | エアクリ／エアエレメント  |
| 編集 | 対象 | 香川300E33    | ワンボックス | 2009/06/08 | 2009/09/08 |            | 2009/03/08 | 13664 / 3000          | 13664 / 10000 | 15526 / 60000 | 15526 / 60000 | 15526 / 80000 | 15526 / 100000 | 15526 / 30000 |
| 編集 | 対象 | 品川600h3061  | ライトバン  | 2008/04/09 | 2008/10/10 | 2009/04/10 | 2010/04/10 | 3743 / 3000           | 9829 / 10000  | 6243 / 60000  | 7815 / 60000  | 7815 / 80000  | 7815 / 100000  | 7815 / 30000  |
| 編集 |    | 品川601h2134  | 乗用車    |            |            |            |            |                       |               |               |               |               |                |               |
| 編集 |    | 品川600h3337  | ライトバン  |            |            |            |            |                       |               |               |               |               |                |               |
| 編集 |    | 栃木600c7998  | ライトバン  |            |            |            |            |                       |               |               |               |               |                |               |
| 編集 |    | 富士400h0839  | 軽自動車   |            |            |            |            |                       |               |               |               |               |                |               |
| 編集 |    | 品川600c2388  | 乗用車    |            |            |            |            |                       |               |               |               |               |                |               |
| 編集 |    | 札幌601h1574  | 乗用車    |            |            |            |            |                       |               |               |               |               |                |               |
| 編集 |    | 沼津600h6606  | ツーリング  |            |            |            |            |                       |               |               |               |               |                |               |
| 編集 |    | 福岡300c8443  | 乗用車    |            |            |            |            |                       |               |               |               |               |                |               |
| 編集 |    | 大宮600h1247  | 乗用車    |            |            |            |            |                       |               |               |               |               |                |               |
| 編集 |    | 品川600c8899  | 乗用車    |            |            |            |            |                       |               |               |               |               |                |               |
| 編集 |    | 三河300h6347  | ツーリング  |            |            |            |            |                       |               |               |               |               |                |               |
| 編集 |    | 名古屋600c3808 | 乗用車    |            |            |            |            |                       |               |               |               |               |                |               |
| 編集 |    | なにわ601h8933 | ライトバン  |            |            |            |            |                       |               |               |               |               |                |               |

戻る

検索

次

最後



## テレマティクスコンテンツ(車両予約機能)

Confidential

### 【車両予約】

車両の予約状況の把握や、使用したい車両を予約登録ができます。  
予約することで、複数人で使用する車両の管理や、車両の稼働率の把握が可能になります。

YAZAKI 計装生産統括部

共通メニュー 車両予約 ログアウト

### 車両予約

新規登録

年月日: 20080507 ※YYYYMMDD

事業所名: すべて 所属名: すべて

車両コード: 車両名:

車種名: すべて

検索

該当データ一覧 [1/1] 該当データ件数は7件です。

| 編集 | 事業所名 | 所属名  | 車両コード    | 車両名        | 車種名    | 運転者名 | 予約開始日時           | 予約終了日時           | 予約状況  |       |       |       |       |
|----|------|------|----------|------------|--------|------|------------------|------------------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 編集 | 本社   | 計装本部 | 00000001 | 富士500や0839 | 商用車    |      | 2008/04/09 19:00 | 2009/04/30 23:50 | 08:00 | 04:00 | 08:00 | 12:00 | 16:00 |
| 編集 | 本社   | 計装生産 | 22008895 | 静岡400モ8895 | 小型トラック |      | 2008/04/21 00:00 | 2008/06/21 23:55 | 08:00 | 04:00 | 08:00 | 12:00 | 16:00 |
| 編集 | 東京支店 | 計装部  | 22002388 | 品川500の2388 | 商用車    |      | 2008/04/01 00:00 | 2008/06/21 23:55 | 08:00 | 04:00 | 08:00 | 12:00 | 16:00 |
| 編集 | 東京支店 | 計装部  | 22005061 | 品川500の5061 | 商用車    |      | 2008/04/21 00:00 | 2008/06/21 23:55 | 08:00 | 04:00 | 08:00 | 12:00 | 16:00 |
| 編集 | 東京支店 | 計装部  | 22005337 | 品川300の5337 | 商用車    |      | 2008/04/21 00:00 | 2008/06/21 23:55 | 08:00 | 04:00 | 08:00 | 12:00 | 16:00 |
| 編集 | 東京支店 | 計装部  | 22007988 | 栃木34つ7988  | 商用車    |      | 2008/04/21 00:00 | 2008/06/21 23:55 | 08:00 | 04:00 | 08:00 | 12:00 | 16:00 |
| 編集 | 東京支店 | 計装部  | 22009134 | 品川501と9134 | 商用車    |      | 2008/04/21 00:00 | 2008/06/21 23:55 | 08:00 | 04:00 | 08:00 | 12:00 | 16:00 |

<< 前 < > 次 >>