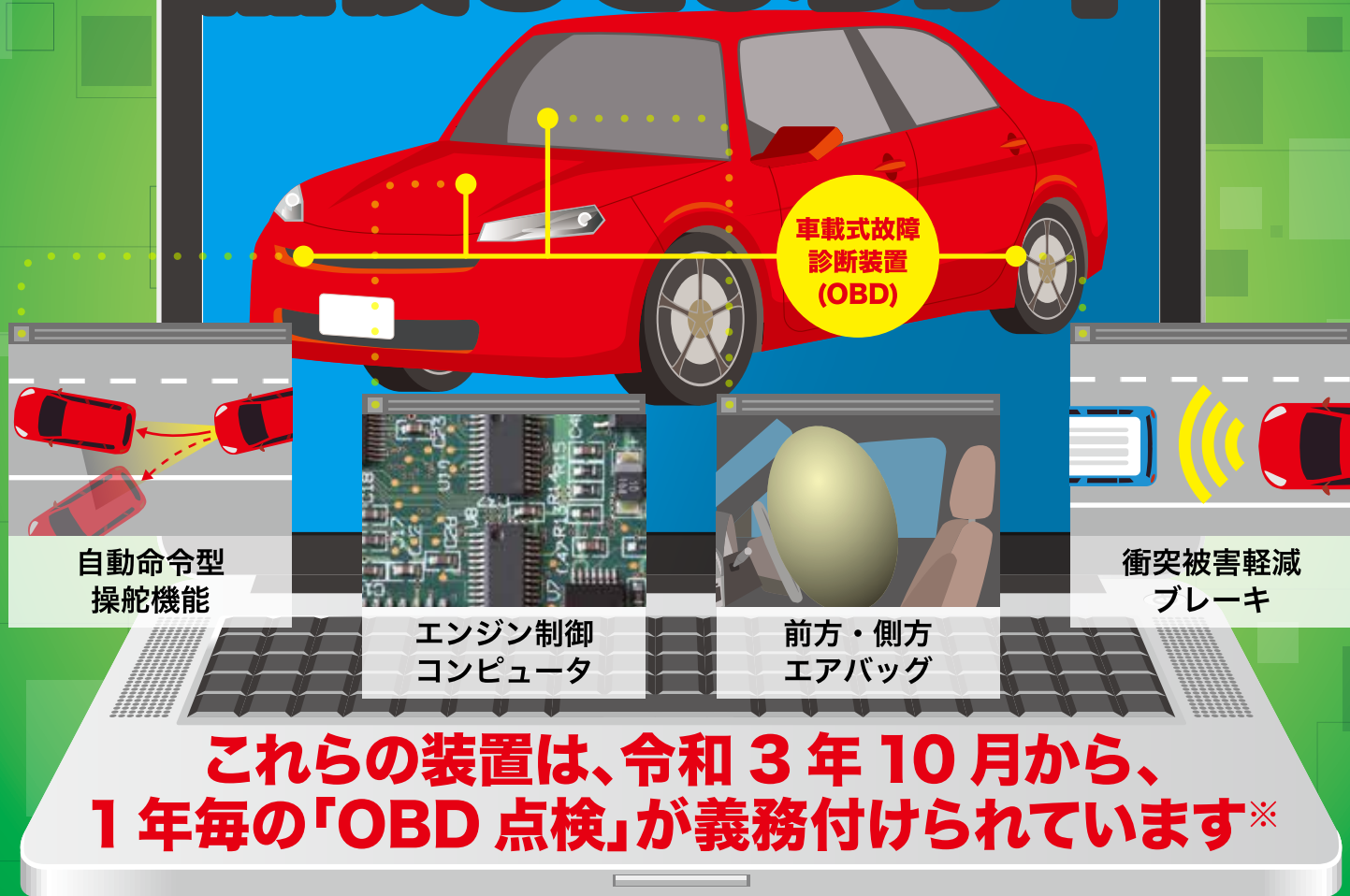


# くるまのコンピュータ 点検してますか？



※大型特殊自動車、被牽引自動車及び二輪自動車は対象外

## OBD 点検の概要



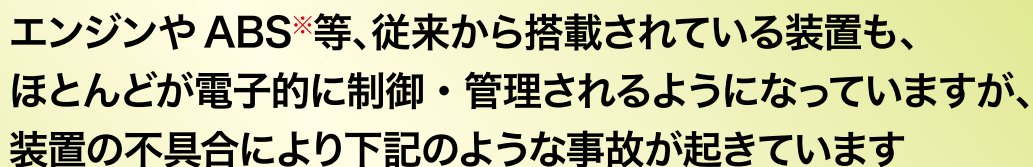
「スキャンツール」を OBD ポートに接続し、「OBD」が記録している、各種装置の故障の有無や作動状況（故障コード）を読み出します。これにより、装置が正常に作動しているかを確認することを、「OBD 点検」と呼んでいます。

### 「車載式故障診断装置 (OBD)」とは…

車両に搭載されたコンピュータにより制御される各種装置の状態を監視するとともに、故障の有無を自己診断し記録する装置。

### 「スキャンツール」とは…

OBD に記録される各種装置の故障の有無・作動状況を読み出し、安全に走行できる状態であることを確認する機器。



## 事故の概要

**事故の概要**

走行中急ブレーキをかけたところ、一度は **ABS が作動したがすぐに機能が停止し**、十分に減速ができず、ハンドル操作も効きづらくなったため、**側壁及び道路標識に衝突した**

正常に作動せず

ブレーキ!

正常に作動

ブレーキ!

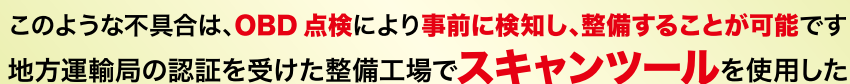
**調査の結果**

**スキャンツール**をつないだところ、ブレーキオイルの油圧低下の**故障コード**が検出された

油圧低下により ABS が作動を停止してタイヤがロック状態となり、ブレーキ性能を十分に発揮できなかったことで事故につながったと推定される

## 調査の結果

スキャンツールをつないだところ、  
ブレーキオイルの油圧低下の**故障コードが検出された**  
油圧低下により ABS が作動を停止してタイヤがロック状態となり、  
ブレーキ性能を十分に発揮できなかったことで事故につながったと推定される



## OBD 点検を受けましょう!

認証を受けていることを示す看板



**ご不明点があれば、最寄りの運輸支局へお問い合わせください。**



協力：自動車点検整備推進協議会

○OBD 点検のことが  
詳しくわかります。

