

駐車場所を選択してボタンを押すだけで簡単に使える Hondaパーキングパイロット

駐車スペースに限られるなど、街なかで安心して駐車できるよう、駐車支援システム「Hondaパーキングパイロット」を搭載※しました(特許出願中2020年8月現在)。

重視したのは簡単に使えて信頼できるシステムであること。駐車成否を左右するハンドルやブレーキなどの操作から解放されても、操作手

順が複雑では簡単とは言えません。そのため、駐車したい場所を選択してボタンを押すだけという簡単操作にこだわりました。そして、クルマがどのように進みどこで止まろうとしているか、周囲の状況がどうなっているか、それらをわかりやすく画面に表示。安心の駐車をサポートするシステムです。

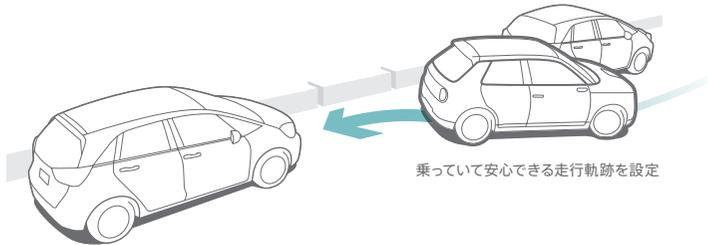
※タイプ別装備
*Hondaパーキングパイロットは、ドライバーの運転支援機能のため、システムの性能には限界があります。周辺状況、天候状況、車両状態などの条件によっては作動しない場合や十分に性能を発揮できない場合があります。

駐車場所を選定しボタンを押すだけ

ボタンを押したあとはドライバーは何も操作する必要がなく、クルマがアクセル/ブレーキ/ハンドル/シフト操作をすべて代行します。したがって駐車が容易になるだけでなく、ドライバーは周囲の安全確認に集中可能。

安心して使える

駐車に不安を持つ方でも安心して使えるように、余裕を持った車間距離を取る軌跡で動き、速過ぎない車速になるようセッティングしました。また万一、運転者が障害物を見つけた時でも、ボタン操作などではなく、普段と同じようにブレーキを踏んで停止する設定としました。



乗っていて安心できる走行軌跡を設定

Hondaパーキングパイロット操作画面



5パターンの駐車と縦列出庫に対応

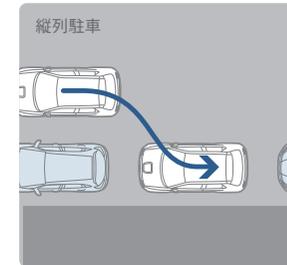
駐車枠ありで3パターン、駐車枠なしで2パターン、前後に駐車車両がある場合の縦列出庫に対応します。

※本システムは、駐車環境や周辺状況によっては使用できない場合があります。

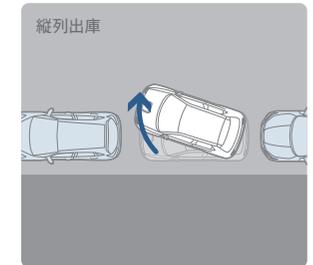
駐車 (駐車枠がある場合)



駐車 (駐車枠がない場合)



出庫 (駐車枠がない場合)



4個のカメラと12個のソナーで駐車スペースを検出

4つのマルチビューカメラ、12個のソナーで、路面に描かれた駐車枠を認識したり、他の車両の間の空間を認識します。

マルチビューカメラで駐車枠を認識

ソナーで駐車空間を認識

駐車支援用センサー



□ マルチビューカメラ
○ ソナー

