

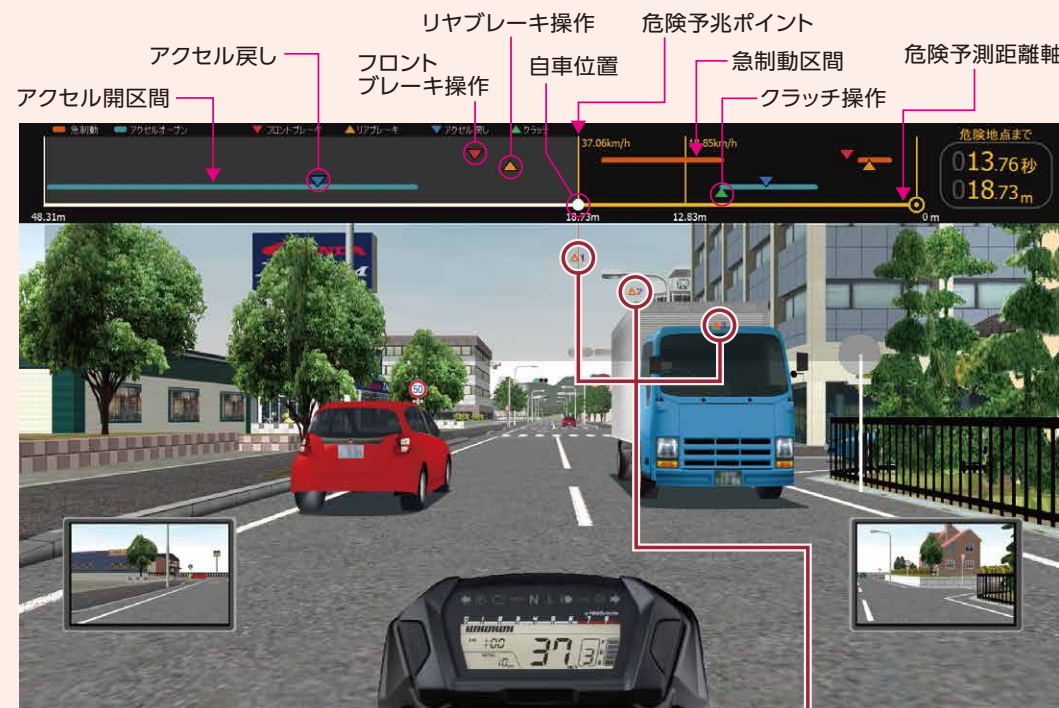
# “新たな気づき”により危険予測能力を高めることができる充実機能を装備しました

## 走行体験から 振り返り学習まで

**KYボタンを用いた体験参加と、振り返り学習での危険感受性チェック機能**  
KYボタンを用いた体験参加機能と、振り返り学習時の危険予測表示機能とを合わせて使用することで、集団教育時における危険予測能力を一層向上させることができます。

### 危険予測表示機能

危険予測体験コースにおいて、走行中どこで危険を感じ取ったかを記録して走行再生時に表示することができます。また危険感受性の度合いを確認して、危険の認知や判断が適切だったかを指導する上で参考にすることができます。



### KYボタンを用いた体験参加機能

自動二輪におけるシミュレーター教習は最大3名までの同時教習が可能です。別売のKYボタンを用い1名が体験走行を行っている間、他の受講者に走行状況を観察させます。振り返り学習時にKYボタンの操作地点を元に危険感受性を確かめることができます。またディスカッションを通して、各々の“気づき”を受講者同士で共有し、集団教育時における振り返り学習の教育効果をより高めます。

### 危険感受ポイント

受講者がKYボタンを押した地点



※当機能は、別途KYボタン・受信機の購入が必要です。



# Hondaライディングシミュレーターは 場所や場面を選ばず ご活用頂ける製品です

### コンパクト・省スペース設計

### 様々な場面で活用可能

#### 教習所

- 教育カリキュラム
- 安全運転講習

#### 企業

- 配達者の安全運転促進
- 二輪通勤者の社員教育

#### 行政

- 地域の安全活動
- 自治体の安全運転施設

#### 大学

- 人・車・環境などの研究

## 機器の取扱方法と 活用事例のご提案

全てのソフト機能の説明と解説のポイントをご提案しております。

教材説明書

※600mmの間口で搬入が可能です。

### ■ Honda ライディングシミュレーター 主要諸元

ハード	
映像部	■メインモニター27型(解像度1,920×1,080ピクセル) ■操作モニター17型(解像度1,280×1,024ピクセル)
環境設定	■2chステレオ 2スピーカー
電源	■100V±10% 50/60Hz 最大700W
総重量	■約53kg
乗車部寸法	[奥行]1,804mm × [高さ]1,350mm × [幅]622mm
操作卓寸法	[奥行] 470mm × [高さ]1,320mm × [幅]600mm
ソフト	
基本ソフト	■練習走行(1コース) ■法規走行体験(6コース) ■危険予測体験(6コース) ■ケーススタディー(6コース)
応用ソフト	■応用法規走行体験(3コース) ■応用危険予測体験(3コース)
その他ソフト(認定外)	■高速道路体験(1コース) ■操作計測(1コース)
走行環境機能	■昼モード ■夜モード ■霧モード ■雨モード
各種機能(走行体験時)	■走行速度指針提示機能 ■先進ブレーキ体験機能
各種機能(振り返り学習時)	■解説機能(静止画・動画) ■視点モード切替機能 ■走行結果表示機能 ■描画ウィンドウ機能 ■タイヤグリップ限界使用率表示機能 ■2点間距離計測機能 ■危険予測表示機能 ■KYボタンを活用した体験参加機能 ※別途KYボタン・受信機の購入が必要です。

※本仕様は予告なく変更する場合がございます。



**本田技研工業株式会社  
安全運転普及本部**

〒350-1392 埼玉県狭山市新狭山1-10-1  
[TEL] 04-2955-5751  
[URL] <https://www.honda.co.jp/safetyinfo/>

# RIDING SIMULATOR



**HONDA**  
The Power of Dreams

# 充実装備で効果的な学習ができる Honda ライディングシミュレーター

Hondaライディングシミュレーターを通じて自らが危険を認識・納得し実際の運転につなげることができます。自動二輪車運転免許教習でのシミュレーターを使った教習カリキュラムにご活用頂けます。  
※乗車傾斜機構がない為、教習項目「車両特性を踏まえた運転」では使用できません。

**装備** 充実装備で実車に乗っているような感覚で、危険を安全に学ぶことができます。

## ハンドル

### ■ハンドル部全体

実車相当のハンドル及びスイッチ類を採用しました。



### ■サイドビュースイッチ

一時停止交差点などで左右の安全を確認することができます。



### ■AT/MT切換レバー

簡単な操作でAT⇄MTの切り換えができます。



## ステップ

### ■MT車用

MT車用ステップ、後輪ブレーキ、ギヤチェンジペダルを装備しました。



### ■AT車用

AT車専用ステップを装備しました。



## シート

幅広い体格の方に対応した実車相当のシートを採用しました。



## メーターパネル

デジタル表示のメーターを採用し、メインモニターに表示しました。受講者自身が自転車速度を認識しやすくなり、危険予測能力向上のための教育を可能にします。

速度メーター シフトポジションインジケーター



# 指導者がよりきめ細かく 的確に指導することができる多彩な機能を搭載

**走行体験** 教習カリキュラムに準じた多彩な走行コースをご用意しております。走行体験をより効果的にするための工夫と実車のエンジン音の再現や高精度の走行環境映像でリアリティーを高め、深く印象に残る走行体験が可能です。

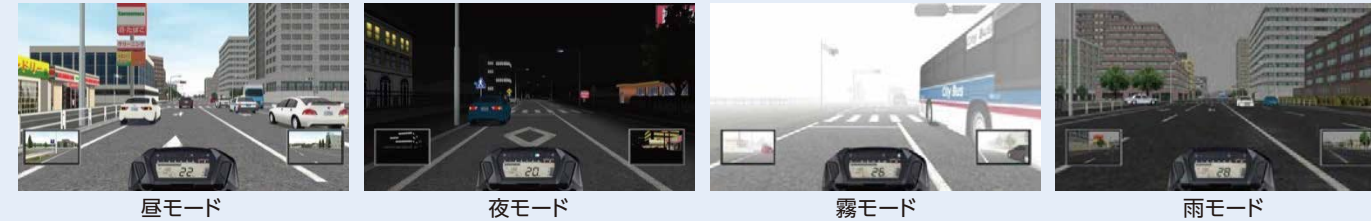
## 教育ソフト(基本ソフト・応用ソフト)

優先路を走行する基本ソフト、一時停止交差点を走行する応用ソフトの2つで危険予測体験・法規走行体験が行え、充実した教習を可能にします。



## 走行環境機能

リアルワールドに潜む危険を多彩な走行環境機能で表現しました。任意のタイミングで切り替えできます。  
※夜モードは視界レベルを3段階で切替可能



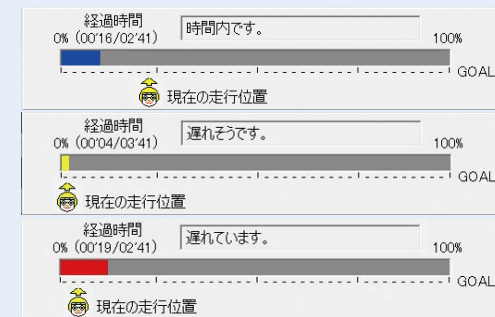
## 走行速度指針提示機能

受講者の走行をある程度マネジメントすることで実際の路上に近い走行となり、ヒヤリハット・事故の発生を体験することができます。



## 走行速度指針パネル

自車の走行位置と想定進行時間を青→黄→赤の順で表示します。



※必要に応じてパネル表示/非表示の切り替えができます。

## 先進ブレーキ体験機能

ノーマルブレーキと先進ブレーキ(CBS、ABS、CABS)を選択できます。先進ブレーキ搭載車における安全運転の為の注意点を指導できます。

ミッション	AT	MT	クラッチ<->ブレーキを切替えてください
サイズ	小型	普通	大型
ブレーキ	ノーマル	ノーマル	CBS ABS CABS

## 2点間距離計測機能

自転車と他車の距離、自転車速度から路面状況に応じた運転の“余裕度”を分析・表示できます。

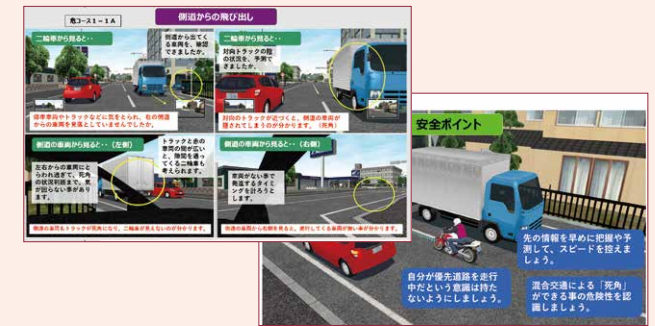
2点間距離	m	16.6	
自転車速度	km/h	43.0	
停止に必要な減速度	G	0.48	
路面種類	限界減速度 G	余裕度	
乾路面	0.7	11.5	△
濡路面	0.5	16.1	○
凍雪路	0.15	53.6	×

2点間の距離が減少するにつれて余裕度の表示が連続的に変化します。

**振り返り学習** 振り返り学習時において、多彩な機能が指導のしやすさにつながります。走行体験の結果を多くの観点から解説し、受講者に“新しい気づき”を導きます。

## 解説機能(静止画・動画)

**静止画** 静止画を用いて危険場面の解説を行います。危険及び安全ポイントを図や文字などで表現し受講者により理解しやすくなっています。



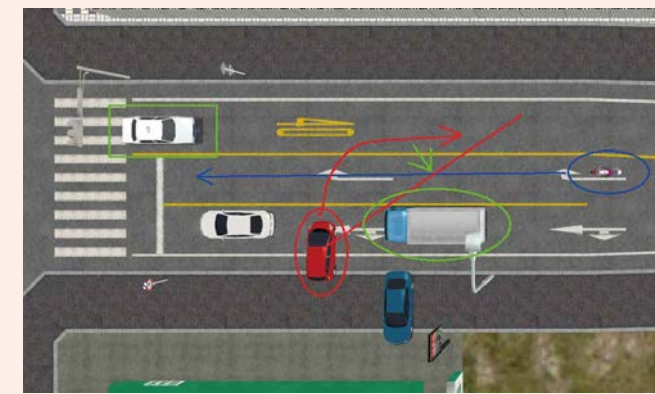
## 動画

動画を用いて危険場面の解説を行います。走行体験時に事故に遭わなくても、事故場面を再生することで事故に至るプロセスを学ぶことができます。



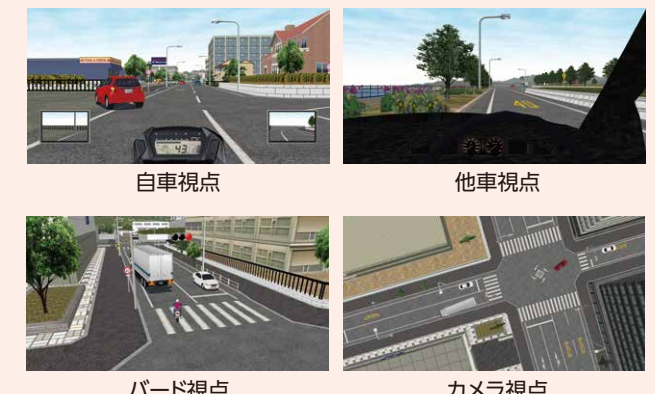
## 描画ウィンドウ機能

任意の場面で、映像の中に図形を描きこむことで、着目点を明確にし、受講者の理解を助けることができます。



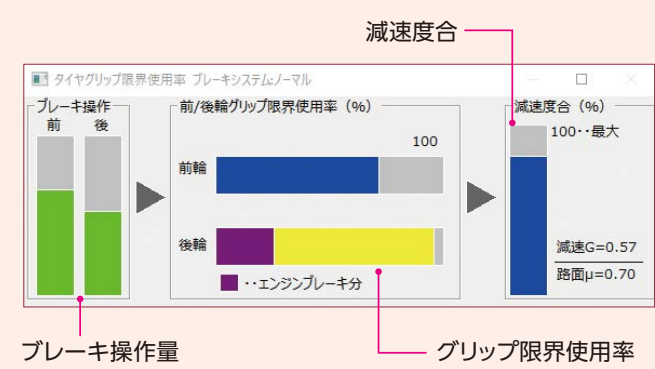
## 視点モード機能

様々な視点から場面を確認し、混合交通での危険予測の重要性を学べます。



## タイヤグリップ限界使用率表示機能

前後輪のタイヤロックまでの余裕度をゲージの長さや色の変化で表現し、受講者の理解を助けます。



## 走行結果表示機能

走行結果をすぐモニターに表示することで、受講者の印象が強いうちに内容を伝えることができます。

危険予測体験結果表	ブレーキ計測結果表
-----------	-----------

※別途プリンターを設置することで、「走行結果」の印刷が可能です。ブレーキ計測は免許教習ではご使用できません。交通安全教習などにご利用ください。