

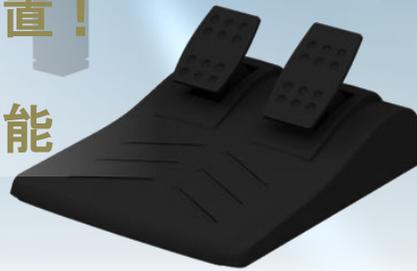
シミュレータ機能搭載可搬型運転操作検査器ACM300
可搬型運転操作検査器ACM200 (適性検査専用機)

HITACHI

ACM300/ACM200 series

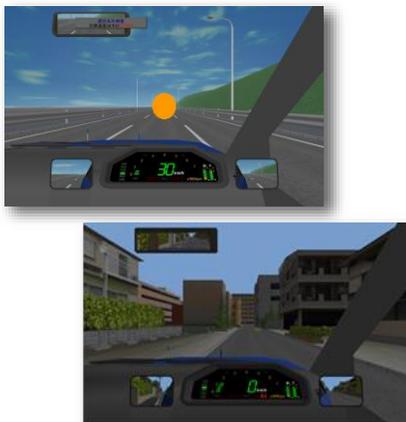
Portability & Compact

ACMシリーズは可搬型で簡単設置！
ACM300なら一台で
運転適性検査もKYTも体験可能



※上記の画像は製品イメージです

教材画面の例



設置例



収納ボックス外観と寸法(mm)



470(幅)x475(奥行)x540(高さ)

適性検査と危険予知体験が可能(一部オプション)

ACM200では4項目の運転適性検査を、ACM300では適性検査に加えて市街地や夜間での危険予知体験が可能です。

Gマーク、SAFETY BUSの認定にも利用できます。 (認定をお約束するものではありません。)

既存の様々な什器に設置可能

ハンドルはテーブルに固定。電源さえあれば、どこでも検査や体験を行うことが可能です。

※テーブル天板の厚みが20mm以上50mm未満で凹凸がない、丈夫な場所に固定してください。テーブルの形状によっては取付けできない場合があります。

必要な機器をコンパクトに収納

必要な機器が収納ボックス1個にまとめ、輸送・保管が容易です。収納ボックスは宅配便で輸送可能です。

※オプションでキャスターボードを取り付け可能です。

教材 (オプション含む)

| # | 区分 | ACM 300 | ACM 200 | 種類 | 講習時間 | 解説 | 概要 |
|---|-------------|---------|---------|------|--------|------------|--|
| 1 | 適性検査 | ● | ● | 4項目 | 15~25分 | | 警察庁方式CRT運転適性検査に準拠した検査項目 |
| 2 | 普通車 市街地(昼) | ● | — | 15場面 | 6~20分 | あり (実写) | ・住宅街での子供の飛び出し ・交差点右折のサンキュー事故 ・交差点先行左折車の急停止 等 |
| 3 | 普通車 市街地(夜) | ○ | — | 15場面 | 6~20分 | あり (実写) | ・狭路での自転車・歩行者とのすれ違い ・店舗付近の駐車車両 等 |
| 4 | 中大型車 市街地(昼) | ○ | — | 15場面 | 4~18分 | | ・側方確認と横断者・右折時の死角に歩行者 ・側方確認と左折巻き込み事故 等 |
| 5 | 中大型車 バック | ○ | — | 1場面 | 制限なし | | 駐車場内をフリー走行 |
| 6 | 飲酒体験 | ○ | — | 2種類 | 5~13分 | あり | 普通の状態と、お酒を飲んだ状態をシミュレート |
| 7 | 運転能力検査 *1 | ○ | — | 3種類 | 25~40分 | | エピソード記憶検査、空間認識能力検査(認知地図)、時間見当識検査、運転技能検査(8項目評価) |
| 8 | 運転適性検査2 | ○ | — | 2種類 | 10~25分 | | 前方反応検査、後方反応検査、視野検査 |

●…標準機能、○…オプション機能、—…非対応

*1:国立大学法人 佐賀大学 堀川教授 監修

診断票 *2

| # | 教材・検査 | ACM 300 | ACM 200 | 印刷内容 |
|---|-------------|---------|---------|--|
| 1 | 適性検査 | ● | ● | 反応に対する正確さや速さ、むらの計測結果 |
| 2 | 普通車 市街地(昼) | ● | — | 危険場面における危険予測に関する計測結果 |
| 3 | 普通車 市街地(夜) | ● | — | 法令違反有無(速度超過、一時停止)、事故場面 |
| 4 | 中大型車 市街地(昼) | ● | — | 運転時の加速や減速に関する計測結果 |
| 5 | 中大型車 バック | — | — | 診断票は印刷されません |
| 6 | 飲酒体験 | ● | — | シミュレーションの実施結果と、その内容に基づいたアドバイス |
| 7 | 運転能力検査 | ● | — | エピソード記憶検査、空間認識能力検査(認知地図)、時間見当識検査の結果 シミュレーション走行中の法令遵守結果、総合結果に基づくアドバイス表記 |
| 8 | 運転適性検査2 | ● | — | 前後方反応検査における反応に対する正確さ、速さ、むらの計測結果と、2つの検査の比較 9つの領域に分割した視野における反応の正確さ、速さ、むらの計測結果 |

●…対応、—…非対応

*2:印刷用紙はA4コピー用紙が使用できます

仕様 *3

| # | 項目 | 仕様 | 備考 |
|----|-----------|-----------------------|-----------------------|
| 1 | 輸送形態 | 1個口で収納可能な収納ボックス | |
| 2 | モニタ | 15.6インチ液晶ディスプレイ | 解像度:1360×768 dot |
| 3 | ステアリング | 回転角度900° (左右450°) | |
| 4 | ペダル | 2ペダル(アクセル、ブレーキ) | ケーブル長:約1.2m、固定用板金付属 |
| 5 | 音声 | ステレオスピーカ内蔵 | ヘッドフォン装着可能 |
| 6 | プリンタ | A4モノクロレーザ | |
| 7 | 印字速度 | 約21頁/分以上 | |
| 8 | 最大給紙容量 | 約250枚 | |
| 9 | コンセント形状 | 3P | 必要口数:1(3P⇒2P変換アダプタ付き) |
| 10 | 電源 | AC100V±10% | 50/60Hz兼用 |
| 11 | 最大消費電力 | 約1,000W | |
| 12 | 設置時必要寸法 | 約W800mm×D700mm | 標準的な設置時の目安 |
| 13 | | 約W300mm×D400mm | ペダル設置面積の目安 |
| 14 | 外形寸法 | 約W470mm×D475mm×H540mm | ボックス収納時(キャスト含まず) |
| 15 | 質量 | 約20kg(約24kg) | ()内は収納ボックスを含む |
| 16 | 動作環境(動作時) | 温度:10~30℃、湿度:30~80% | 結露しないこと |

*3:ハードウェアの仕様はACM300, ACM200共通です

株式会社 日立ケーイーシステムズ

本社
〒275-0001 千葉県習志野市東習志野7-1-1
ホームページURL <https://www.hke.jp>
E-mail: webmaster@hke.jp

東京オフィス営業統括本部

〒136-0071 東京都江東区亀戸2-22-17 日本生命亀戸ビル
TEL. 03-5627-7191(ダイヤルイン) FAX. 03-3683-9565



●本カタログに記載の内容は、製品改良により変更する場合があります。

<お問い合わせ、ご用命は>