

ユーザビリティに徹した次世代車検ラインシステム

# IDISα

アイディス アルファ

The interface displays the following information:

- Vehicle Info:** 4WD, 軸重 (Axle Weight) 955 kg, 車重 (Vehicle Weight) 1535 kg.
- Brake Force (主ブレーキ(前前軸)):**
  - Left (L): 350 daN
  - Right (R): 328 daN
  - Scale: 0 to 1200 daN
- Buttons:** HOLD, DRY, DIFF.
- Summary (総和):** 7.09 N/kg
- Menu (メインメニュー):**
  - ENTRY (1): 検査車両選択 (Select Inspection Vehicle)
  - TEST (2): 全項目検査 (Full Item Inspection)
  - RESULT (3): 検査結果表示 (Display Inspection Results)
  - 新規車両登録 (New Vehicle Registration)
  - 車両諸元編集 (Edit Vehicle Specifications)
  - 検査結果履歴 (Inspection Results History)
  - 簡易 (Simple) / 設定 (Settings)
- Results Table (検査結果表示):**

項目	値	標準値	判定
主ブレーキ(前前軸)	350	1200	合格
主ブレーキ(後後軸)	328	1200	合格
軸差	0	0	合格
総和	7.09	7.09	合格

INSPECTION DATA INDICATOR SYSTEM



# Improve the Usability

- 車検機を1つの
- 手動測定・記入作
- 事務用システム
- IDISαからコン

## Design 表示画面のレイアウト・デザインを一新。操作性・視認性を向上

ワイドLCD表示器

測定項目選択アイコン 測定項目詳細 測定シーケンス

タイトル 測定項目内の

メッセージ 次へすべき操

測定表示エリア

セレクトバー 測定項目の選択&表示

測定位置表示アイコン

ナンバー表示 リモコン接続状況

操作ナビゲーション

管理PC接続状況

大型(多軸)車用検査ラインへ導入の際は、表示アイコンが変わります。

## 車両情報の自動入力から高精度測定・自動判定、プリントアウトまで

### ▶車両情報の入力

メインメニュー

エントリー

### 車両情報入力作業の簡素化。

■車種マスター機能 標準装備  
型式類別区分番号により軸重データの自動入力及び、車両諸元を記録簿に印字する事ができます。

1 車両情報入力

記録簿に印字 2 車種マスター検索

※別途オプションのドットプリンタが必要です。

■QRコード読み取り機能  
QRコードリーダー オプション  
車検証記載事項及びQRコードの読み取りが可能

普通/小型 自動車検査証

車検証下欄には複数のQRコードが記載されています

### ▶検査・判定

セレクト・各項目測定画面

全項目メニュー

1 サイドスリップ

2 ブレーキ

3 スピードメーター

4 ヘッドライト

5 CO/HC

6 オバシメータ

7 黒煙※手入力のみ対応

判定表示

適合

2.8

4.8

7.3

不適合



オンラインシステムに

作業から開放し、作業性・正確性を大幅に向上

との連携で、幅広く効率化し、入庫台数の拡大・作業員の負担を軽減

ートシステム2100Y/ライト・一部カーメーカー及び自整業システムへの接続・アップグレードも可能

# Animation

機器動作をアニメーション表示  
安全性がさらに向上

バー

場所を表示

ンバー

作を表示

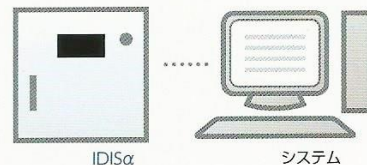


ホイールベース移動

リフト上昇・下降

## ▶他システムとの連携機能

カーメーカーシステム及び自動車整備システムと、車検証情報等の連携をすることにより、さらなる効率アップが可能です。



### 接続システム一覧

カーメーカーシステム 自動車整備システム

- トヨタ ai21
- オートバックス AVIS/AC
- プロードリーフ
- DIC ジャパン
- MSP
- NS21
- ベルテイス

※トヨタai21用には「保安基準適合証」印字システムの設定もあります。

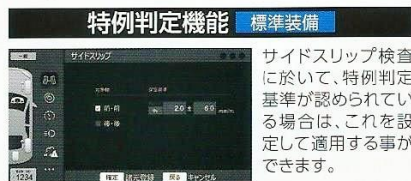
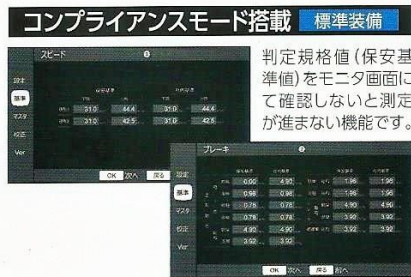
## まで可能な次世代車検システム



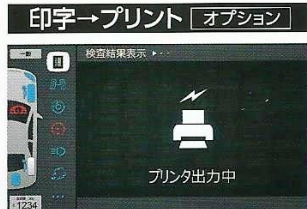
### ▶測定結果



測定結果はプリンタへの書き出しが可能。

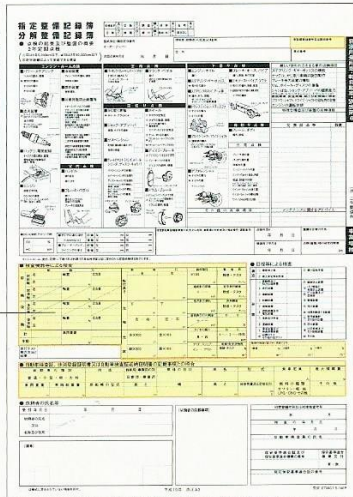


### ▶指定整備記録簿・分解整備記録簿へ



#### ▶ドットプリンタ印字範囲

※その他の記録簿に対応する場合はご相談ください。



#### ▶ドットプリンタ

ドットプリンタは指定整備記録簿(イヤサカ統一版)に直接印字することができます。

#### ▶非接続機器印刷機能

車検機器と連動されていない機器の測定値をリモコンで追加入力記録簿の印字も可能になります。



#### ▶簡易プリンタ

簡易プリンタを接続すると検査データを書き取る手間が省けます。さらに整備前/後のデータをプリントアウトし、ユーザーに正確な情報提供ができます。



■ IDIS $\alpha$  システム構成



※接続可能な検査機器および、既設検査ラインへの接続はお問い合わせください。  
 ※国土交通省の定める自動車検査用機器の技術標準・審査基準に適合

■ 検査機器 (商品型式) との組み合わせ

検査機器	3tシリーズ	10tシリーズ
サイドスリップテスタ	SST-305B SST-305B-SS <sup>※1</sup> SST-380	SST-1050B SST-1080W <sup>※4</sup>
BSコンビネーションテスタ	IBS-380 <sup>※2 ※3</sup> ABS-380 <sup>※2 ※3</sup> IBS-305-SS <sup>※1</sup>	IBS-1030 <sup>※3</sup> IBS-1050 <sup>※3</sup>
ヘッドライトテスタ	手動型 HLT-125 <sup>※5/140</sup> /145/170 <sup>※5/175/180/185</sup> 自動型 ALT-325 <sup>※5/370/385</sup>	
CO/HC 排気ガステスタ	ALTAS-300 (3・4・5・成分も可)	
オパシメータ	ALTAS-5100D <sup>※5</sup> /5100DN	

※1 ガンリンスタンド等に設置する場合はご相談ください  
 ※2 ツインコンビネーション (移動装置)・HR (フリーローラ) との接続も可能  
 ※3 MD (モータ駆動装置) との接続も可能  
 ※4 踏板分離型  
 ※5 販売終了機器

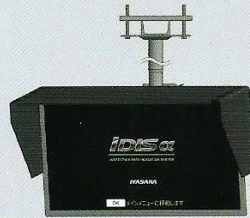
■ 寸法図



標準装備/32インチ

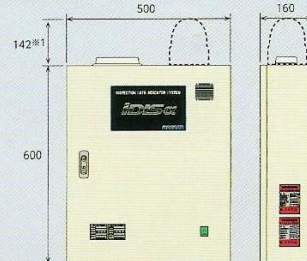
オプション 24インチ W565.5×H340  
 43インチ W970×H563

[LCD表示器吊り下げイメージ]



※フードはオプションになります。  
 ※記載サイズ以外のモニターをご検討の際はご相談ください。

[制御盤]



※1 移動装置タイプには付灯が付きます。

■ 関連商品

検査車両撮影システム

CS-Photo CS-Photo  $\alpha/\alpha 6$



オプション

検査時に車両を自動撮影。記録簿とともに保管可能。  
 顧客管理、車両管理を強力にバックアップします。

CS-Photo (整備車両撮影)

カメラ + モバイル端末で、検査・整備車両の写真撮影が簡単です。離れていても車両の状態を確認できます。



CS-Photo  $\alpha/\alpha 6$  (検査車両撮影)

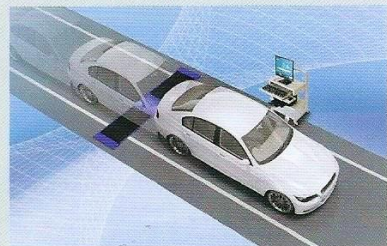
$\alpha$ は4方向、 $\alpha 6$ は6方向 (最大12台) のカメラ接続が可能です。さまざまな方向から検査車両を撮影・管理し、検査ラインと連動して、お客さまのコンプライアンスを強化します。



アライメント簡易診断システム

アイスリップ アルファ ISLIP $\alpha$

わずか30秒のドライブスルーテストで、アライメントに関するサービス項目の不具合を特定!



サイドスリップテスタに取付可能

※本仕様・形状等は改良のため、予告なく変更することがありますのであらかじめご了承ください。

安全に関するご注意

●ご使用前に「取扱説明書」をよくお読みの上、正しくご使用ください。

株式会社 **イヤサカ** 本社 / 〒113-0034 東京都文京区湯島3-26-9  
 TEL.03-3833-6110 FAX.03-5688-7074  
 http://www.iyasaka.co.jp

- |       |           |                  |                  |
|-------|-----------|------------------|------------------|
| 札幌支店  | 〒003-0873 | 札幌市白石区米里3条2-1-5  | ☎(011)875-7100 代 |
| 仙台支店  | 〒983-0835 | 仙台市宮城野区大槻10-23   | ☎(022)257-3251 代 |
| 東京支店  | 〒113-0034 | 東京都文京区湯島3-26-9   | ☎(03)3833-6116 代 |
| 関東支店  | 〒331-0046 | さいたま市西区宮前町503-1  | ☎(048)624-3257 代 |
| 名古屋支店 | 〒460-0012 | 名古屋市中区千代田5-14-28 | ☎(052)251-5831 代 |
| 大阪支店  | 〒541-0058 | 大阪市中央区南久宝寺町4-3-6 | ☎(06)6251-8581 代 |
| 広島支店  | 〒739-0323 | 広島市安芸区中野東2-4-31  | ☎(082)892-0391 代 |
| 福岡支店  | 〒812-0871 | 福岡市博多区東雲町4-3-8   | ☎(092)581-8480 代 |
| 本社営業部 | 〒113-0034 | 東京都文京区湯島3-26-9   | ☎(03)3833-6114 代 |