

確かな計測で、その先の未来へ

**KYOWA**



離れた場所から  
リアルタイムで  
モニタリング

海外対応ユニットも  
ラインナップ

かんたん設定  
(WPS対応)

干渉が少ない5 GHz対応  
(屋内使用に限る)

CTRS-WLAN010A

## CTRS-100シリーズ用 無線LANユニットが登場

NEW

# CTRS-WLAN010A

CTRS-WLAN011A

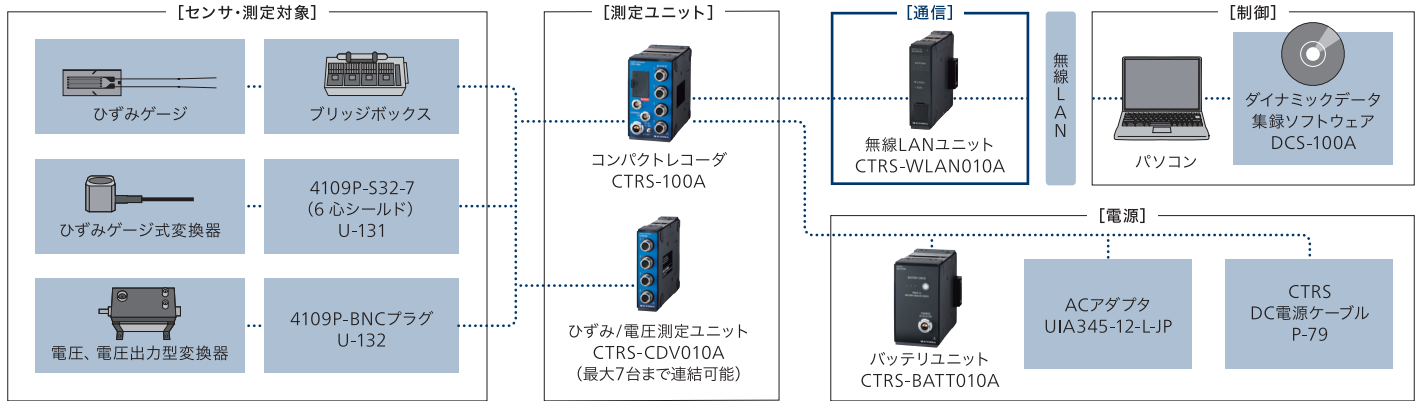
COMPACT & TOUGH



CTRS-WLAN011A

型 式	CTRS-WLAN010A	CTRS-WLAN011A
対応地域	日本	米国

## 【構成例(1~32チャンネル)】



\* 測定条件設定とオンライン集録には、ダイナミックデータ集録ソフトウェアのVer.04.73以上が必要です。DCS-100Aをすでにお持ちの方は、アップデートすることでそのままお使いいただけます。  
 \* コンパクトレコーダ1台につき、ひずみ/電圧測定ユニットは7台まで、無線LANユニットおよびバッテリーユニットは各1台まで接続できます。\* 解析ソフトウェアの詳細はお問い合わせください。

## 【仕様】

型式	CTRS-WLAN010A	CTRS-WLAN011A	
対応機能	集録データの回収、測定条件設定、リアルタイムモニタ <sup>*1</sup>		
操作部	WIRELESSスイッチ:無線LANユニット動作の有効/無効を切り替える SETUPスイッチ:「かんたん接続機能 <sup>*2</sup> 」を使用する RESETスイッチ:SSIDとセキュリティキーを工場出荷状態に戻す		
表示部	ステータスLED、無線LANステータスLED(2.4 GHz, 5 GHz)		
無線部	準拠規格	IEEE 802.11 a/b/g/n/ac	
	無線周波数	2.4 GHz, 5 GHz	
	無線チャンネル	2.4 GHz:1~13チャンネル 5 GHz:36/40/44/48チャンネル (W52) <sup>*3</sup>	2.4 GHz:1~11チャンネル 5 GHz:36/40/44/48チャンネル (W52) <sup>*3</sup> 149/153/157/161/165チャンネル (W58) <sup>*3</sup>
	暗号化方式	WPA2-PSK(AES), WPA-PSK(AUTO/TKIP) <sup>*4</sup> , None	
	ネットワークタイプ	アクセスポイントモード	
	同時接続台数	1台	
	アンテナ	内蔵アンテナ	
電波認証 <sup>*5</sup>	日本	米国	
その他機能	かんたん接続機能, DHCPサーバ機能 <sup>*6</sup>		
電源	CTRS-100AまたはCTRS-BATT010Aから供給		
消費電力	約2.0 W (DC12 V電源時)		
使用温湿度範囲	-10~50 °C, 20~90 % (結露しないこと)		
保存温度範囲	-20~60 °C		
耐振動性	49.0 m/s <sup>2</sup> (5 G), 5~200 Hz		
耐衝撃性	490 m/s <sup>2</sup> (50 G), 11 ms以下, 正弦半波		
外形寸法	26.6(W)×92(H)×94(D) mm 突起部, プロテクタ含まず		
質量	約200 g		
ユーティリティナット	サイズ:M4, 6箇所		

\*1: 設置場所の電波環境によっては、無線LAN通信の転送速度低下によりモニタが停止する場合があります。  
 \*2: WPS(Wi-Fi Protected Setup)対応機器と通信を行い、無線LANセキュリティの複雑な設定を簡単に行うことが可能。(WPS2.0に相当)  
 \*3: 5 GHz帯のチャンネル(W52, W58)は屋内使用に限る。(屋外使用禁止) \*4: 暗号化方式がWPA-PSK(AUTO/TKIP)の場合、「かんたん接続機能」は使用不可。  
 \*5: その他の国では使用できません。 \*6: 無線接続機器(パソコン)のIPアドレスを自動設定可能。

### 【標準付属品】

- ・連結コネクタキャップ オス用
- ・連結コネクタキャップ メス用

## 株式会社 共和電業

182-8520 東京都調布市調布ヶ丘 3-5-1  
 TEL:042-488-1111 FAX:042-481-3258  
 Website: www.kyowa-ei.com

### 技術のお問い合わせ

営業技術部  
 TEL:042-485-6714

- |  |   |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>□ 札幌営業所<br/>TEL.011-642-8877 FAX.011-642-8866</li> <li>□ 東北営業所<br/>仙台オフィス<br/>TEL.022-771-6355 FAX.022-371-7130<br/>山形オフィス<br/>TEL.0237-41-1530 FAX.0237-41-2071</li> <li>□ 宇都宮営業所<br/>TEL.028-634-7521 FAX.028-634-7522</li> <li>□ 北関東営業所<br/>TEL.048-527-0710 FAX.048-527-0712</li> <li>□ 筑波営業所<br/>TEL.029-852-1891 FAX.029-852-1893</li> <li>□ 東京営業所<br/>TEL.03-5226-3551 FAX.03-5226-3570</li> <li>□ 多摩営業所<br/>TEL.042-489-7226 FAX.042-489-8399</li> <li>□ 厚木営業所<br/>TEL.046-296-5660 FAX.046-295-1344</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>□ 豊田営業所<br/>TEL.0565-37-8600 FAX.0565-37-7335</li> <li>□ 名古屋営業所 営業課<br/>TEL.052-774-8111 FAX.052-774-8100 (インフラ営業部) 中部エンジニアリング課<br/>TEL.052-778-6450 FAX.052-778-6453</li> <li>□ 大阪営業所 営業課<br/>TEL.06-6315-6761 FAX.06-6315-1949 (インフラ営業部) 関西エンジニアリング課<br/>TEL.06-6315-0976 FAX.06-6315-1949</li> <li>□ 明石営業所<br/>TEL.078-917-5181 FAX.078-913-2048</li> <li>□ 広島営業所<br/>TEL.082-293-8850 FAX.082-293-8770</li> <li>□ 福岡営業所<br/>TEL.092-411-6744 FAX.092-411-4266</li> <li>□ インフラ営業部<br/>TEL.042-485-6623 FAX.042-488-1123</li> <li>□ 海外営業部<br/>TEL.042-489-7220 FAX.042-488-1122</li> </ul> |
|--|---|

## 安全に関するご注意

- 正しく安全にお使いいただくために、ご使用前に必ず「取扱説明書記載の安全上のご注意」をよくお読みください。
- 水、湿気、ほこり、引火性ガス等の多い場所に設置しないでください。火災、感電、故障等の原因になることがあります。

- 記載の仕様・意匠等は予告なく変更させていただくことがあります。
- 記載製品を特殊用途にご使用いただく場合にはお問い合わせください。
- 記載の会社名および商品名は、それぞれ各社の商標または登録商標です。
- 保証内容は製品に添付の「製品保証について」および、下記Websiteからご覧いただけます。  
www.kyowa-ei.com/jpn/company/quality/warranty.html
- 本カタログに記載の製品は日本国内仕様です。
- 本カタログ記載内容の無断転用・無断転載は固くお断り致します。

お問い合わせ、ご用命などは下記にお申し付けください。



JQA-0821  
 JQA-EM4824