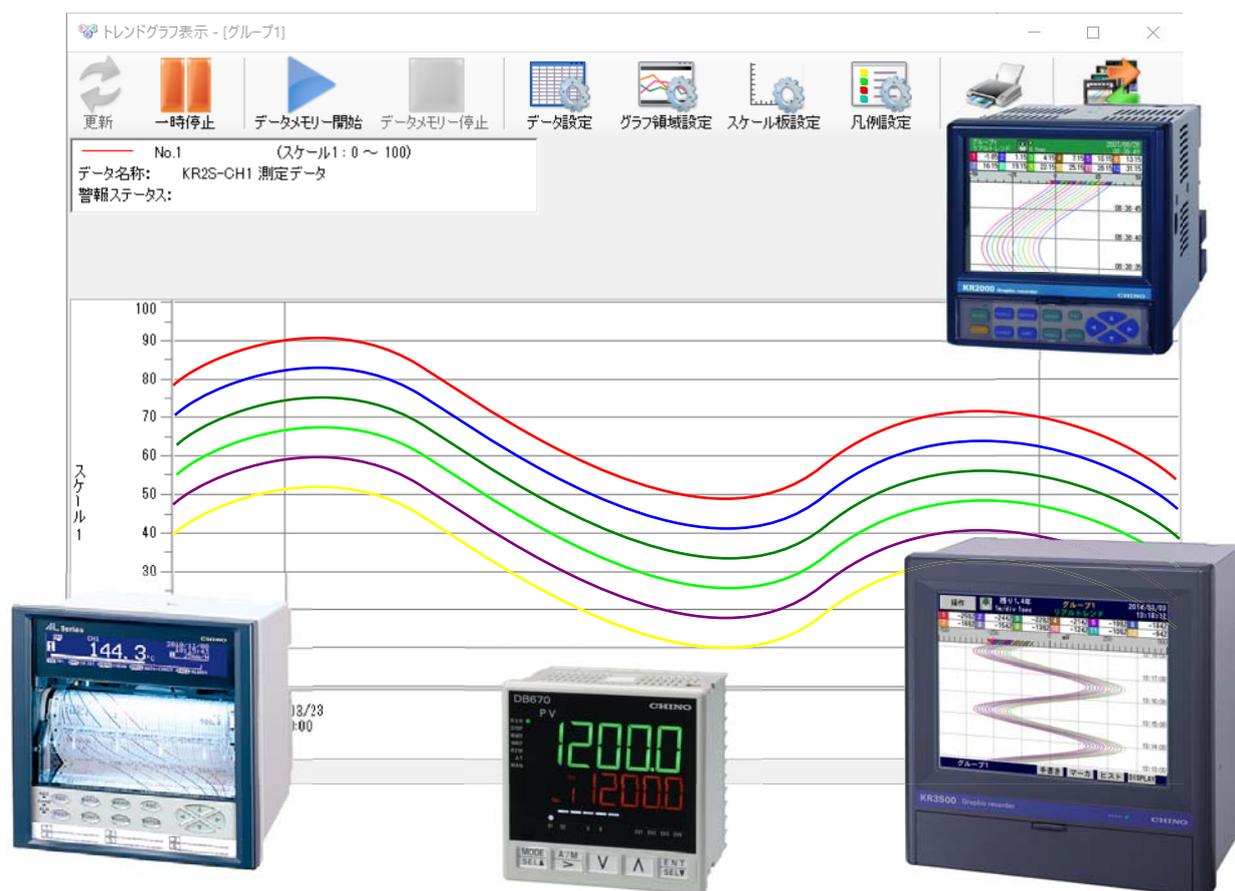


統合パッケージソフト

TRAMS IV ~トラムス フォー~

記録計・調節計・指示計へのパラメータ設定が簡単に！

さらに、最大 100 点のデータの集録、データ再生・解析も可能



NEW

統合パッケージソフト「TRAMS IV」~トラムス フォー~は、
弊社の記録計、調節計、指示計へのパラメータ設定や
計測したデータの集録、データ解析を行うソフトウェアです。

■特長

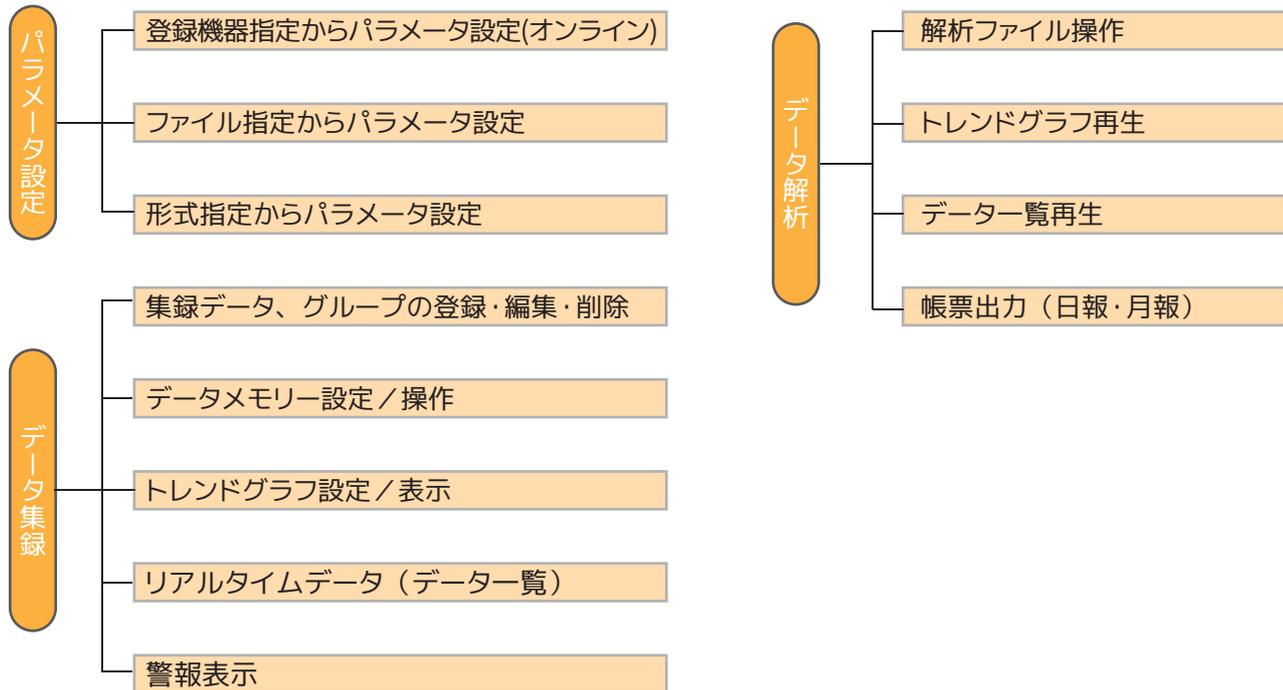
- 各種パラメータを簡単に設定
- 最大200点のデータを集録・監視
- 記録計、調節計、指示計を混在接続可能
- Ethernet、シリアル、USBに対応
- データ解析機能つき
- Excelシートを利用した帳票出力

CHINO

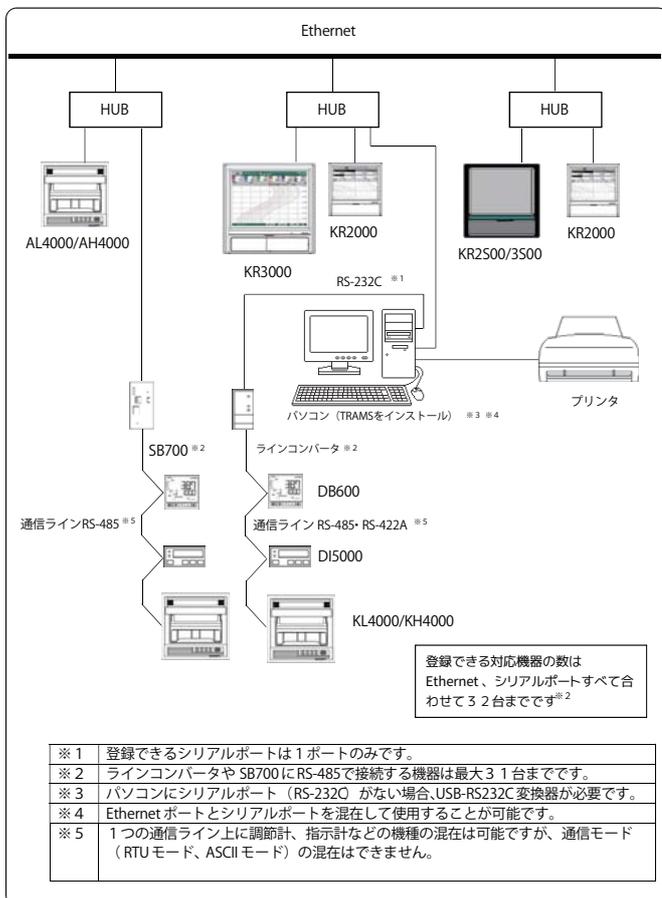
パソコンで簡単にパラメータ設定、データ集録・監視を実現

● 弊社の機器、TRAMS、パソコンを組み合わせ、パラメータ設定、データ集録・監視が簡単に導入できます。

ソフトウェア構成



機器接続例



パラメータ設定

ランチャ画面からパラメータ設定画面を開きます。機器からパラメータをオンラインで読み込んで編集することや、オフラインでパラメータファイルを編集・保存しておき、後から設定を機器に反映させることもできます。



●接続機器と通信、データ集録、パラメータ設定

機器	機種	シリアル通信	Ethernet	USB	パラメータ設定 (読込可能ファイル)	データ集録可能 データ	データ解析 (読込可能ファイル)	
調節計	DB630	M	△※10	△※1	○ シリアル通信 または USB (pasconf)	設定値 指示値 出力値	○ (dmf / zil)	
	DB650			△※2				
	DB670							
	DB1000	M	△※10	△※1	○ シリアル通信 または USB (pasconf / pkp)			
	DB2000	M	△※10	△※1				
	KP1000	M	△※10	△※1				
	KP2000 (KP2500)	M	△※10	△※1	○ シリアル通信 または USB (pasconf / pkp)			
	KP3000	M	△※10	△※1				
	LT23A	M	△※10	×※7				×
	LT35A/37A	M	△※10	×※7				
	LT45A/47A	M	△※10	×※7				
	DP1000G	M	△※10	△※1	○ シリアル通信 または USB (pasconf / ds / dp)			設定値 指示値 出力値 入力切替行* (*DP2000Gのみ)
	DP2000G							
DP3000G								
SB100	SB 設定ソフトをご使用ください (TRAMS は未対応)							
指示計	DI5000	M	△※10	△※2	○ シリアル通信 または USB (pasconf)	測定値 最大値 最小値	○ (dmf / zil)	
記録計	KR2000 KR3000	M	○	×※3	○ シリアル通信または Ethernet (pasconf / krs)	測定値 ※4	○※5 (dmf / zil / krf)	
	KR2S KR3S KR3D	M	○	×※3	○ シリアル通信または Ethernet (pasconf / krs)	測定値 ※4	○※5 (dmf / zil / krf)	
	SC5000	M	○	×	×	測定値 ※4	○※5 (dmf / zil / krf)	
	AL4000 AH4000	M	○	○※9	○ シリアル通信、 Ethernet または USB (pasconf / a4s)	測定値	○※7 (dmf / zil / a4f)	
	KL4000 KH4000	M	△※10	○※9	○ シリアル通信、 または USB (pasconf)	測定値	○ (dmf / zil)	
	LE5100 LE5200	M	○	×※3	×	測定値	○※9 (dmf / zil / l5f)	
	変換器	KT-M	M	△※10	×	○ シリアル通信 (pasconf)	温度測定値 電圧測定値	○ (dmf / zil)

- ※1 USB はエンジニアリングケーブル (RZ-EC4) によるパラメータ設定のみ可能です。
 ※2 USB はエンジニアリングケーブル (RZ-EC4 または RZ-EC5) によるパラメータ設定のみ可能です。
 ※3 機器に USB ポートはありますが、TRAMS での使用はできません。
 ※4 FTP サーバ機能により自動で機器データファイル取得可能です。 ※5 krf ファイルをデータ解析機能にて読み込み可能です。
 ※6 a4f ファイルをデータ解析機能にて読み込み可能です。
 ※7 機器にローダコネクタはありますが、TRAMS での使用はできません。
 ※8 l5f ファイルをデータ解析機能にて読み込み可能です。 ※9 USB での集録はできません。
 ※10 SB700 コミュニケーションモジュールを使用して Ethernet 経由での通信が可能です。

<注記>

- ・シリアル通信の M は MODBUS プロトコルです。
- ・機器ご購入の際は使用する通信インターフェイスをご確認ください。(通信インターフェイスはオプションの場合があります。)
- ・弊社ソフトウェア KIDS,ZAILA で作成された各ファイルには対応していません。
- ・弊社ソフトウェア PASS で作成された設定ファイル (pkp) は DB1000,DB2000,KP1000,KP2000,KP3000 のみ対応しています。
- ・その他の機種のパkp ファイルには対応していません。

*本カタログに記載されている会社名、製品名などは各社の商標または登録商標です。

安全に関するご注意

●本製品は、一般工業計器として設計・製造したものです。 ●本製品の設置・接続・使用に際し、取扱説明書をよくお読みの上、正しくご使用ください。

●記載内容は性能改善などにより、お断りなく変更することがございますのでご了承ください。 ●このカタログの記載内容は2021年9月現在のものです。



株式会社チノ

東日本支店 〒173-8632 東京都板橋区熊野町32-8
 ☎03(3956)2205(代) FAX03(3956)2477
 東京 ☎03(3956)2401 水戸 ☎029(224)9151
 札幌 ☎011(757)9141 大宮 ☎048(643)4641
 仙台 ☎022(227)0581 千葉 ☎043(224)8371
 新潟 ☎025(243)2191 立川 ☎042(521)3081
 高崎 ☎0274(42)6611 神奈川 ☎046(295)9100
 宇都宮 ☎028(612)8963

名古屋支店 〒450-0001 愛知県名古屋市中村区那古野1-47-1
 (名古屋国際センタービル)
 ☎052(581)7595(代) FAX052(561)2683
 名古屋 ☎052(581)7595 富山 ☎076(441)2096
 静岡 ☎054(255)6136

(販売店)

大阪支店 〒564-0063 大阪府吹田市江坂町1-23-101
 (大同生命江坂ビル)
 ☎06(6385)7031(代) FAX06(6386)7202
 大坂 ☎06(6385)7031 広島 ☎082(261)4231
 姫路 ☎079(288)7580 福岡 ☎092(481)1951
 大津 ☎077(526)2781 北九州 ☎093(531)2081
 岡山 ☎086(223)2651

本社 〒173-8632 東京都板橋区熊野町32-8
 ☎03(3956)2111(大代) FAX03(3956)8927

URL : <https://www.chino.co.jp/>