

温度データロガー

AD-5324/AD-5325シリーズ

温度を測定・記録・分析



4000メモリー

AD-5324SET

標準価格 ¥15,000 (税込価格 ¥15,750)

AD-5324

標準価格 ¥8,000 (税込価格 ¥8,400)



8000メモリー

AD-5325SET

標準価格 ¥16,000 (税込価格 ¥16,800)

AD-5325

標準価格 ¥9,000 (税込価格 ¥9,450)

温度データロガー

AD-5324 / AD-5325 シリーズ

- 温度測定範囲は-40～+70℃です。
- 温度データの収録、分析に便利です。
- 防水仕様は「IP54/JIS保護等級4相当」です。
- データロガーは何台でも増設可能です。
- 電池は市販品です。(リチウム電池CR2)
- コンピューターでグラフやデータを表示、さらにテキストでファイルとして保存可能です。

4000
メモリー

通信セット
付属



AD-5324SET

標準価格 ¥15,000 (税込価格 ¥15,750)



- 温度データロガーAD-5324本体に専用通信セット AX-KO3149を付属させたセットです。

専用通信セット
AX-KO3149付属



8000
メモリー

通信セット
付属



AD-5325SET

標準価格 ¥16,000 (税込価格 ¥16,800)



- 温度データロガーAD-5325本体に専用通信セット AX-KO3149を付属させたセットです。

専用通信セット
AX-KO3149付属



増設用 (別売)

4000メモリー
AD-5324

標準価格 ¥8,000 (税込価格 ¥8,400)



8000メモリー
AD-5325

標準価格 ¥9,000 (税込価格 ¥9,450)



- 製品番号AD-5324、AD-5325は増設用で、専用通信セットは付属されていません。まず始めに、上のAD-5324SET または AD-5325SETをご購入ください。

オプション (別売)

通信セット
AX-KO3149

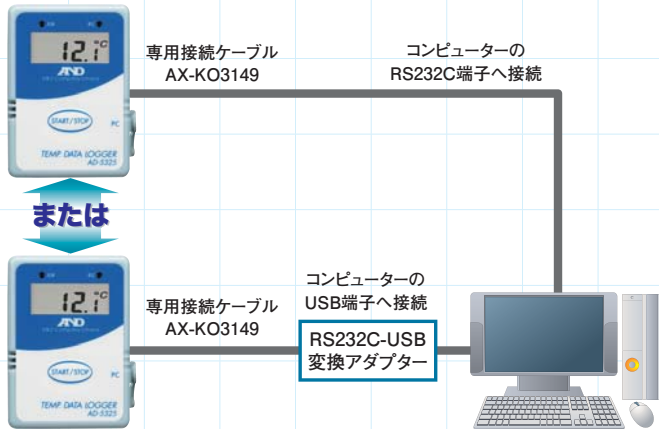
標準価格 ¥10,000 (税込価格 ¥10,500)

- データロガー用通信ソフトウェア Win Data Logger (CD-ROM)
- 専用RS232C通信ケーブル
- RS232C-USB変換アダプター
- USB延長ケーブル(約70cm)

Win Data Logger

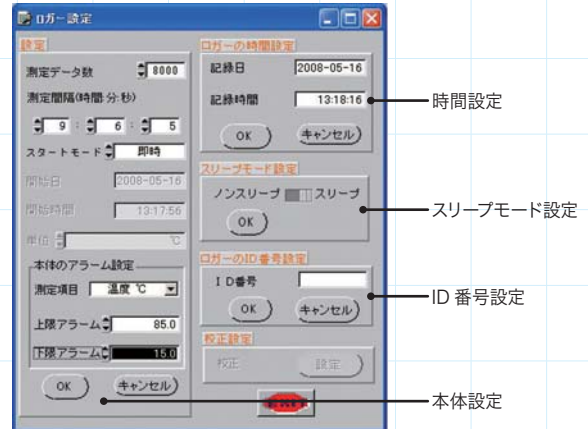
データロガー用通信ソフトウェア

データロガー用通信ソフトウェアにより、データロガー本体の記録設定や記録したデータのダウンロード、グラフ化、ファイル化、印刷などの処理が簡単にできます。



コンピュータとの接続例

温度データロガーは専用接続ケーブルでコンピュータのRS232C端子、またはRS232C-USB変換アダプタを介して、コンピュータのUSB端子へ接続できます。



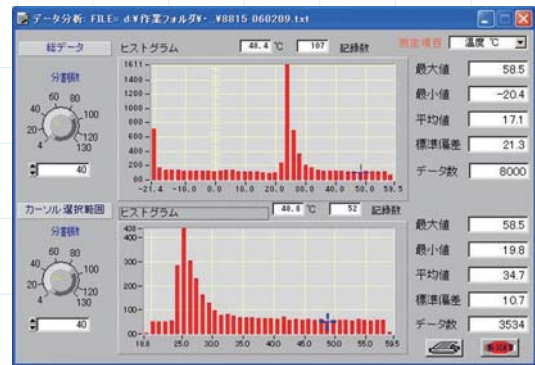
温度データロガーの設定

データロガーの測定データ数、測定間隔、測定開始方法(スタートモード)、アラーム、日時、スリープモード、ID番号などの設定ができます。



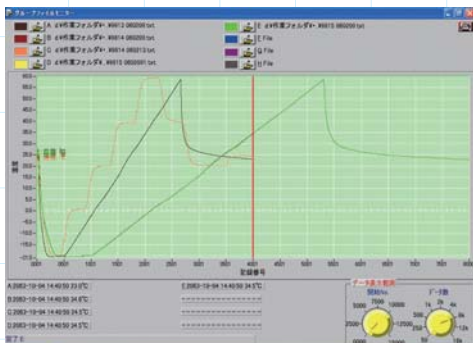
温度データのグラフ表示と印刷

記録した温度データを本体からダウンロードすると自動的にグラフ表示されます。2本のカーソルをグラフに合わせることで任意2点の温度、日時と記録番号が表示できます。また、画面に表示されたグラフをコンピュータに接続されたプリンターに印刷することができます。



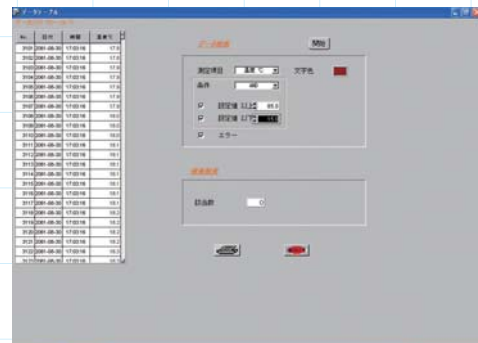
温度データの分析

総データおよびカーソル選択範囲データのヒストグラム表示、最大/最小/平均/標準偏差/データ数などが表示できます。



グループファイルモニター

最大8チャンネルまでの温度データをひとつのグラフに表示できます。温度データの一覧を色によって区別して表示します。



温度データの検索と印刷

コンピュータに収録した温度データを温度条件で検索できます。また温度データの一覧をコンピュータに接続されたプリンターに印刷することができます。

テキストファイル作成機能

記録した温度データは、一般的なテキスト形式でファイル化できます。テキスト形式のファイルはEXCELで開くことや、EXCEL形式のファイルに変換することが可能で、EXCELの表計算やグラフ機能などが使用できます。

温度データロガー仕様

	AD-5324SET	AD-5324	AD-5325SET	AD-5325
測定項目	温度		温度	
チャンネル数	1チャンネル(内蔵)		1チャンネル(内蔵)	
温度データ記録容量	4000メモリー		8000メモリー	
測定範囲	-40~+70°C		-40~+70°C	
最小表示	0.1°C		0.1°C	
測定精度	±0.6°C(-20~50°C)、±1.2°C(-20~50°C以外の測定範囲)		±0.6°C(-20~50°C)、±1.2°C(-20~50°C以外の測定範囲)	
測定間隔	1秒~12時間(1秒毎に任意間隔で設定可能)		1秒~12時間(1秒毎に任意間隔で設定可能)	
記録方式	ワンタイム方式(記録容量を超えると記録を停止)		ワンタイム方式(記録容量を超えると記録を停止)	
記録開始方法	即時スタート/予約スタート/キースタート		即時スタート/予約スタート/キースタート	
インターフェース	RS232C、DSUB 9P COMポートまたはUSB1.1以上		RS232C、DSUB 9P COMポートまたはUSB1.1以上	
防水性能	IP54 / JIS保護等級4相当		IP54 / JIS保護等級4相当	
電源/電池寿命	リチウム電池CR2 1個 / 約1年		リチウム電池CR2 1個 / 約1年	
寸法/質量(本体)	53(W)×75(H)×23(D)mm / 約70g(電池含む)		53(W)×75(H)×23(D)mm / 約70g(電池含む)	
付属品	専用通信セット	AX-KO3149 付属	別売	AX-KO3149 付属
	その他	電池(モニター用)、取扱説明書		電池(モニター用)、取扱説明書
標準価格(税込価格)	¥15,000(¥15,750)	¥8,000(¥8,400)	¥16,000(¥16,800)	¥9,000(¥9,450)
JANコード	4981046 451048	4981046 451017	4981046 451055	4981046 451024

データロガー用 通信ソフトウェア仕様

対応機種	AD-5324SET、AD-5325SET、AD-5324、AD-5325
通信機能	記録開始方法(即時スタート / 予約スタート / キースタート)、 本体設定(測定データ数、測定間隔、アラーム、日時、スリープモード、ID番号などの設定)、 記録データのダウンロード
画面表示	温度の折れ線グラフ表示、任意2点(カーソル1、2)の温度/日時表示
データの分析	総データのヒストグラム表示、最大 / 最小 / 平均 / 標準偏差 / データ数表示、 カーソル間のデータヒストグラム表示、最大 / 最小 / 平均 / 標準偏差 / データ数表示
ファイル出力	テキストファイル
印刷	グラフ印刷、データの一覧印刷
その他	グループファイルモニター、データの一覧表示、データ検索機能、
動作環境 OS	Microsoft Windows XP 日本語版
PC/CPU	Pentium以上のCPU搭載の機種を推奨
RAM	256MB以上のメモリを推奨
ハードディスク	20MB以上の空きが必要
CRT	解像度640×480以上のディスプレイを推奨
インターフェース	RS232C、DSUB 9P COMポートまたはUSB1.1以上
その他	ローカルまたはネットワークCD-ROMドライブにアクセスが可能なこと。 USBまたはRS232Cポートに空きがあること。 マウスまたはそれに代わるものが使用可能なこと。

AND 株式会社 エーアンド・デイ

本社:〒170-0013 東京都豊島区東池袋3丁目23番14号
TEL.03-5391-6126(代) FAX.03-5391-6129

- 札幌出張所 TEL.011-251-2753(代) FAX.011-251-2759
- 仙台出張所 TEL.022-211-8051(代) FAX.022-211-8052
- 東京営業課 TEL.03-5391-6128(直) FAX.03-5391-6129
- 東京北営業所 TEL.048-592-3111(代) FAX.048-592-3117
- 東京南営業所 TEL.045-476-5231(代) FAX.045-476-5232
- 静岡出張所 TEL.054-286-2880(代) FAX.054-286-2955
- 名古屋営業所 TEL.052-701-5681(代) FAX.052-701-5683
- 大阪営業所 TEL.06-4805-1200(代) FAX.06-4805-1201
- 広島営業所 TEL.082-233-0611(代) FAX.082-233-7058
- 福岡営業所 TEL.092-441-6715(代) FAX.092-411-2815

<http://www.aandd.co.jp>



安全上のご注意

- ご使用の際は、取扱説明書をよくお読みの上、正しくお使いください。

Windows、Windows95、Windows98、Excel、Wordは、米国およびその他の国における米国Microsoft Corporationの登録商標または商標です。
※ 外観及び仕様は改良のため、お断りなく変更することがあります。

●本カタログの内容は2008年10月現在のものです。

*データロガー-ADJC-01-PR1-08a03