株式会社アイ・オー・データ機器

<u>PCSDAH-ADP</u> ファームウェアアップデート手順

「PCSDAH-ADP」のファームウェアをアップデートする方法を説明します。 ファームウェアアップデートすることにより、SDメモリーカード /マルチメディ アカードが使用可能となります。

はじめに

- ●ファームウェアアップデートについて
- 対応カード:

アップデートにより、SDメモリーカード/マルチメディアカードが追加されます。

- ・セイコーインスツルメンツ社製SDカード型AirH[※]「AH-S101S」
- <追加>・SDメモリーカード(8 ~ 512 MB) 弊社製、Panasonic製、東芝製
- <追加> ・マルチメディアカード(16~128 MB) 弊社製、SanDisk製、日立製

・アップデート対応環境

アップデート可能な環境は、以下の環境のみです。
 対応機種: NEC PC98-NXシリーズ、DOS/Vマシン
 対応OS: Windows XP/2000/Me/98 Second Edition
 ※PCカードコントローラ が Toshiba ToPIC95 CardBus Controller または
 ToPIC100 CardBus Controller を搭載したパソコンには対応しておりま
 せん。アップデートはできませんので、ご注意ください。

•対応機種/OS

アップデート後の、対応機種/OSはアップデート前と同様です。

PCSDAH-ADP-W01

まず、弊社ホームページ上から最新のファームウェアアッ プデートプログラムを入手してください。 (詳細は弊社ホームページをご覧ください。)

アップデートする

以下に「PCSDAH-ADP」のファームウェアをアップデートする手順を説明します。

●注意事項

- ・「AH-S101S」を「PCSDAH-ADP」に差してアップデートを行ってください。
- ・アップデート中は、「PCSDAH-ADP」や「AH-S101S」を取り外したり、パソコンの電源を切ったりしないでください。ファームウェアのアップデートが正常に行えず、「PCSDAH-ADP」が使用できなくなりますので、ご注意ください。
- ・ファームウェアのアップデートを行う際は、「PCSDAH-ADP」以外の PC カードを 外してから作業を行ってください。
- ・ファームウェアのアップデートを行う際は、起動中のアプリケーションをすべて 終了させてください。
- アップデートプログラムをハードディスクにコピーしてアップデートを行ってく ださい。

ファームウェアのアップデート手順

「PCSDAH-ADP」に「AH-S101S」を差し、パソコンの PC カードス ロットに挿入します。

アップデートする前に、「AH-S101S」が使用できることを確認してくだ さい。「AH-S101S」が正しくセットアップされていない場合は取扱説明 書の【3. 使い方】を参照して、セットアップを行ってください。 ※「AH-S101S」が正しくセットアップされていないとアップデートはできません。



2「ファームウェアアップデートプログラム」をダウンロードしたフォル ダ内の「SDIOFWUP.EXE」をダブルクリックします。

以降の画面は Windows XP の例です。その他の OS も同様に進めてください。



3 [再起動]ボタンをクリックします。



4 Windows の再起動後、以下の画面が表示されます。 現在のファームウェアにバージョンが表示されていること、アップ デートバージョンが「0109」と表示されていることを確認し[実行] ボタンをクリックします。

アップデート中は、「PCSDAH-ADP」や「AH-S10 パソコンの電源を切ったりしないでください。	IS」を取り外したり、
SDIO Adapter ファームウェア Ver 0104 東行 現在のファームウェア Ver 0104 東行 アップデート バージョン Ver 0109 丁二 ① 確認 ② クリック	「現在のファーム ウェア」の表示内容 が「0104」と異なる 場合があります。

5 アップデート完了のメッセージが表示されましたら[OK]ボタンをクリックして、[終了]ボタンをクリックしてプログラムを終了させます。

SDIO Adapter	Firmware Update Utility	×
 ファームウェアのアップデートが完了しました。 再起動するか、SDIO Adapterアップデートユーティリティを終了すれば、 SDIO Adapterの新機能や、新しいSD Cardが使用可能になります。 		
	OK	
<u> </u> ①クリッ	¹ 7	,
S	iDIO Adapter ファームウエアアップデート	
3	現在のファームウェア Ver 0104 実行 アップデート バージョン Ver 0109	,
I	ファームウェアのアップデートに成功しました	
I	②クリック	

6 メッセージが表示された場合は、[OK]ボタンをクリックします。



7 以上で、アップデートは完了です。 「PCSDAH-ADP」を取り出します。

SDメモリーカード/マルチメディアカードの使い方

「PCSDAH-ADP」に SD メモリーカード/マルチメディアカードを差し、パソコンの PC カードスロットに挿入します。



2 Windows XP/2000、Mac OS/Mac OS X の場合は、自動的にドライ バがインストールされた後、リムーバブルディスクとして使用できま す。

Windows Me/98 Second Edition の場合は、以下の画面が表示 されますにので、「次へ」ボタン→「完了」ボタンを順にクリックします。





取り出し方

取り出す場合は、取扱説明書の【4.本製品の取り出し方】を参照してください。 ただし、表示される内容は以下のようになります。

■Windows XP の場合

	- PCMCIA IDE/ATAPI コントローラ - ドライブ (E) を安全に取り外します
	<u> </u>
	🔅 ハードウェアの取り外し
	'PCMCIA IDE/ATAPI コントローラ' は安全に取り外すことができます。
Wind	dows 2000 の場合
	PCMCIA IDE/ATAPI コントローラ - ドライブ (F:)を停止します 10クリック
	PCMCIA IDE/ATAPI コントローラ' は安全に取り外すことができます。
	<u>のк</u> ②クリック

■Windows Me/98 Second Edition の場合

標準 IDE/ESDI ハード ディスクコントローラ - ドライブ (E) の停止 ①クリック
八一ドウェアの取り外し
・ 「標準 IDE/ESDI ハード ディスク コントローラ' は安全に取り外すことができます。
②クリック

デスクトップ上のアイコンをゴミ箱に捨てます。

<u>Mac OS の場合</u>

本製品(名称未設定)のアイコンをゴミ箱に捨てます。



<u>Mac OS X の場合</u>

本製品(名称はメモリカードにより異なります)のアイコンをゴミ箱に捨 てます。



SD メモリーカード/マルチメディアカード使用時の注意

「PCSDAH-ADP」で SD メモリーカード/マルチメディアカードを使用するときは以下 にご注意ください。

- ●本製品を使用中にデータが消失、破損したことによる損害については、弊 社はいかなる責任も負いかねますのであらかじめご了承ください。 大切なデータは別のメディア(MO ディスク、ハードディスクなど)に定期的 にバックアップを行ってください。
- ●SD メモリーカードに書き込みを行う場合は、ライトプロテクトを OFF にして ください。ライトプロテクトを ON の状態で書き込みを行うと、エラーが発生 します。ライトプロテクトを OFF にする方法は、SD メモリーカードの取扱説 明書を参照してください。
- ●SD メモリーカード/マルチメディアカードのフォーマットは、お使いのデジ タルカメラ等の機器で行ってください。 パソコンでのフォーマットは行わないでください。