NEC Express5800シリーズ

Windows2000 ServicePack3対応 N8103-65ドライバ

インストール手順書

## 『はじめに』

本手順書は、Windows2000 ServicePack3対応 N8103-65ドライバのインストール手順について説明しています。

本手順書では、特に断らない限り以下の略称を使用します。

製品名

Microsoft® Windows® 2000 Server Microsoft® Windows® 2000 Advanced Server 略称 Windows 2000

MicroSoftとそのロゴおよび、Windows,WindowsNTは米国MicroSoft Corporationの米国および、その他の国における登録商標または商標です。

Initioは米国Initio Corporationの登録商標です。

Windows2000 ServicePack3対応 N8103-65ドライバは、Windows2000 ServicePack3を適用する前にイ ンストールしてください。 まった場合は、第2章 ServicePack3を先に適用した場合 を参照してください。 また、本ドライバはN8103-65ボードにディスクを接続し、同ディスクからWindows2000をブートしている場合 にのみインストールしてください。それ以外の場合は、本ドライバをインストールする必要はありません。

第1章 Windows2000 ServicePack3対応 N8103-65ドライバのインストール

本章では、Windows2000 ServicePack3適用前に実施する、Windows2000 ServicePack3対応 N8103-65ド ライバのインストール手順について説明します。

システムを起動し、管理者権限のあるユーザ(Administrator等)でログオンします。 [スタートメニュ]から[設定]を選択し、[コントロールパネル]を起動します。



[管理ツール]内の[コンピュータの管理]を起動し、[デバイスマネージャ]をクリックします。

"Initio INI-A10XU2W PCI SCSI Controller"にフォーカスをあて、右クリックし[プロパティ]を選択します。



[ドライバ]タブの[ドライバの更新]をクリックし、[このデバイスの既知のドライバを表示して、その一覧 から選択する]を選択し、[次へ]をクリックします。

デバイス ドライバのアップグレード ウィザード		
<b>ハードウェア デバイス ドライバのインストール</b> デバイス ドライバは、ハードウェア デバイスがオペレーティング システムで正しく動作するように設定する ソフトウェア プログラムです。		
次のデバイスのドライバをアップグレードします:		
Initio INI-A10XU2W PCI SCSI Controller		
デバイスのドライバを新しいバージョンにアップグレードすると、このデバイスの動作が向上したり、機能が追加されます。		
検索方法を選択してください。		
○ デバイスに最適なドライバを検索する (推奨)(2)		
○ このデバイスの既知のドライバを表示して、その一覧から選択する(D)		
< 戻る(B) 次へ(M) > キャンセル		

Windows2000 ServicePack3対応 N8103-65ドライバをフロッピーディスクドライブに挿入した後、[ディ スク使用]をクリックします。

デバイス ドライバのアップグレード ウィザード	
<b>デバイス ドライバの資択</b> このデバイスには、どのドライバをインストールしますか?	
ハードウェア デバイスの製造元とモデルを選択して じなへ] をクリックしてください イスクがある場合は、「ディスク使用」をクリックしてください。	。インストールするドライバのデ
モデル(①): Initio INI-A10XU2W PCI SCSI Controller	_
 ○ 互換性のあるハードウェアを表示( <u>0</u> ) ○ このデバイス クラスのハードウェアをすべて表示( <u>A</u> )	ディスク使用(出)
〈 戻る(8) 次へ	(N)> キャンセル

[製造元のファイルコピー元]に"A:¥"と入力し[OK]をクリックします。

フロッピー ディ	(スクからインストール	×
_	製造元が配布するインストール ディスクを指定したドライブに挿入 して、[OK] をクリックしてください。	OK キャンセル
	製造元のファイルのコピー元( <u>C</u> ):	参照( <u>B</u> )

[次へ]をクリックします。

ቻ/バイス ドライバのアップグレード ウィザード	
デバイス ドライバの選択 このデバイスには、どのドライバをインストールしますか?	2
ハードウェア デバイスの製造元とモデルを選択して [次へ] をクリックしてください。インストールするドライバの: イスクがある場合は、「ディスク使用」をクリックしてください。	F
モデリパロ): Initio INI-A10XU2W PCI SCSI Controller	
「ディスグ使用・日」	
〈戻る(日) 次へ(11) > キャンセル	

[次へ]をクリックします。

デバイスドライバのアップグレード ウィザード デバイスドライバのインストールの開始 デバイスドライバは既定の設定でインストールされます。
次のハードウェア デバイスのドライバをインストールします: Initio INI-A10XU2W PCI SCSI Controller
※     既定の設定を使用して、このハードウェア デバイスのソフトウェアをインストールします。新しいハードウェア     のソフトウェアをインストールするには じたへ」をクリックしてください。
< 戻る( <u>B</u> ) ( <u>次へ(い</u> )) キャンセル

「デジタル署名が見つかりませんでした」というメッセージが表示されますが問題はありません。[はい] をクリックし、ドライバのインストールを継続してください。



インストール終了後、ドライバのバージョンが"1.28.0.0"になっていることを確認してください。

Initio INI-A1	IOXU2W PCI SCSI C	ontrollerのプロパティ
全般	<sup>\$</sup> ライバ  リソース	
¢	Initio INI-A10XU2	W PCI SCSI Controller
	プロバイダ: ログ:	Initio €UETZ:*+++↓
	ロロー	12800
	デジタル署名者	デジタル署名されていません
このデバ リックしま バイスの	イスで読み込まれたド す。このデバイスのドラ ドライバ ファイルを更新	ライバ ファイルの詳細を表示するには、「ドライバの詳細」をク イバ ファイルを削除するには、「削除」をクリックします。このデ 「するには、「ドライバの更新」をクリックします。
	ドライバの詳細(型)	削除(U) ドライバの更新(P)
		閉じる キャンセル

システムを再起動してください。

システム設定	Eの変更
?	ハードウェア設定が変更されました。これらの変更を有効にするためにはコンピュータを再起動しなければなりません。 今コンピュータを再起動しますか?

## 第2章 ServicePack3を先に適用した場合

Windows2000 ServicePack3対応 N8103-65ドライバは、必ず、Windows2000 ServicePack3を適用する前 にインストールしてください。もし誤って、Windows2000 ServicePack3を先に適用してしまった場合は、以下 の手順に従って処置をしてください。

## 2.1 システムが起動できる場合

システムを起動し、第1章 Windows2000 ServicePack3対応 N8103-65ドライバのインストール に従っ て、ドライバをインストールしてください。但し、本ドライバをインストールする前のシステム起動時に以下のエ ラーがイベントログに登録され、システムの起動に時間がかかる場合があります。

イベントのプロパティ	イベントのプロパティ
TACK	
日付: 2002/08/19 ソース: INIA100	日付: 2002/08/19 ソース: Disk
時刻: 1554 分類: なし	時刻: 1654 分類 なし
種類: 15→ イベント ID: 9	種類 警告 イベント ID: 51
ユーザー(U): N/A	ユーザー(U): N/A
コンピュータ(Q): SERVER	コンピュータ(Q): SERVER
説明(型):	説明(①):
デバイス ¥Device¥Scsi¥INIA1001 はタイムアウト期間内に応答しませんでした。	ページング操作中にデバイス ¥Device¥Harddisk0¥DR0 上でエラーが検出されました。
データロ: ● JXFF(国) ● ワード(W)	データ(D): ○ [F(F(E)): ○ ワード(W))
0000: 00 00 10 00 01 00 68 00h.	0000: 04 00 22 00 01 00 72 00"
0008: 00 00 00 00 09 00 04 c0Å	0008: 00 00 00 00 33 00 04 808
0010: 01 00 50 00 00 00 00 00Å	0110: 2d 01 00 00 00 00 00 00
00118: 00 00 00 00 00 00 00 00Å	0118: 00 00 00 00 00 00 00 00
0020: 00 00 00 00 00 00 00	0028: 00 00 00 00 00 00 00
OK         キャンセル         通用(A)	OK キャンセル 適用(G)

2.2 システムが起動できない場合(時間がかかりすぎる場合)

システムが起動できない(ログオン画面が表示されない、ログオン中に停止してしまう等の現象)場合は、 以下の手順に従って処置してください。

Windows2000(OS)インストールCDをCD-ROMドライブに挿入し、CDからブートします(CD媒体を挿入した状態で、"Press Any key.."と表示されている時に、任意のキーを押下してください)。
 以下のメッセージが表示されている時に、F6キーを3,4秒押下します。

"Setup is inspecting your computer's hardware configuration ... "

③ 以下のメッセージが表示されたら、'S'キーを押下します。本メッセージが表示されない場合、F6キー が正確に押下されていません。再度①から実施してください。

## Windows2000 Setup

Setup could not determine the type of one or more mass storage devices...

- ④ Windows2000 ServicePack3対応 N8103-65ドライバ媒体をフロッピードライブに挿入し、Enterキーを 押下します。
- ⑤ INITIO INI-A10XU2W SCSI Host Adapter と表示されます。Enterキーを押下します。

⑥ 以下のメッセージが表示されます。Enterキーを押下します。

<u>Windows2000 Setup</u> Setup will load support for the following mass storage device(s):...

- ⑦ "Setup is loading files ……"と画面下段に表示され、処理が進みます。
- ⑧ 以下のメッセージが表示されます。'R'キーを押下します。

<u>Windows2000 Server セットアップ</u> セットアップへようこそ セットアッププログラムのこの部分は、MicroSoft(R) Windows2000(R) のインストールと設定を準備します。...

- ⑨ ご使用のキーボードを選択します。
- 10 以下のメッセージが表示されます。'C'キーを押下します。

<u>Windows2000 Server セットアップ</u>

回復コンソールを使ってインストール済みのWindows2000を修復するには、Cキーを押してください システム修復処理を使ってインストール済みのWindows2000を修復するにはRキーを押してください

① 以下のメッセージが表示されます。該当する番号を入力し、Enterキーを押下します。

MicroSoft Windows2000(R) 回復コンソール。 回復コンソールは、システムの修復と回復機能を提供します。 Exitと入力すると、回復コンソールを終了し、コンピュータを再起動します。

1:c:¥WINNT 2:.....

どのWindows2000インストールにログオンしますか?(取り消すにはEnterキーを押してください)。

- ① Administratorのパスワードを入力してください。
- ① C:¥WINNT>

```
と表示されます。
```

フロッピードライブにWindows2000 ServicePack3対応 N8103-65ドライバ媒体が挿入されていることを確認し、以下のようにタイプ後、Enterキーを押下します(⑪で'1'を入力した場合を例に説明します)。

copy a:inia100.sys c:system32¥drivers¥inia100.sys

- (1) 上書き確認のメッセージが表示されますので、'y'を入力し、Enterキーを押下します。
- ③ exitとタイプ後、Enterキーを押下し、回復コンソールを終了します。CD媒体及び、フロッピー媒体を抜いてください。
- 1 システムを再起動してください。
- ① 第1章 Windows2000 ServicePack3対応 N8103-65ドライバのインストール に従って、ドライバの インストールを行ってください。終了後、システムを再起動してください。