

N8190-153/154

Fibre Channelコントローラ
ドライバインストール手順書

『はじめに』

この度は、弊社製品をお買い求めいただきまして、ありがとうございます。まず、本製品をご使用される前に、以下の構成品があることを確認してください。

項番	コード・指定番号	構 成 品 名	媒体	備考
1	136-174798-135-B	N8190-153/154 Fibre Channel Controller Windows Driver	CD-ROM	
2	808-882328-260-B	N8190-153/154 Fibre Channelコントローラ ドライバインストール手順書	Pdf	本紙

このインストール手順書では、Fibre Channelコントローラ (N8190-153/154)を使用するためのドライバのセットアップ方法について説明します。

本Fibre Channelコントローラ (N8190-153/154)は、下記のOS上で動作します。

Microsoft® Windows Server® 2008 R2 Standard
Microsoft® Windows Server® 2008 R2 Enterprise
Microsoft® Windows Server® 2008 Standard 32-bit(x86) / 64-bit(x64)
Microsoft® Windows Server® 2008 Enterprise 32-bit(x86) / 64-bit(x64)

Microsoft® Windows Server® 2003 Standard Edition
Microsoft® Windows Server® 2003 Enterprise Edition
Microsoft® Windows Server® 2003 R2 Standard Edition
Microsoft® Windows Server® 2003 R2 Enterprise Edition
Microsoft® Windows Server® 2003 Standard x64 Edition
Microsoft® Windows Server® 2003 Enterprise x64 Edition
Microsoft® Windows Server® 2003 R2 Standard x64 Edition
Microsoft® Windows Server® 2003 R2 Enterprise x64 Edition
Microsoft® Windows Storage Server® 2003 R2

本インストール手順書は、以下の製品に対応したセットアップ方法について説明します。
本紙では、特に断らない限り、以下の略称を使用します。

製品名(略称:Windows Server 2008 R2)
Microsoft® Windows Server® 2008 R2 Standard
Microsoft® Windows Server® 2008 R2 Enterprise

製品名(略称: Windows Server 2008)
Microsoft® Windows Server® 2008 Standard 32-bit(x86) / 64-bit(x64)
Microsoft® Windows Server® 2008 Enterprise 32-bit(x86) / 64-bit(x64)

製品名(略称: Windows Server 2003)
Microsoft® Windows Server® 2003 Standard Edition
Microsoft® Windows Server® 2003 Enterprise Edition
Microsoft® Windows Server® 2003 R2 Standard Edition
Microsoft® Windows Server® 2003 R2 Enterprise Edition
Microsoft® Windows Server® 2003 Standard x64 Edition
Microsoft® Windows Server® 2003 Enterprise x64 Edition
Microsoft® Windows Server® 2003 R2 Standard x64 Edition
Microsoft® Windows Server® 2003 R2 Enterprise x64 Edition
Microsoft® Windows Storage Server® 2003 R2

Microsoftとそのロゴおよび、Windows、Windows Server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。

Emulexは米国Emulex Corporationの登録商標です。

『目 次』

第 1 章 注意事項	5
第 2 章 ドライバ インストール手順	7

第 1 章 注意事項

1.1 デバイスマネージャでのコントローラ名の表示について

デバイスマネージャでのコントローラ名がコントローラごとに異なって表示される場合がありますが、動作上、問題はありません。また、「N8190-153/154 Fibre Channel Controller Windows Driver」に含まれる以下のファイルを実行し、再起動することで同じコントローラ名で表示されます。

¥win¥drv¥utl¥FriendlyName.exe

(設定により拡張子.exeは表示されない場合があります)

1.2 Windows Server 2003使用時のServicePackについて

本ドライバはWindows Server 2003 ServicePack2以上で動作します。

ServicePack2以上を適用していない環境では使用できません。

1.3 Windows Server 2003使用時の注意事項

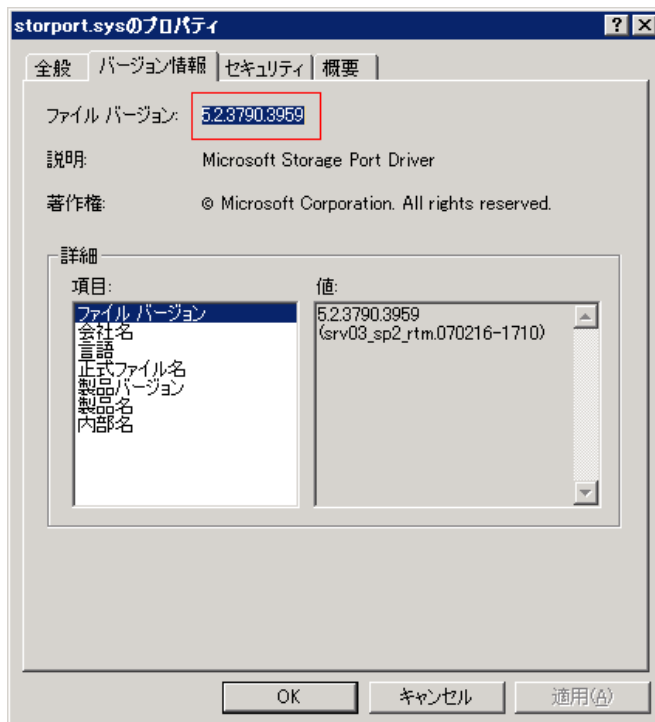
Windows Server 2003をご使用になる場合、FCドライバのインストールを行う前に、必ず以下の手順に従い、Storport.sysのバージョンを確認してください。

- ・管理者権限のあるユーザでログインします。
- ・エクスプローラから以下のファイルを選択し右クリックしプロパティを選択します。
%SYSTEMROOT%\system32\drivers\Storport.sys

注：SYSTEMROOTは通常以下のフォルダです。

C:\WINDOWS

- ・Storport.sysのファイルバージョンを確認します。



Windows Server 2003 SP2環境においてファイルバージョンが5.2.3790.4021より古い(5.2.3790.4021を含まない)場合は以下のMicrosoft修正モジュールを適用してください。

<http://support.microsoft.com/kb/932755/ja>

本修正モジュールを適用しない場合、FCコントローラがOSから正しく認識されません。

Windows Server 2003 SP2環境においてファイルバージョンが5.2.3790.4021より新しい(5.2.3790.4021を含む)場合はMicrosoft修正モジュールの適用は必要ありません。

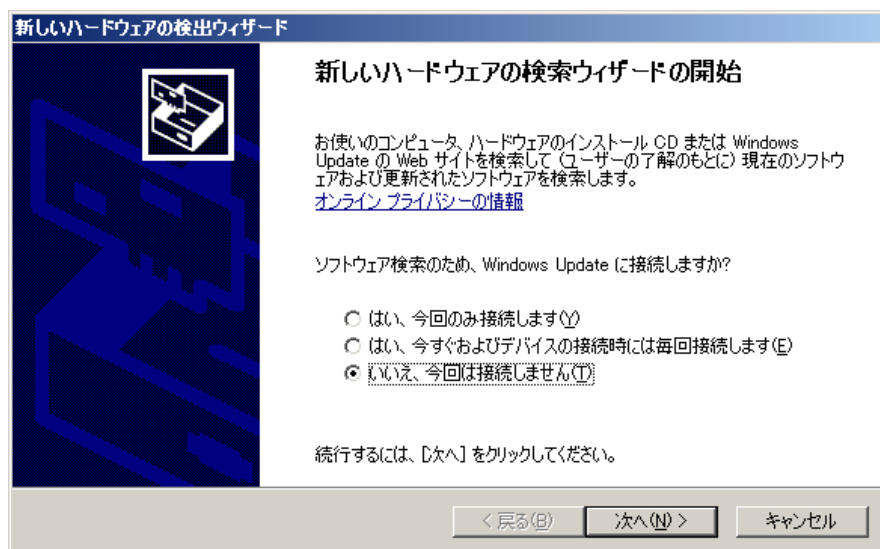
第2章 ドライバ インストール手順

Windowsにおけるドライバのインストール手順を以下に説明します。以下の媒体が必要ですので準備してください。

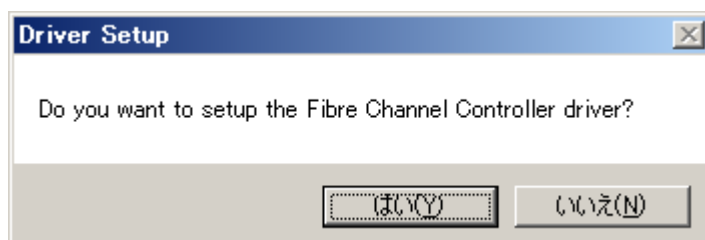
「N8190-153/154 Fibre Channel Controller Windows Driver」

- ① Fibre Channelコントローラを実装した後、システムを起動し、管理者権限のあるユーザ(administrator等)でログインします。

下記のように新しいハードウェアの検索ウィザードが起動される場合があります。その場合には、キャンセルを選択し②へ進んでください。



- ② 「N8190-153/154 Fibre Channel Controller Windows Driver」を光ディスクドライブに挿入し、エクスプローラ等からwin¥drvフォルダ配下のupdate.vbsを実行してください。
(設定により拡張子.vbsは表示されない場合があります)
- ③ 下記のようなポップアップメッセージが表示されますので、[はい(Y)]をクリックしてください。



※なお、「はい」をクリックしてからインストール終了までに数分程度かかる場合があります。

- ④ ドライバが自動的にインストールされます。インストール終了後、画面の指示にしたがって、システムを再起動してください。
- ⑤ 再起動後、管理者権限のあるユーザ(administrator等)でログインします。
- ⑥ エクスプローラから以下のファイルを選択し右クリックしプロパティを選択します。
%SYSTEMROOT%\system32\DRIVERS\Eixstor.sys
注: SYSTEMROOTは通常 C:\WINDOWSです。
- ⑦ ファイルバージョンが以下であることを確認してください。
＜Windows Server 2003の場合＞
バージョン情報タブのファイルバージョン
＜Windows Server 2008/Windows Server 2008 R2の場合＞
詳細タブのファイルバージョン
5.2.20.6(x86の場合)
7.2.20.6(x64の場合)
- ⑧ 以上でインストール作業は完了です。

NEC Express5800シリーズ

N8190-153/154
Fibre Channelコントローラ
ドライバインストール手順書

2010 年 2月 第2版

日本電気株式会社
東京都港区芝五丁目7番1号
TEL(03) - 3454 - 1111 (大代表)

弊社の許可なく複製・改変などを行うことはできません。