



接続検証結果報告書

株式会社FFC
プロジェクト推進センター システム検証部

1 作業実施概要

ニューテック様のConfidence ATA II 2U FCタイプ(RAID5+Spare、一部RAID3+Spareを含む)のSolaris™ 8 Operating environment・Solaris™ 9 Operating environmentでの動作確認を実施致しました。

2 被検証装置

品名	型式	号機	数量
Confidence ATA 2U FC タイプ	NR560G2UATA/FCMN1	3299921	1

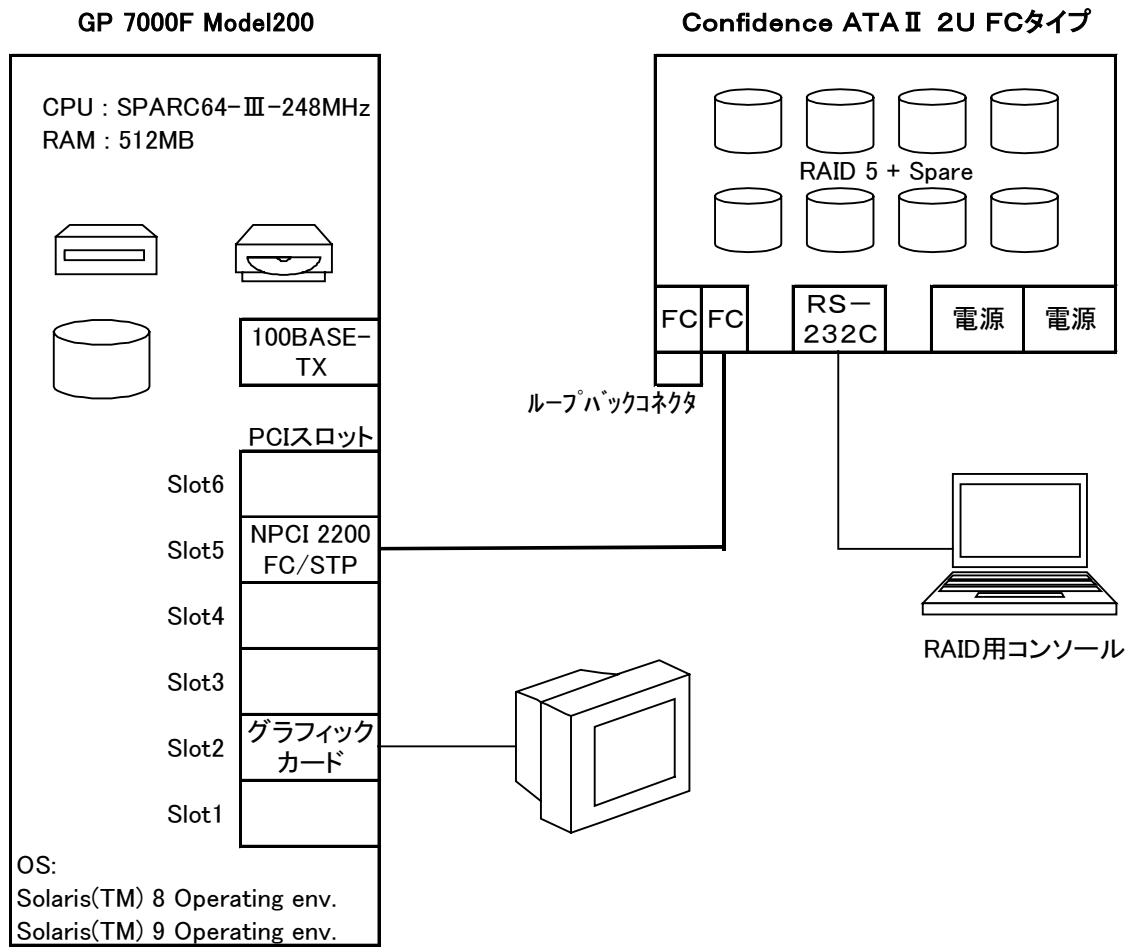
3 作業期間

2002年10月29日 ~ 2002年12月 3日

4 作業場所

株式会社FFC プロジェクト推進センター システム検証部 評価場
東京都日野市富士町1番地 富士電機株式会社 東京システム製作所内

5 実施システム構成 (概要)



外観



6. 作業に使用した機器一覧

6.1 ハードウェア構成

1) RAID 装置(検証対象)

No.	名称	型格	数量	号機	メーカー名
1	Confidence ATA II 2U FC タイプ	NR560 G2UATA/FCMN1	1	3299921	ニューテック殿

2) ホスト

No.	名称	型格	数量	号機	メーカー名
1	NPCI 2200 FC/STP	NPCI 2200 FC/STP	1	606247068	ニューテック殿
2	GP 7000F Model200	GP7B0B2	1	11	富士通
3	カラー CRT ディスプレイ-15	FMV-DP847	1	ZS9501369	富士通

3) コンソール

No.	名称	型格	数量	号機	メーカー名
1	FMV-5233NA6/X	FMV5BNA6X5	1	R8100512	富士通

6.2 ソフトウェア構成

1) RAID 装置(検査対象)

No.	品名	版数	備考
1	イニシャルプログラム	1.11B	
2	ファームウェア	1.45F	

2) ホスト

No.	品名	版数	備考
1	Solaris™ 8 Operating Environment	10/01	SPARC 版
2	Solaris™ 9 Operating Environment	初版	SPARC 版
3	ドライバ	4.06	qla2200_pkg_v406.Z

7. 検証項目

確認項目内容

- ・本体セットアップ
- ・電源投入確認
- ・設定機能確認
- ・状態監視機能確認
- ・RAS機能確認
- ・ファイル転送性能測定
- ・リビルド処理時間
- ・動作中のイレギュラー
- ・連続動作
- ・入力電圧(AC)変動
- ・温度サイクル動作確認
- ・停止温度(保存温度)
- ・低温起動
- ・AC入力電圧瞬時変動
- ・AC入力ラインノイズ
- ・AC入力瞬断
- ・静電気
- ・構造確認
- ・電源温度上昇確認

8. 結果

Confidence ATA II 2U FCタイプ(RAID5+Spare)のサーバ接続検証について、Solaris™ 8 Operating environment・Solaris™ 9 Operating environment 搭載サーバとの接続では、上記検証項目にて性能・安定性共に問題なく稼動することが確認できました。

このことから、Solaris™ Operating environment サーバ(PRIMEPOWER)と本装置を接続しても特に問題なしと判断します。