

PRIMEPOWER への UPS 装置 (RX シリーズ) 接続に対する動作検証報告書

下記の通り、PRIMEPOWER への UPS 装置 (RX シリーズ) の接続検証を実施いたしましたので、その検証報告結果を記載いたします。

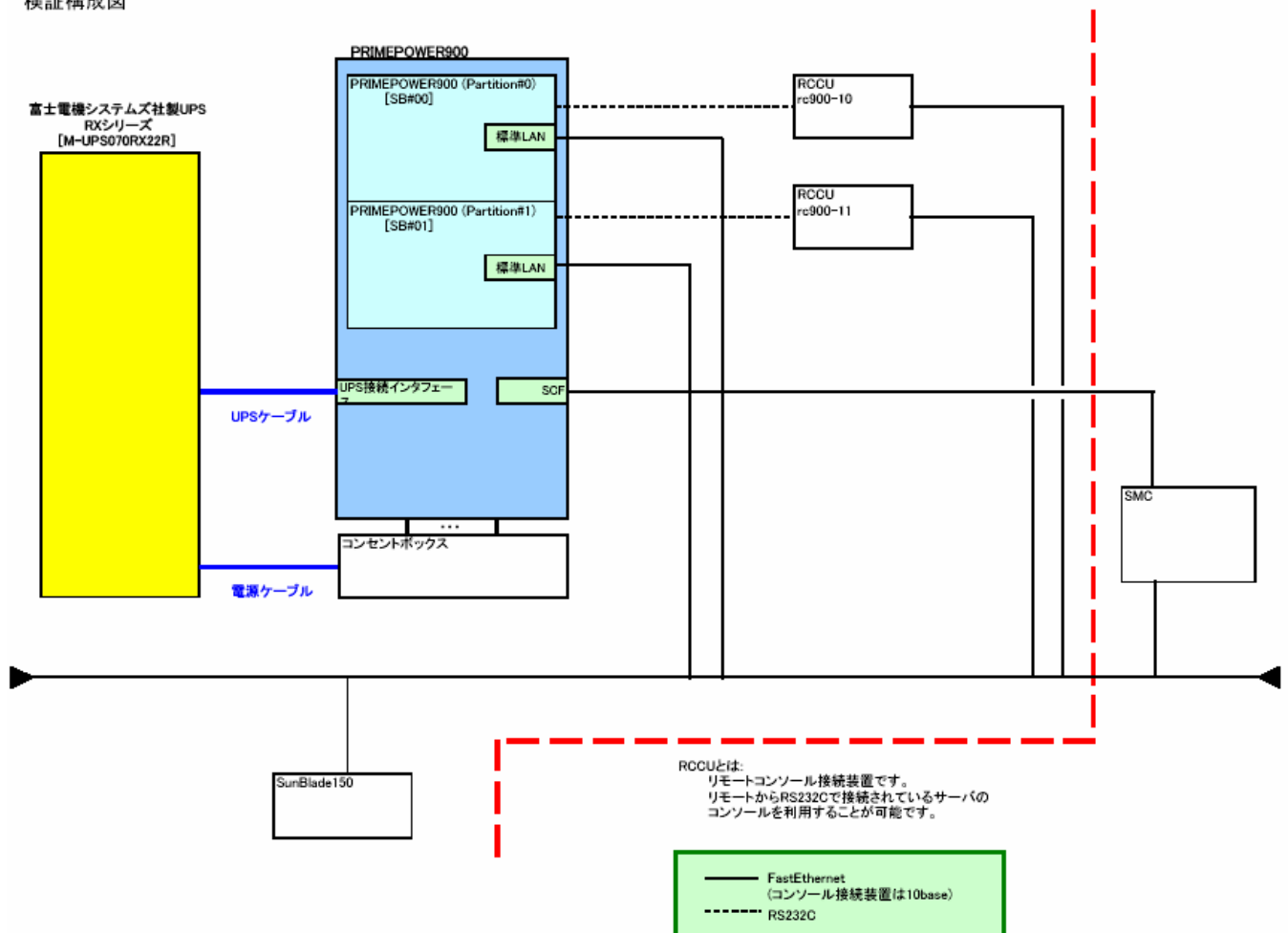
1. 検証日程/検証場所

- ・ 検証日程 : 2005年6月27日 (月)
- ・ 検証場所 : 富士通 Platform Solution Center

2. 検証環境 (構成)

- ・ サーバ : 富士通株式会社製 UNIX サーバ 「PRIMEPOWER900」
- ・ OS : Solaris 9 OS
- ・ UPS : 富士電機システムズ株式会社製 「RX シリーズ」 : M-UPS070RX22

検証構成図



3. 検証項目

下記の項目について確認を行った。

- 3-1. UPS 経由で電源の投入、正常起動することを確認する（手動起動）。
- 3-2. 稼働時に UPS 電源供給を瞬間的（約 30 秒間）に切断する。
120 秒後にシャットダウンしないことを確認する（一時的な停電を想定）。
- 3-3. 稼働時に UPS 電源供給を持続的（120 秒以上）切断する。
シャットダウンが開始され、正常終了することを確認する。
- 3-4. 電源を投入し、ハードウェアチェック中に電源を切断する。
OS が起動されないことを確認する（一時的な復電を想定）。
- 3-5. 電源を投入する。起動されることを確認する。
- 3-6. 電源供給を持続的（120 秒以上）切断し、シャットダウンが開始時に復電する。
シャットダウン後、OS が起動されることを確認する。
- 3-7. 電源を投入する。OS 起動中に電源を切断する。
シャットダウンが開始され、正常終了することを確認する。
- 3-8. 3-7 項を実施後に電源を投入する。正常起動することを確認する。

4. 検証結果

全項目、結果 [OK]。

検証項目/検証結果詳細については、添付資料「UPS テスト仕様書及び結果報告書」を参照。

5. お問い合わせ先

富士電機システムズ株式会社

機器本部 電源統括部 営業第一部

中武 成児

E-mail : nakatake-seiji@fesys.co.jp

住所 : 〒191-8502 東京都日野市富士町1番地

Tel : 042-585-6826 Fax : 042-582-3691

URL : <http://www.fesys.co.jp/sougou/seihin/ups>

以上