

富士通様サーバ 動作検証結果

富士通様サーバ 動作検証結果

オムロン株式会社

電子機器事業本部
電源機器商品部
企画開発課

Electronic Systems & Equipments Division H.Q.

評価結果一覧

機種名	OS	シャットダウン方法	結果
PRIMEQUEST 510A	Red Hat Enterprise Linux 5.3	スクリプト	合格
	Windows Server 2003 Enterprise Edition	スクリプト	合格
SPARC Enterprise M3000	Solaris 10	PowerAct Pro Ver4.xx (Slave Agent)	合格
PRIMERGY RX200S4	Red Hat Enterprise Linux 5.3	PowerAct Pro Ver4.xx (Master Agent)	合格
		PowerAct Pro Ver4.xx (Slave Agent)	合格
	Windows Server 2003 R2, Standard Edition	PowerAct Pro Ver4.xx (Master Agent)	合格
		PowerAct Pro Ver4.xx (Slave Agent)	合格

マスターエージェントとスレーブエージェントについて

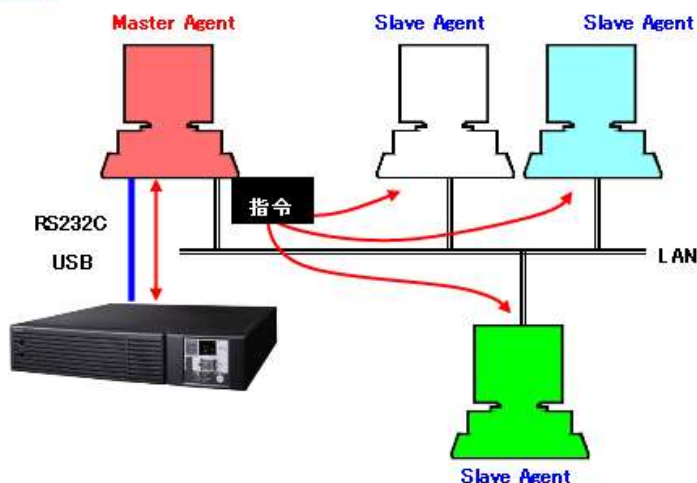
●マスターエージェント

UPSを、RS232CまたはUSBにて直接制御するコンピュータ(サーバなど)にインストールされる。
UPSの監視/制御、LAN上につながるサーバ・パソコンの起動/停止をも一元的に管理。
UPSに実装して使用される「SC20G」も、UPSを直接制御するため、
マスターエージェントとして機能する。

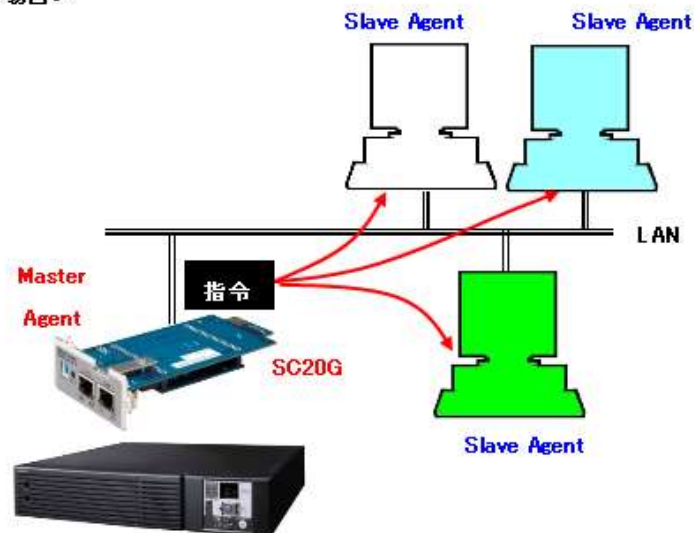
●スレーブエージェント

マスターエージェントからの指令に基づき、コンピュータ(サーバなど)をシャットダウンする。
UPSの制御は行わない。

<PowerAct Pro の場合>

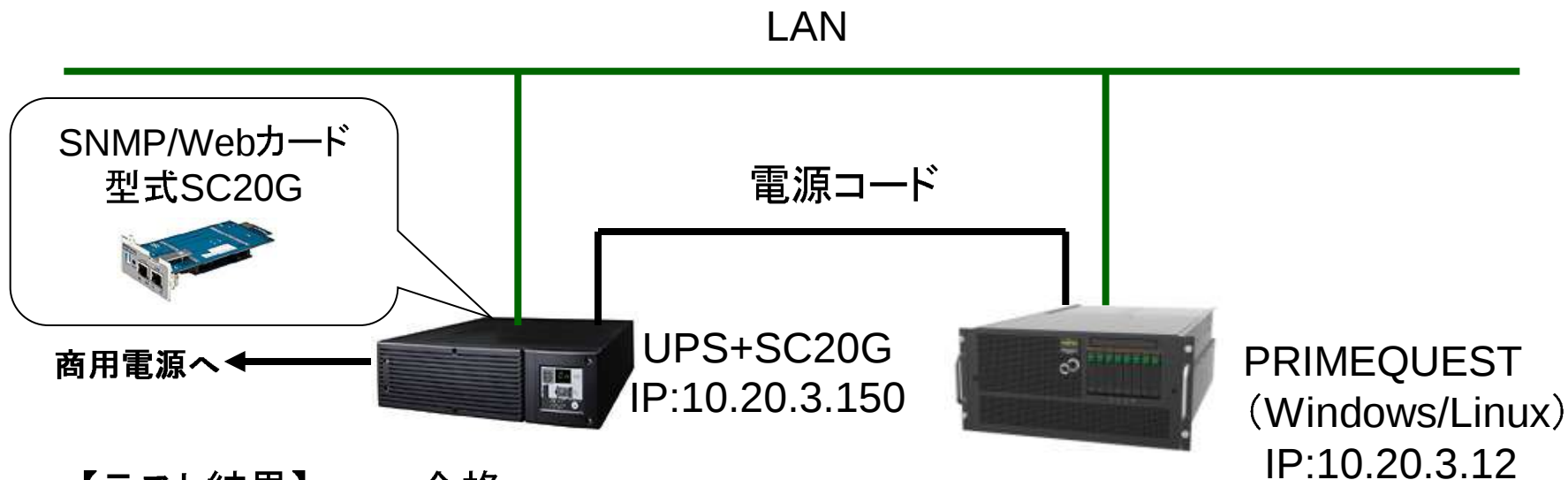


<SC20G の場合>



PRIMEQUEST (Windows/Linux)

【テスト構成】



【テスト結果】 合格

【テスト方法(スクリプトによるシャットダウン)】

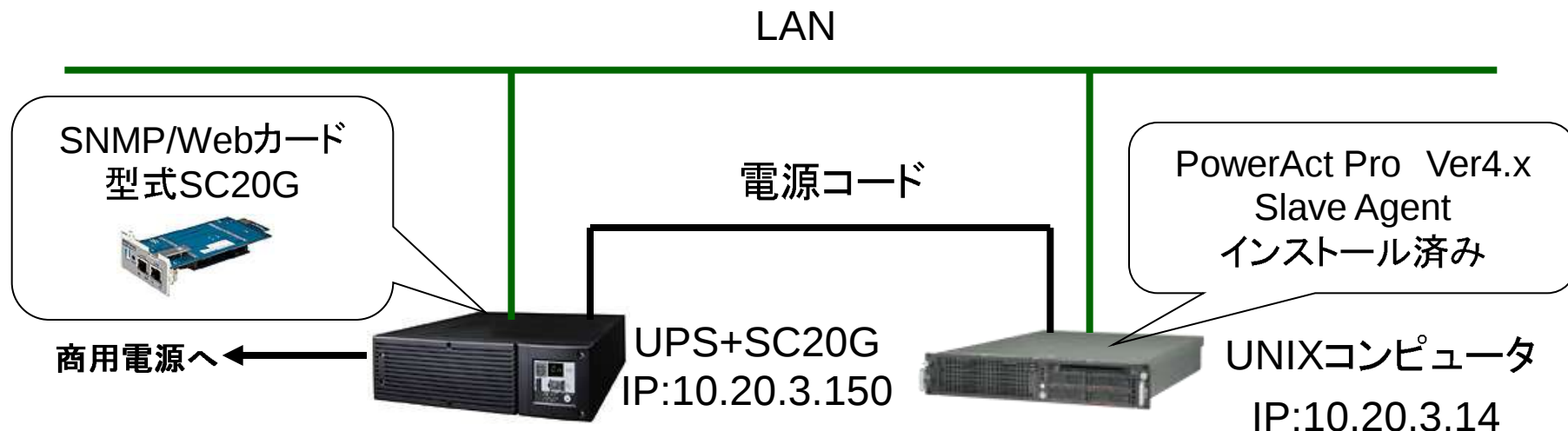
- ① UPSの入力プラグを商用電源より抜く。
- ② UPSがバックアップ状態になり、SC20Gで設定した待機時間経過後にネットワーク経由でPRIMEQUEST(Windows/Linux)をSC20Gのスクリプトでシャットダウンすることを確認する。

【参考】

Windowsのシャットダウンコマンド	shutdown /s
Linuxのシャットダウンコマンド	halt

SPARC Enterprise (Solaris 10)

【テスト構成】



【テスト結果】 合格

【テスト方法 (PowerAct Pro Ver4.xx<Slave Agent>によるシャットダウン)】

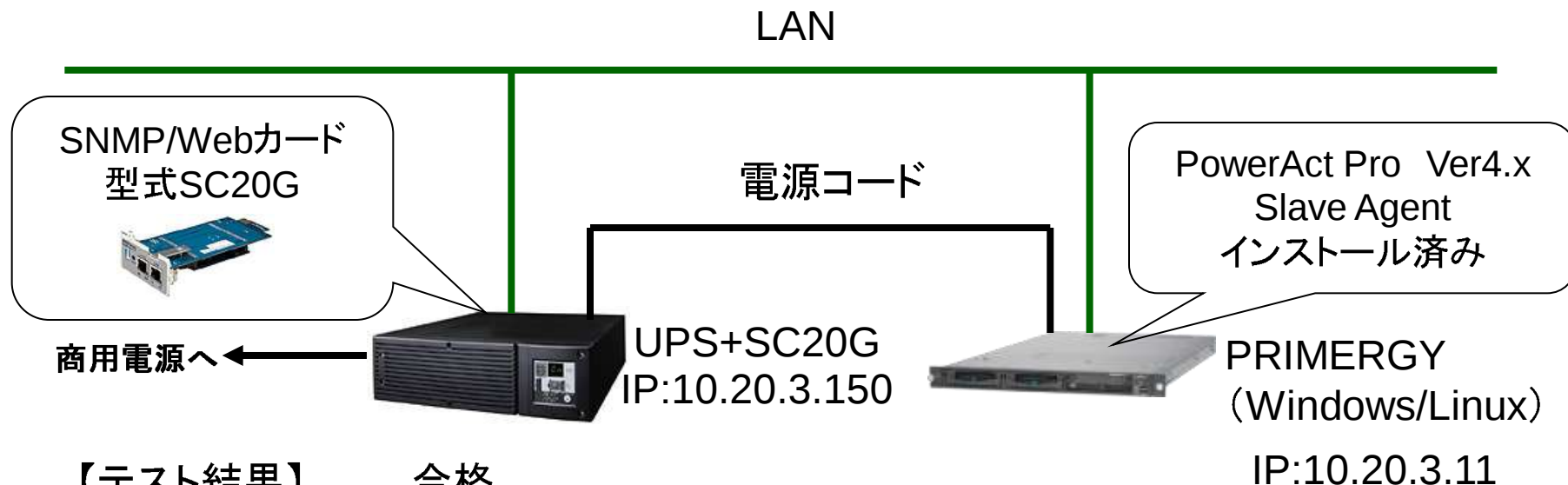
- ① UPSの入力プラグを商用電源より抜く。
- ② UPSがバックアップ状態になり、SC20Gで設定した待機時間経過後にネットワーク経由でUNIXコンピュータをシャットダウンすることを確認する。

【注意】

SPARC Enterprise (Solaris 10) M3000は、シリアル、USBは搭載していますが、専用ポートになっているため、テスト構成でのシャットダウン方法になります。

PRIMERGY (Windows/Linux)

【テスト構成】



【テスト結果】 合格

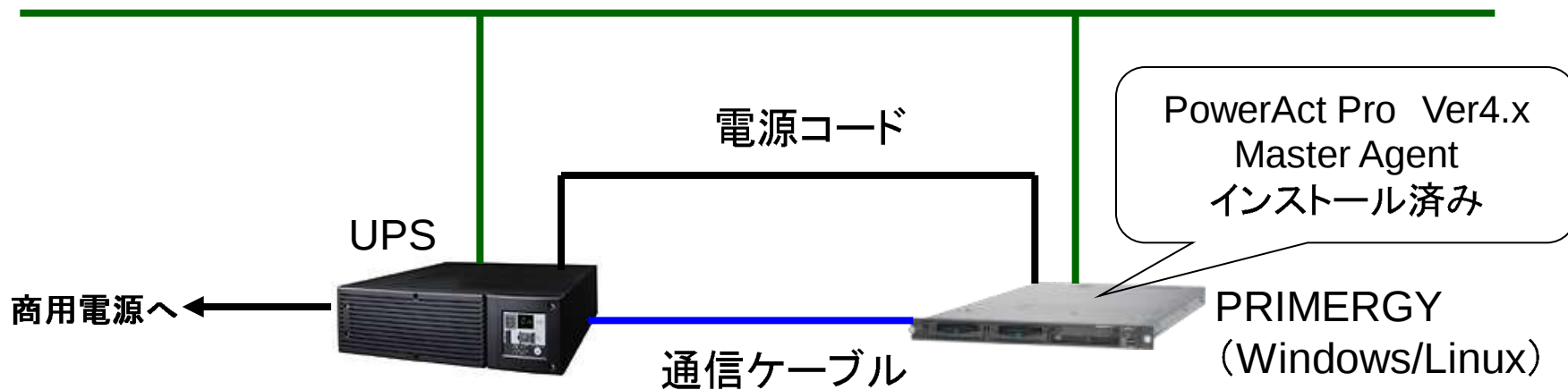
【テスト方法 (PowerAct Pro Ver4.xx<Slave Agent>によるシャットダウン)】

- ① UPSの入力プラグを商用電源より抜く。
- ② UPSがバックアップ状態になり、SC20Gで設定した待機時間経過後にネットワーク経由でPRIMERGY (Windows/Linux)をシャットダウンすることを確認する。

PRIMERGY (Windows/Linux)

【テスト構成】

LAN



【テスト結果】 合格

IP:10.20.3.11

【テスト方法 (PowerAct Pro Ver4.xx<Master Agent>によるシャットダウン)】

- ① UPSの入力プラグを商用電源より抜く。
- ② UPSがバックアップ状態になり、PRIMERGYにインストールされているPowerAct Pro Ver4.xがUPSの状態を入力電源異常発生と検出し、PowerAct Proで設定した待機時間やその他の時間が過後にPRIMERGYは正常にシャットダウンすることを確認する。