

# NAS/UPS接続構成例

2020年12月

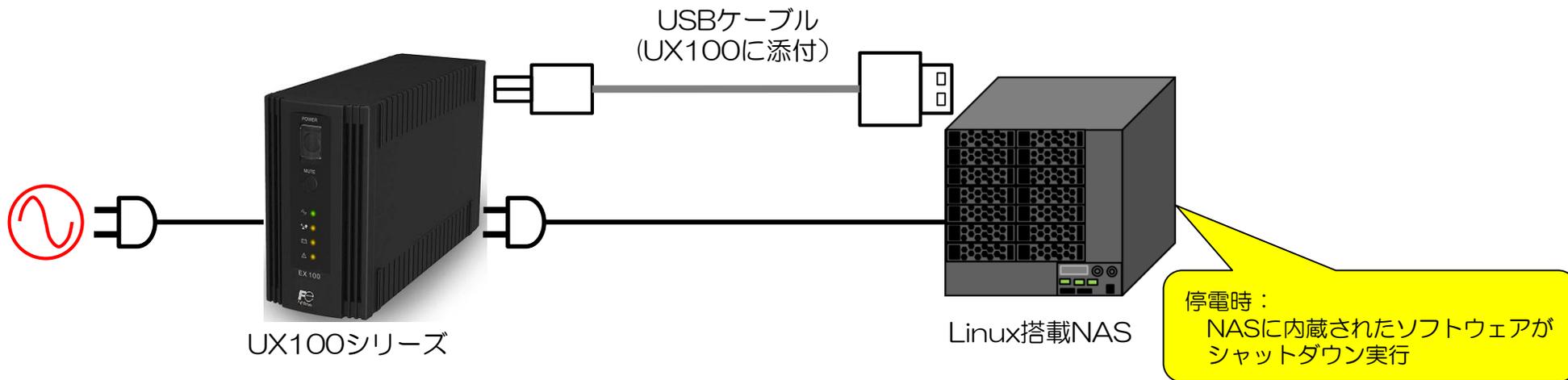
富士電機株式会社

# NAS対応製品選択ガイド

構成	NASメーカー	OS	NAS台数	UPS	UPSソフト	LANカード	構成例
1台のLinux搭載NASをバックアップ	アイ・オー・データ バッファロー エレコム Synology	Linux	1台	UX100	不要	不要	1
1台のWindows搭載NASをバックアップ	アイ・オー・データ ロジテック エレコム バッファロー	Windows	1台	UX100	Windows電源管理(USB) + Power UX	不要	2
複数台のWindows搭載NASをバックアップ	アイ・オー・データ ロジテック バッファロー	Windows	複数台	UX100、 DL5115、 EX100	Power-SOL UPSEモニタ	不要	3
複数台のQNAP製NASをバックアップ	QNAP	Linux	複数台	EX100、 GX100、GX100 メンテナンスフ リータイプ	不要	Web/SNMP カード	4
1台のNASをバックアップ	Synology	-	1台	EX100、 GX100、GX100 メンテナンスフ リータイプ	不要	Web/SNMP カード	4.1
複数台のWindows搭載NASをバックアップ	アイ・オー・データ ロジテック バッファロー	Windows	複数台	EX100、 GX100、GX100 メンテナンスフ リータイプ	Netshut	Web/SNMP カード	5

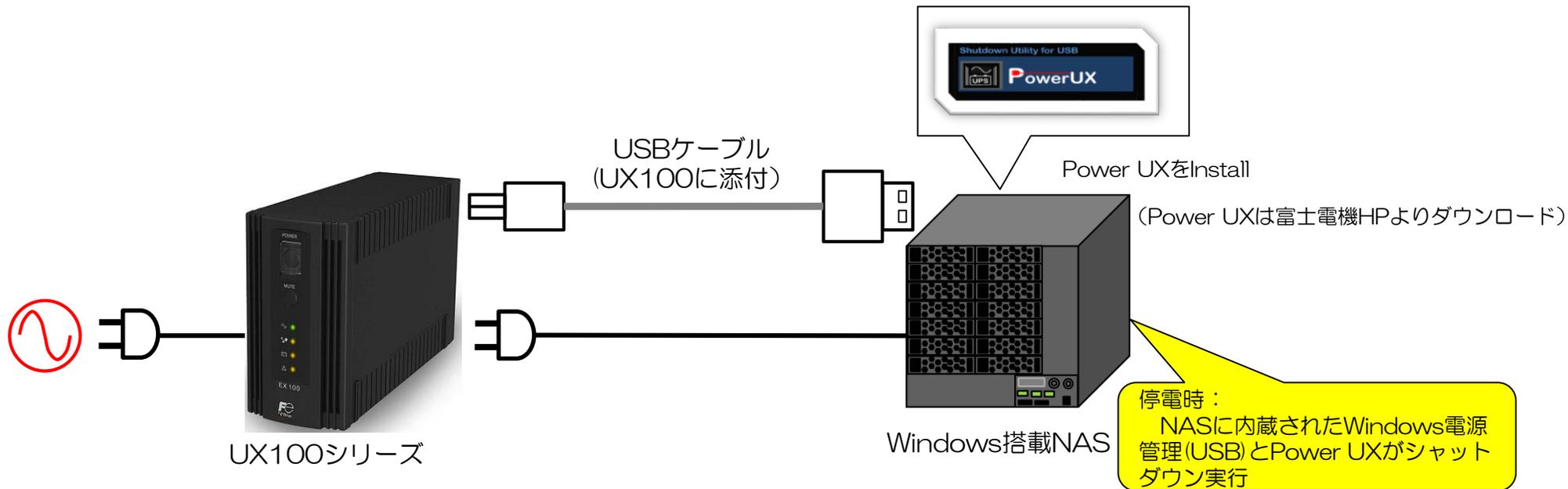
# 構成例 1 NAS内蔵ソフトの利用

## ■ 1台のLinux搭載NASをバックアップ



対象NAS  
アイ・オー・データ製NAS  
バッファロー製NAS  
エレコム製NAS  
Synology製NAS

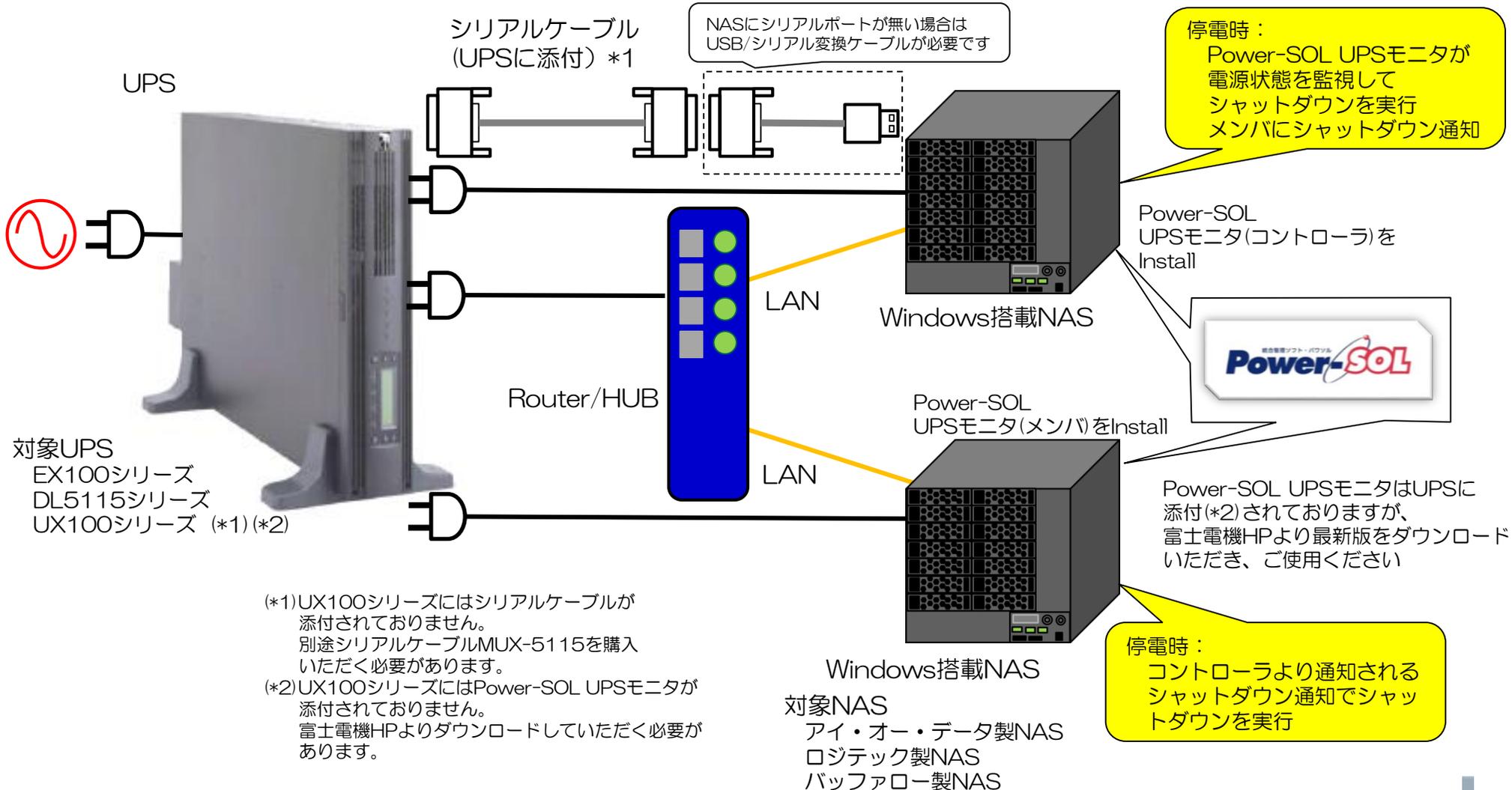
## ■ 1台のWindows搭載NASをバックアップ



- 対象NAS
- アイ・オー・データ製NAS
  - ロジテック製NAS
  - エレコム製NAS
  - バッファロー製NAS

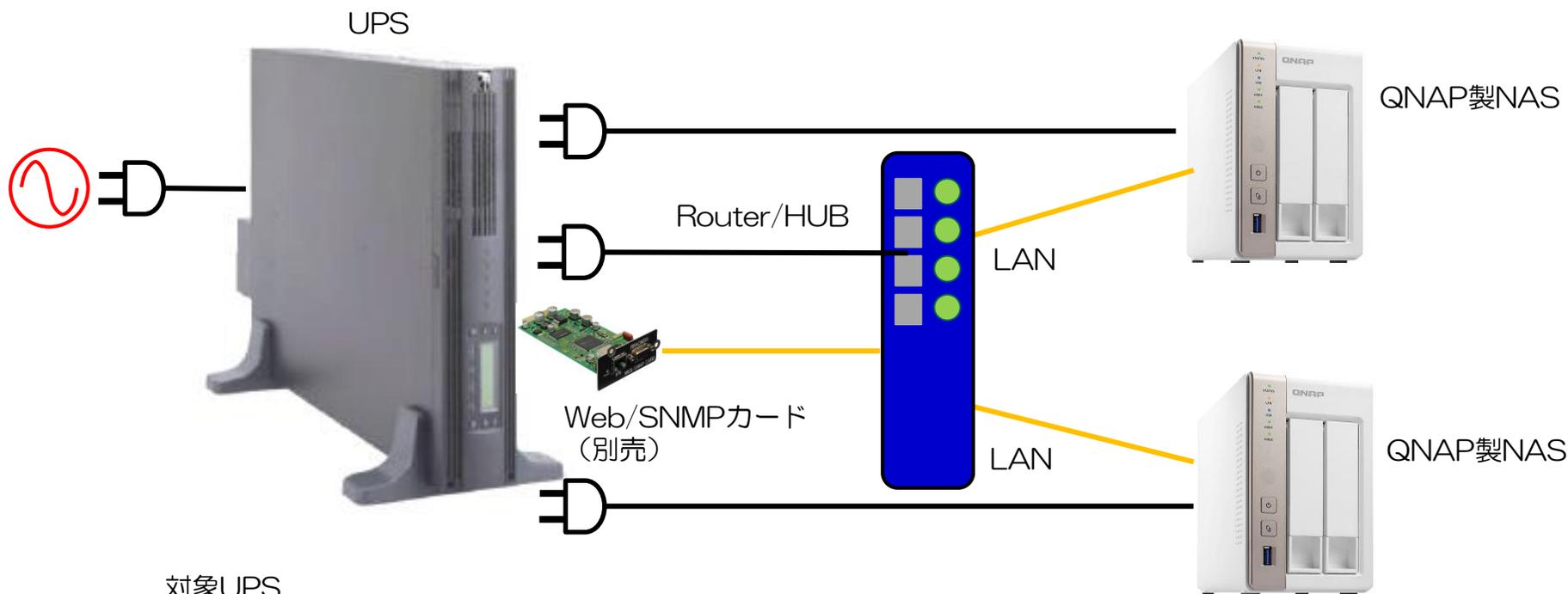
# 構成例3 Power-SOL UPSモニタの使用

## ■ 複数台のWindows搭載NASをバックアップ



# 構成例4 Web/SNMPカードの使用

## ■ 複数台のQNAP製NASをバックアップ

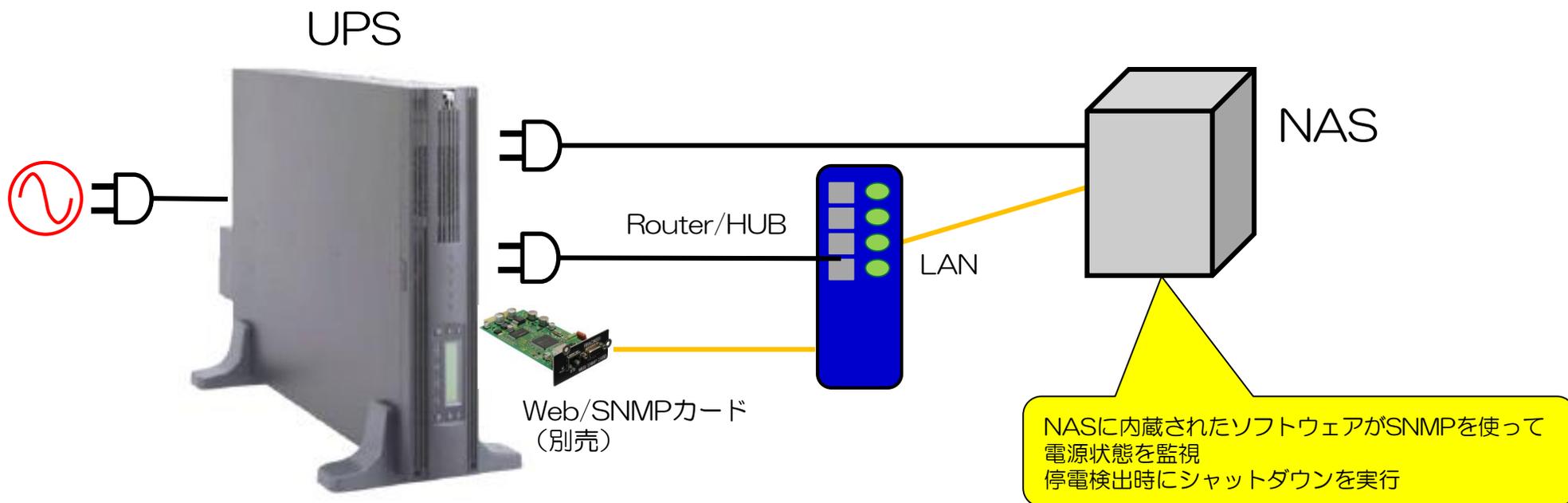


対象UPS  
EX100シリーズ  
GX100, GX100メンテナンスフリータイプ  
GX200

NASに内蔵されたソフトウェアがSNMPを使って  
電源状態を監視  
停電検出時にシャットダウンを実行

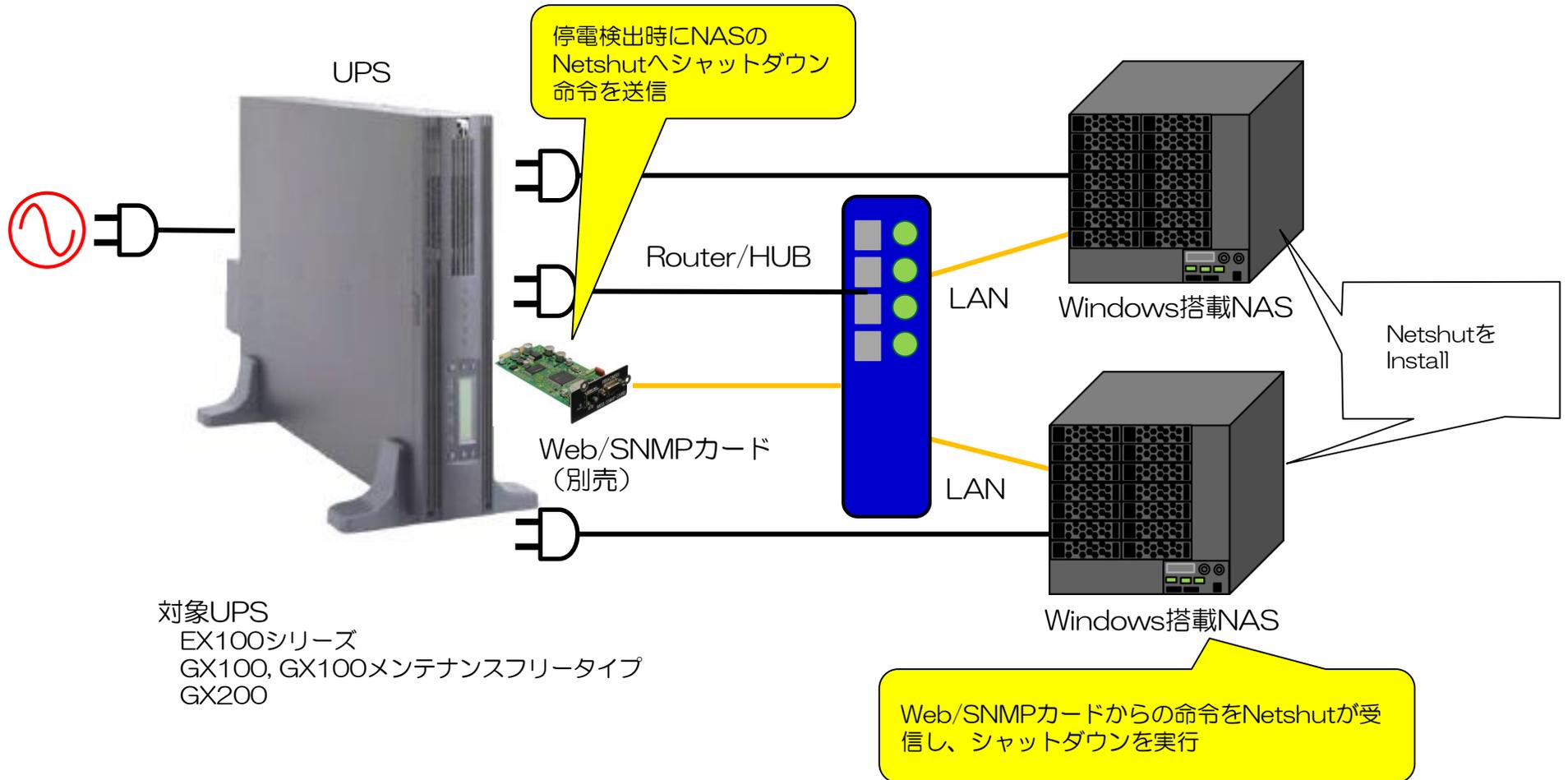
# 構成例4.1 Web/SNMPカードの使用

## ■ 1台のNASをバックアップ



対象UPS  
EX100シリーズ  
GX100, GX100メンテナンスフリータイプ  
GX200

## ■ 複数台のWindows搭載NASをバックアップ





**FE** Fuji Electric  
*Innovating Energy Technology*

