



物産ネットワークス株式会社と  
*Foundry Networks, Inc.* による  
出荷前テスト  
- JANOG 11 -

2003年1月24日

物産ネットワークス株式会社

酒匂 康博



# Agenda



- Foundry Networksでの製品製造時のQuality Assurance
- 物産ネットワークスでの国内入荷品検品・出荷体制

## 製造時のQuality Assurance



- Contract Manufacturerでの出荷前テスト
- Foundry自社内での出荷前テスト

## Foundry自社内での出荷前テスト

### ■ 場所:

- California州 San Jose
- Foundry本社ビル内

### ■ 75,000 sq. feetの設備

### ■ 作業内容

- モジュール等をシャーシに組み込み



## Foundry自社内での出荷前テスト

- 作業内容(続き)
  - 恒温チェンバー内でのBurn-in
  - 全ポートにトラフィック負荷
  - その他...
  - 問題が見つかれば
    - 自社内でFIX
    - CMに戻る





## 物産ネットワークスとは...

- 97年～三井物産にてFoundry製品の国内販売
- 01年はじめに分社
- 技術・営業・マーケティングサポート

## 物産ネットワークス：国内出荷検査内容

- 場所：東京都内
- 作業内容
- 目視：
  - 外観破損、梱包箱破損、LEDのずれ等
- LED動作：
  - LEDの点灯・点滅・消灯
- FAN動作：
  - 回転に異常？異音がないか？
- 電源：
  - ON/OFF
- 自己診断：
  - Self Diagコマンド



# 物産ネットワークス:国内出荷検査内容

- コンソールポート:
  - ちゃんとアクセスできるか?
- 振動:
  - 振動を与えてもちゃんと動作するか?
- 通電試験:
  - 3日間の通電
- インターフェース動作:
  - Ping導通試験
- 添付品:
  - マニュアルCD、電源ケーブル、みみ等
- OS:
  - 最新Ver./指定Ver.へ

