

# FUJITSU Network FLASHWAVE2730D1

マイクロ回線IP用、高信頼レイヤ3スイッチングノード



## 特長

### マイクロ系IPネットワークへの適応

本装置は、マイクロ波多重無線装置に直接接続が可能な、6Mインターフェースを用意しております。既設マイクロ無線資産を有効利用してのマイクロ回線のIP化を経済的に実現します。

### レイヤ3ルーティングの実現

本装置は、レイヤ3ルーティングをサポートしています。本機能により、他のIPネットワークと連携した柔軟なネットワーク迂回を実現します。また、IPマルチキャストを使った通信網が構築可能で、画像などのマルチキャスト配信が可能になります。

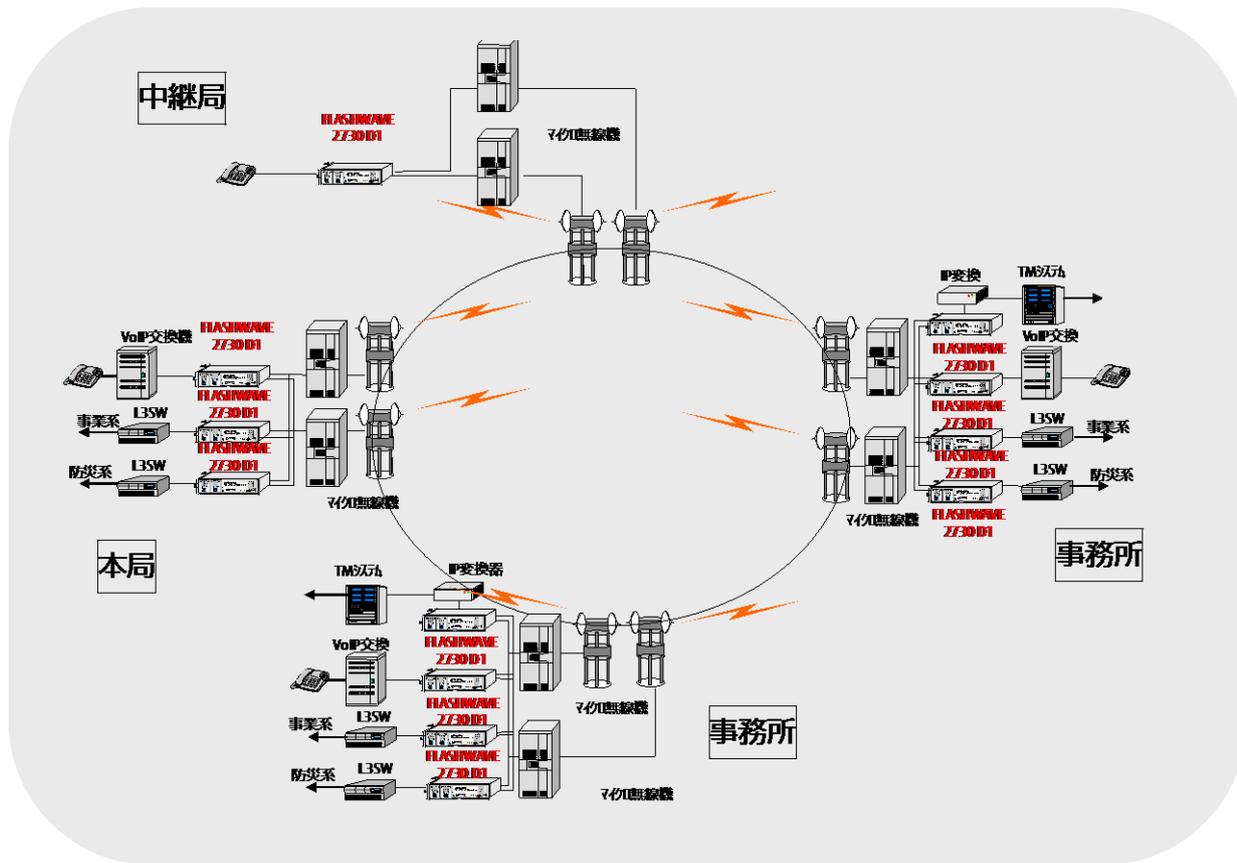
### 高信頼ネットワークの実現

本装置は、リングネットワークによる伝送路二重化構成が可能であり、障害に対して極めて高い信頼性を確保しています。

### 低遅延・高品質伝送の実現

本装置は、これまでのLAN機器を用いての音声や画像通信において問題であった多段接続時の伝送遅延を解消し、32多段接続においても高品質伝送を可能にしました。また、本装置はパケットのクラス分けを行うことで、遅延、帯域保証の優先順位付けが可能で、音声や画像通信において求められる高度なQoS (Quality of Service) を実現しています。

## 構成例



## 仕様

製品名	FLASHWAVE2730D1
中継インターフェース	G703(6.3Mbps) x2ポート
構成トポロジ	リング,カスケード
伝送距離	200m
接続ノード数	最大32台
適用ケーブル	同軸ケーブル
LANインターフェース	10/100BASE-T x4ポート
切替復旧時間	50ms以下
ネットワーク機能	帯域制御,優先制御,VLAN
サポートプロトコル	RIP, RIP2, PIM-SM, IGMPv2, OSPFv2
管理機能	SNMPエージェント,Webベースマネージメント,アラーム接点
電源	AC100V/DC-48V(2重化)
消費電力	140W以下
質量	10.0kg以下
温度条件	0°C~40°C
湿度条件	20~80%(結露なきこと)
外形寸法(mm)	425(W)x300(D)x100(H)

**注意** ●ご使用の際は、「取扱説明書」をよくお読みの上,正しくお使いください。  
 水,湿気,湯気,ほこり,油煙などの多い場所に設置しないでください。火災,故障,感電などの原因となることがあります。  
 表示された正しい電源・電圧でお使いください。

**お問い合わせ先**  
 製品・サービスについてのお問い合わせは  
**富士通コンタクトライン** (総合窓口)  
**0120-933-200** 受付時間 9:00~17:30  
 (土・日・祝日・年末年始を除く)  
**富士通株式会社**  
 〒105-7123 東京都港区東新橋1-5-2 汐留シティセンター