



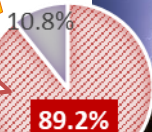
## 対策は十分ですか？

【誘導雷】とは…？

落雷が起こるとその周辺の空間に過電圧・過電流が発生します。

これを **誘導雷** といいます。

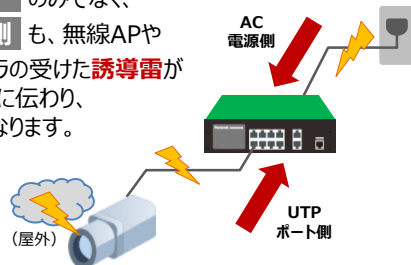
配線誘導雷サージの  
**約9割**は  
**10kV以下**



??

なぜスイッチングハブは雷の影響を受けやすいの…？

**AC電源側**のみでなく、  
**UTPポート側**も、無線APやネットワークカメラの受けた**誘導雷**がスイッチングハブに伝わり、故障の原因になります。



## パナソニック オリジナル雷サージ対策

ポート側  
雷サージ耐性 **10kV**

AC電源側だけでなく、全UTPポート側にも雷サージ耐性強化

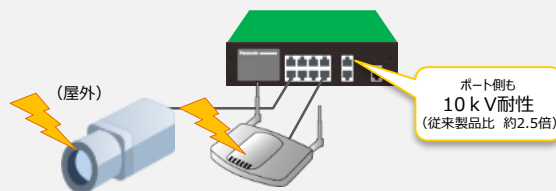
雷による故障の可能性を減らします

<従来製品>  
IEC (国際電気標準会議)  
基準に準拠  
雷サージ耐性 **4kV**対応

約**2.5倍**  
耐性強化

<雷サージ対応製品>  
雷サージ耐性  
**10kV**へ

(当社独自試験による)



※故障しないことを保証するものではありません

※雷サージ耐性強化を行いました。落雷の影響への対策にはスイッチングハブの電源側、ポート側、およびPoE接続機器のポート側に別途避雷雷器を設置いただくことを強く推奨いたします

おすすめの製品はこちら！

## GA-MLシリーズ

給電電力  
(1ポート当たり平均)

約**30w**



ポート数	給電電力	製品名	標準価格 (税抜)
4ポート	120W給電	GA-ML4THPoE+ (PN260494)	94,000円
8ポート	240W給電	GA-ML8THPoE+ (PN260894)	135,000円
12ポート	360W給電	GA-ML12THPoE+ (PN261294)	166,000円

給電電力  
(1ポート当たり平均)

約**15.4w**



ポート数	給電電力	製品名	標準価格 (税抜)
4ポート	62W給電	GA-ML4TPoE+ (PN260493N)	77,000円
8ポート	124W給電	GA-ML8TPoE+ (PN260893)	115,000円
12ポート	185W給電	GA-ML12TPoE+ (PN261293)	150,000円
16ポート	250W給電	GA-ML16TPoE+ (PN261693)	180,000円
24ポート	370W給電	GA-ML24TPoE+ (PN262493)	220,000円

給電電力  
(1ポート当たり平均)

約**7w**



ポート数	給電電力	製品名	標準価格 (税抜)
8ポート	62W給電	GA-ML8TCPoE+ (PN260892N)	98,000円
16ポート	124W給電	GA-ML16TCPoE+ (PN261692)	154,000円
24ポート	185W給電	GA-ML24TCPoE+ (PN262492)	192,000円
48ポート	370W給電	GA-ML48TCPoE+ (PN264892)	250,000円

動作環境温度

**60°C**対応



ポート数	給電電力	製品名	標準価格 (税抜)
4ポート	62W給電	GA-MLi4TPoE+ (PN260493H)	89,000円
8ポート	124W給電	GA-MLi8TPoE+ (PN260893H)	133,000円

その他 対象製品は裏面をご覧ください



### XGシリーズ

10G GIGA PoE+



XG-M8TPoE+ (PN83089)	標準価格 (税抜) 265,000円
XG-M12TPoE+ (PN83129)	308,000円
XG-M16TPoE+ (PN83169)	337,000円
XG-M24TPoE+ (PN83249)	380,000円

### 10/100シリーズ

10/100 PoE



Switch-M12PWR (PN231299)	標準価格 (税抜) 163,000円
Switch-M16PWR (PN231699)	175,000円
Switch-M24PWR (PN232499)	198,000円

### S24GPWR

GIGA PoE



Switch-S24GPWR (PN25249)	標準価格 (税抜) 105,000円
-----------------------------	-----------------------

### FA-MLシリーズ

10/100 PoE+ ファルス 50°C



※	標準価格 (税抜)
FA-ML4TPoE+ (PN230493N)	68,000円
FA-ML8TPoE+ (PN230893)	90,000円

・12ポート  
・16ポート  
・24ポート も  
ラインアップ拡充予定!

※FA-ML8TPoE+はファンストップモード搭載  
給電容量に応じて、ファン回転数の速度を抑えることが可能です

お問い合わせ <http://panasonic.co.jp/ls/plsnw/>

●最新のファームウェア、取扱説明書、仕様書、寸法図、カタログデータは上記ホームページよりダウンロード可能です。●メールマガジン好評配信中。上記ホームページより登録ください。●商品改良のため、仕様・外観は予告なしに変更することがありますのでご了承ください。●印刷物と実物とは、多少色味が異なる場合があります。あらかじめご了承ください。●『エネルギーの使用の合理化に関する法律』（省エネ法）に基づきスイッチングハブのエネルギー消費効率率は当社ホームページに記載しております。●掲載商品の詳細については、当社におたずねください。

お求めは当店で

## パナソニックLSネットワークス株式会社

- ・本社  
TEL.03-6402-5301  
〒105-0021 東京都港区東新橋2-12-7 住友東新橋ビル2号館
- ・北海道・東北営業部 北海道営業所  
TEL.011-736-1816  
〒060-0809 北海道札幌市北区北9条西2-1
- ・北海道・東北営業部 東北営業所  
TEL.022-712-1422  
〒980-0811 宮城県仙台市青葉区1番町3-7-23 明治安田生命仙台一番町ビル8階
- ・中部営業部  
TEL.052-586-4141  
〒450-8611 愛知県名古屋市中村区名駅南2-7-55
- ・近畿営業部  
TEL.06-6209-2731  
〒541-0044 大阪府大阪市中央区伏見町2-1-1 三井住友銀行高麗橋ビル
- ・西部営業部 中・四国営業所  
TEL.082-247-5623  
〒730-8577 広島県広島市中区中町7-1
- ・西部営業部 九州営業所  
TEL.092-522-3778  
〒810-8530 福岡県福岡市中央区薬院3-1-24

このカタログの記載内容は2019年7月現在のものです。