

# 『雷対策について』

夏場になると、落雷によりお客様のパソコン、インターネット接続機器やケーブルモデムが故障するケースがあります。落雷によるお客様のパソコン、インターネット接続機器やケーブルモデムの故障を未然に防ぎ、快適なインターネットサービスをご利用頂く為、次のような雷対策をご紹介します。

## <雷の多くはコンセントから…>

CATV施設には、雷による故障を防ぐため、保安器(避雷器)が各加入者様のご家庭に取り付けてあります。

宅内設備は保安器により守られているため、CATVの同軸ケーブルからの進入による雷被害は

ほとんどありません。

落雷による被害は、そのほとんどが電源側からの雷サージによるものです。

アース電位の差による迷走電流が、精密機器間を結ぶインターフェイス(LAN ボード、LAN カード等)類を破壊することがあります。

## <雷対策は…>

雷によるエネルギーは強大なので、雷被害を100パーセント防ぐことはできません。

そこで、落雷の被害が予想される場合は次の作業を実施してください。

### パソコン、ケーブルモデムの電源をコンセントから外す

パソコンの電源をコンセントから外す場合は、必ずパソコンの処理を正常終了させてからパソコン本体の電源を切ってから、コンセントを外してください。

ケーブルモデムの電源もコンセントから外してください。

ルーター等のパソコン周辺機器をご使用の方は、ルーター等の電源もコンセントから外してください。スイッチ付き電源タップをご使用の場合でも、必ず、壁コンセントから抜いてください。

### LANケーブルをケーブルモデムから外す

ケーブルモデムとパソコンをつないでいるケーブルを外してください。

ルーターご使用の方は、モデムとルーターをつないでいるケーブルを外してください。

### 雷対策機器を取り付ける

雷サージ対策OAタップなどを取り付け、雷サージによるケーブルモデムやパソコン機器などが破壊される確率を減少させることができます。

(雷サージ対策OAタップにつきましては、家電量販店やパソコンショップ等でお買い求め頂けます)

本対策はお客様のパソコン機器やケーブルモデムの雷対策としても大変有効となっておりますのでぜひ御対応をお願いいたします。

