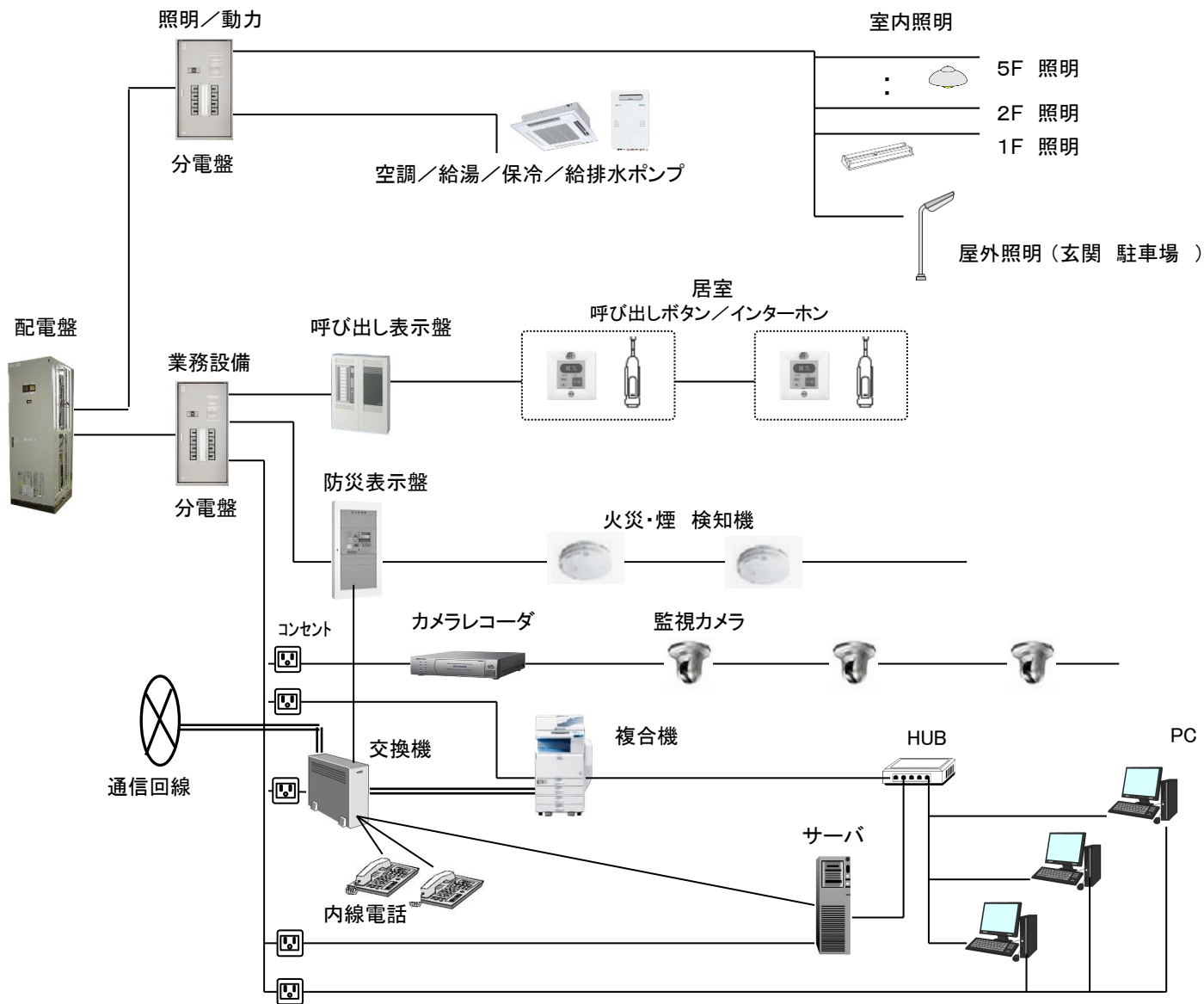






SRS

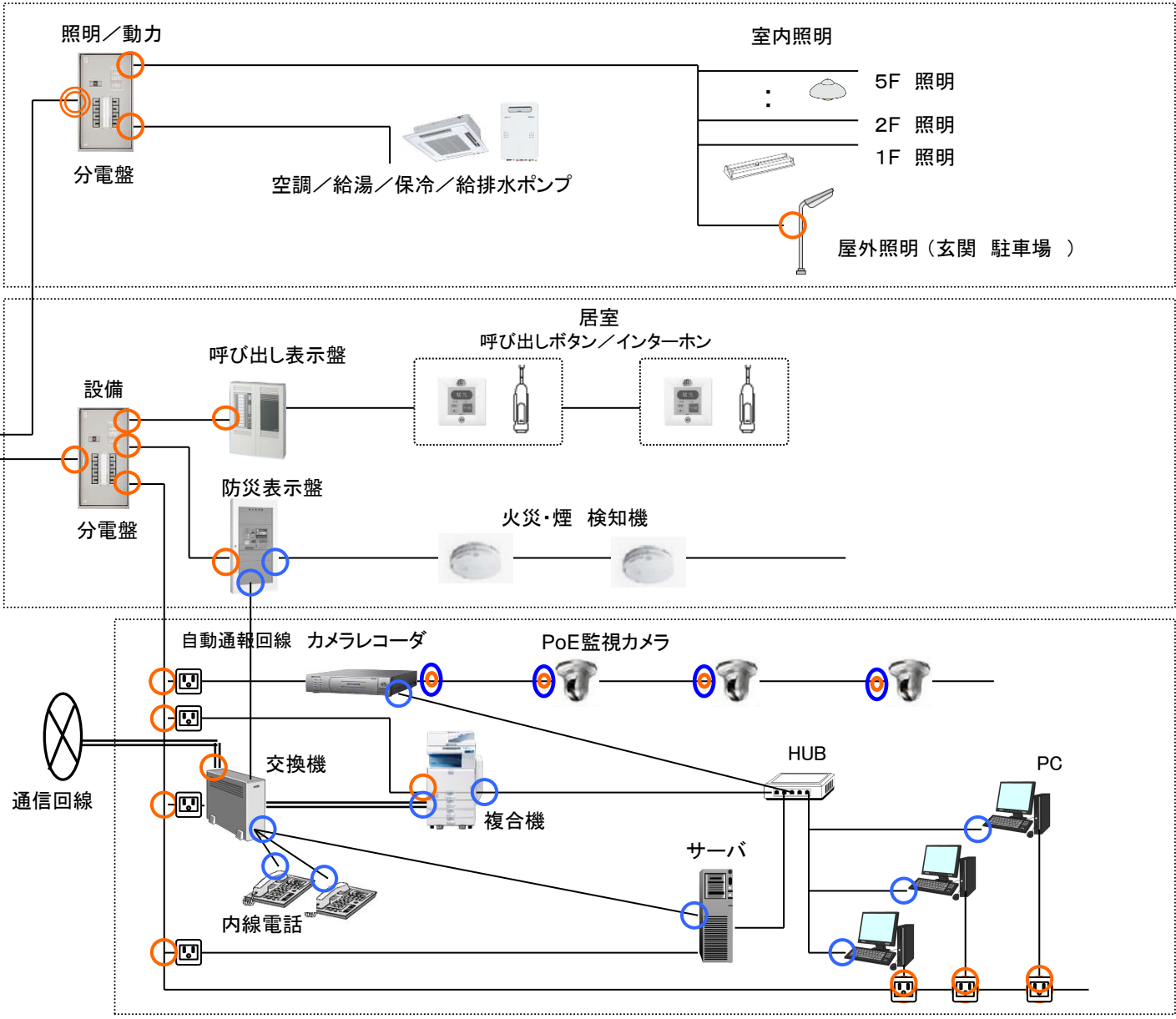
各種設備保護に関し

施設の設備構成 (例)



避雷器の設置箇所

-  電源用避雷器
-  通信用避雷器
-  PoE通信用避雷器
-  アース付3Pコンセント




動力

居室

業務

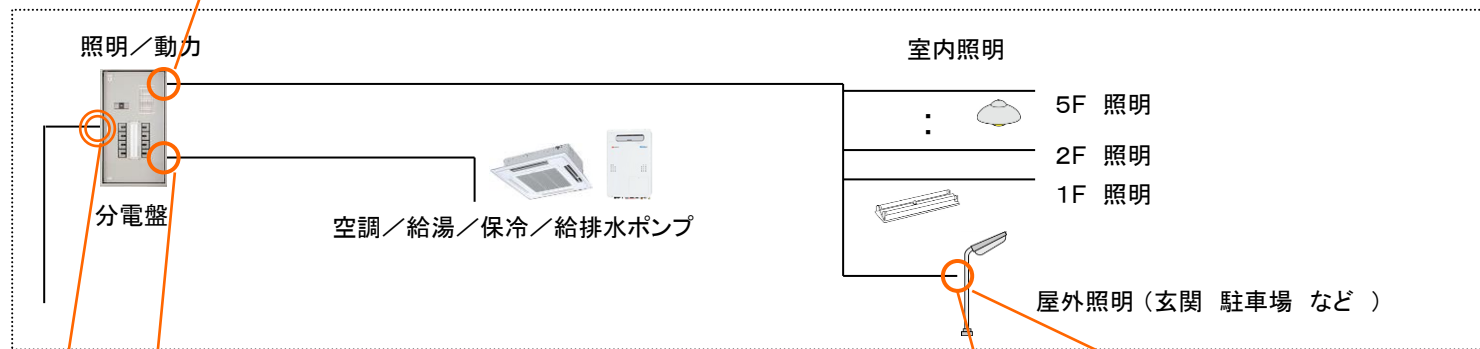
対策機器の配置を 動力 居室 業務 の3つに分けて説明します。

※ 装置名や型式は略称で記載されている場合があります。

- 電源用避雷器
- 通信用避雷器
- PoE
-  アース付3Pコンセント



SR4461電源用避雷器(AC200V など)
各階毎のブレーカに対して1台ずつ設置する。



動力



SR4461電源用避雷器(AC200V など)
各階毎のブレーカに対して1台ずつ設置する。

AC電源の場合



3350型電源用避雷器
(AC100V 200V など)

DC電源の場合
MA15型



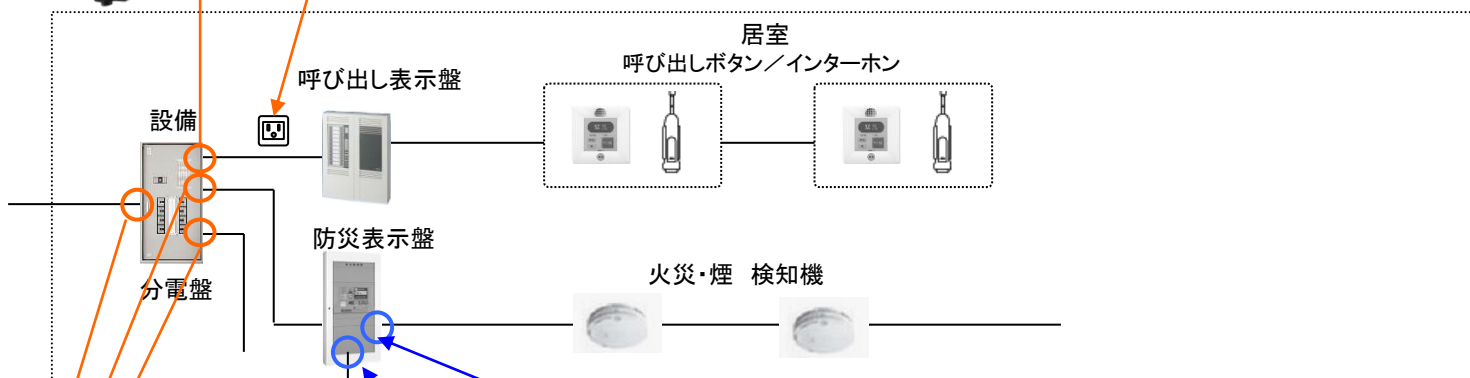
○ 電源用避雷器 ○ 通信用避雷器 ○ PoE

アース付3Pコンセント

SR4461型電源用避雷器
(単相2線 AC100V)



コンセントを利用している場合は
15A以下の容量であればRSP-T64Kの利用が可能。
左記の3350型かどちらかを使用する。



居室

3350型電源用避雷器
(単相2線 AC100V)



自動通報回線

交換機
モデムなどへ

ネジ端子止め
通信用120型避雷器 SD-PSTN (アナログTEL ISDN)



RJ11/45
通信用SZBタイプ アナログ電話
ISDN/内線/LAN

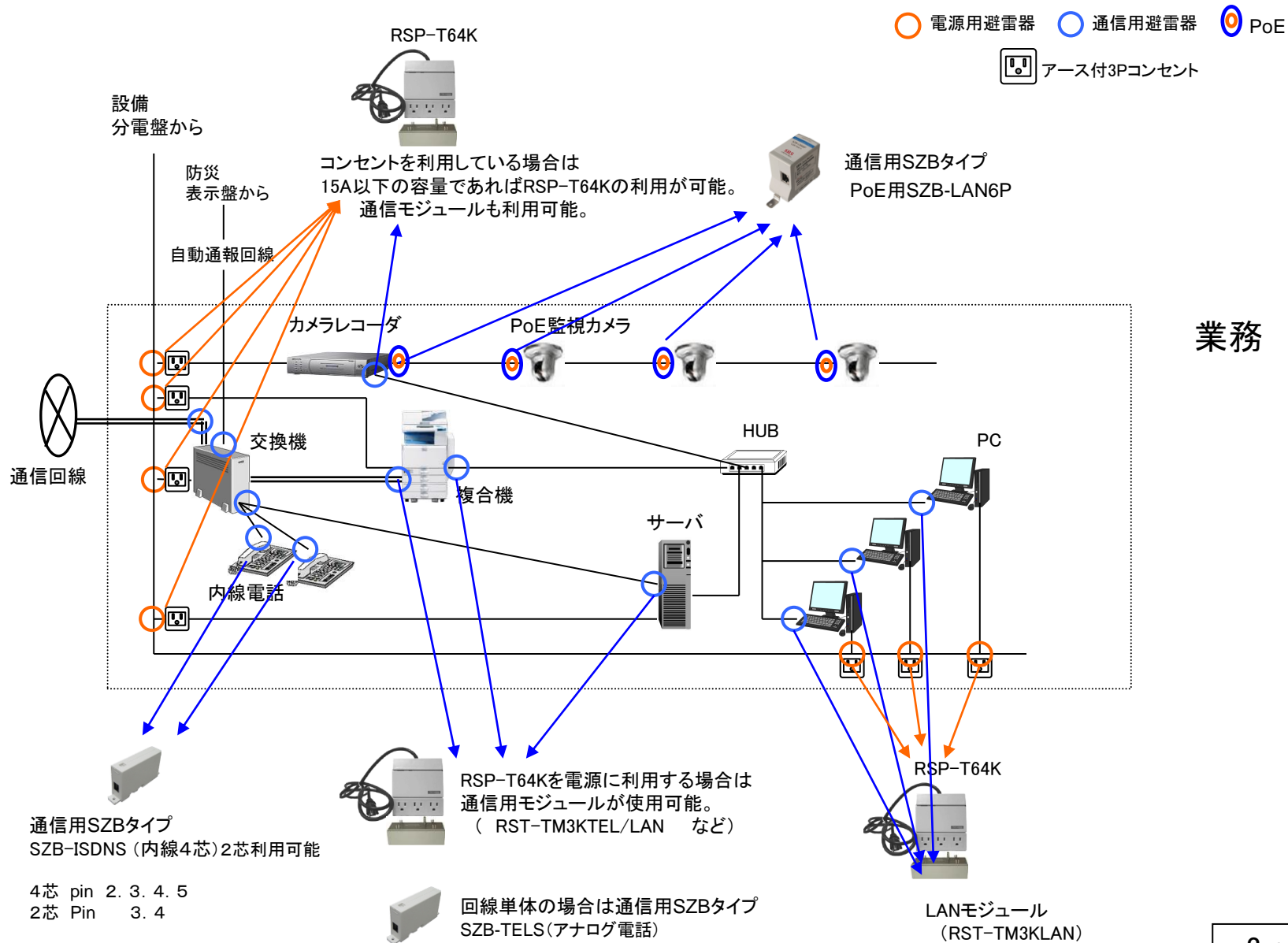


通信用120型避雷器 S-SLP32D (DC32V 1.5A 50Mhzまでの信号回線に対応)



検知機からのサージ侵入から防災表示盤を保護する。

どちらかを使用する。



情報通信系SPD(避雷器)の使用例

コンセントタイプSPDの使用例

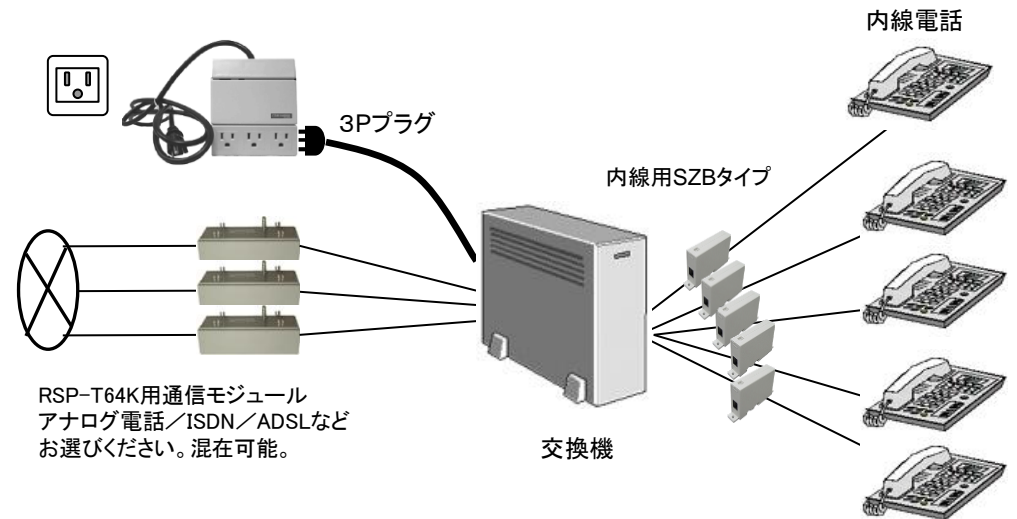
- ・RSP-T64K & オプション
- ・SZBシリーズ(1局モジュール)

複合機



(15A容量内で3P壁コンセントを利用できる場合。)

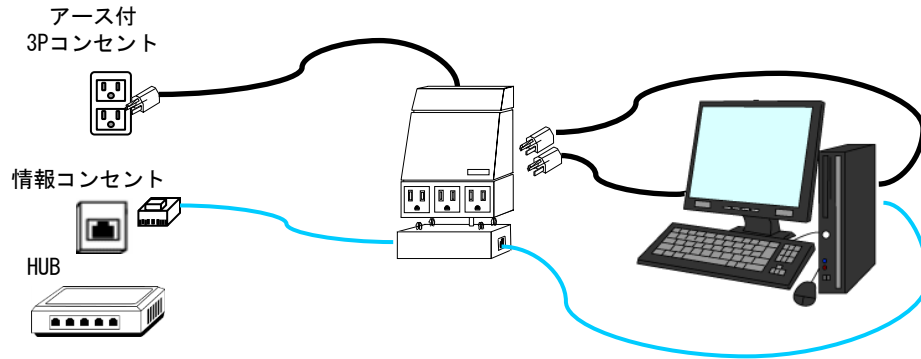
交換機



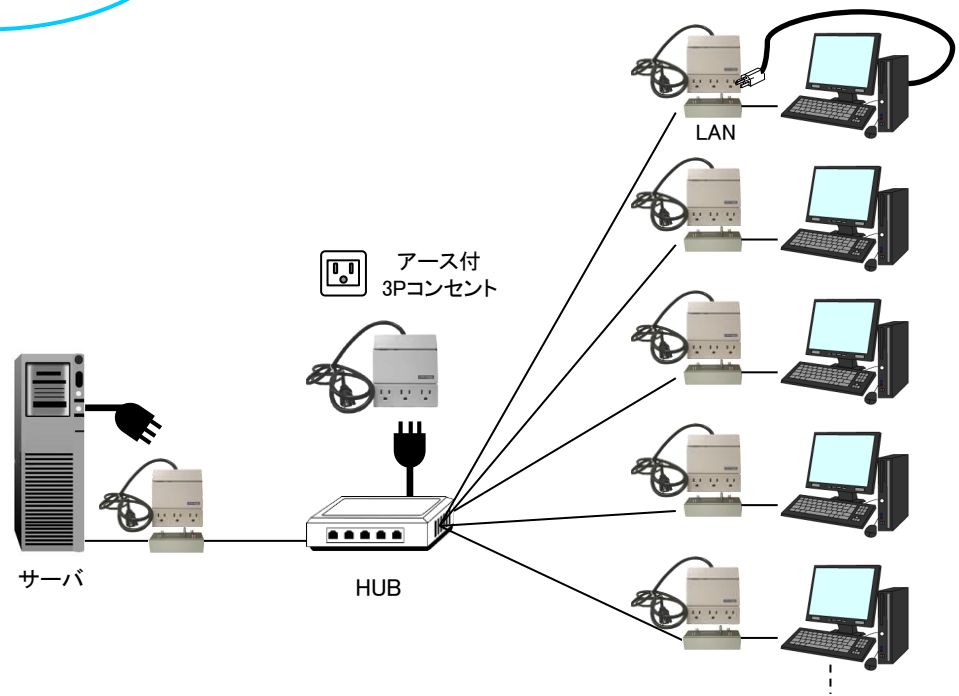
コンセントタイプSPDの使用例

- ・RSP-T64K&オプション
- ・SZBシリーズ(1局モジュラー)

PC本体/ディスプレイ/LAN



複数台のパソコン



無線LAN AP・ネットワークカメラ

PoE LAN機器のSPD保護例

- ・SR90LL/SR90LT
- ・RSP-T64K
- ・SZB-LAN6P

