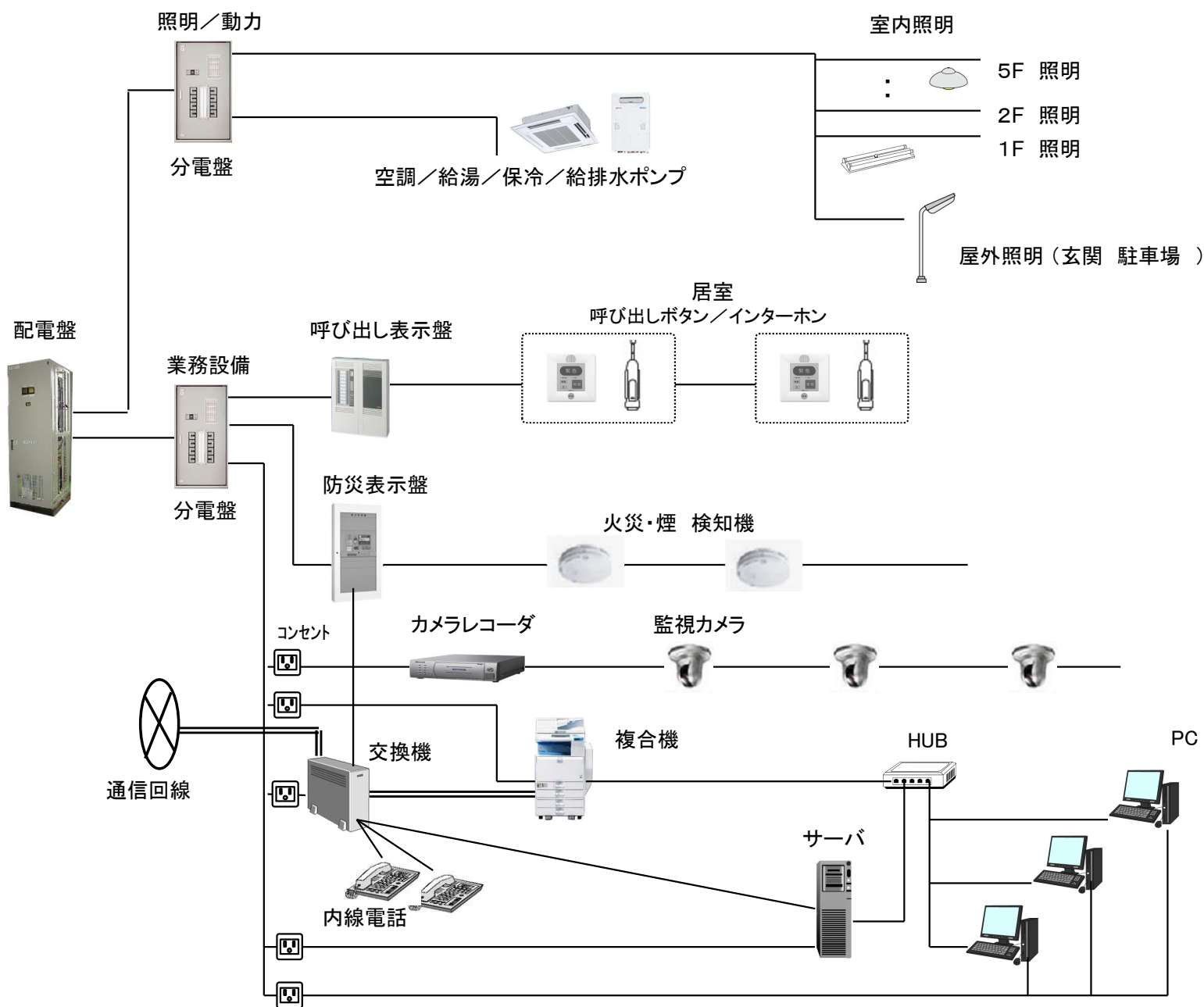


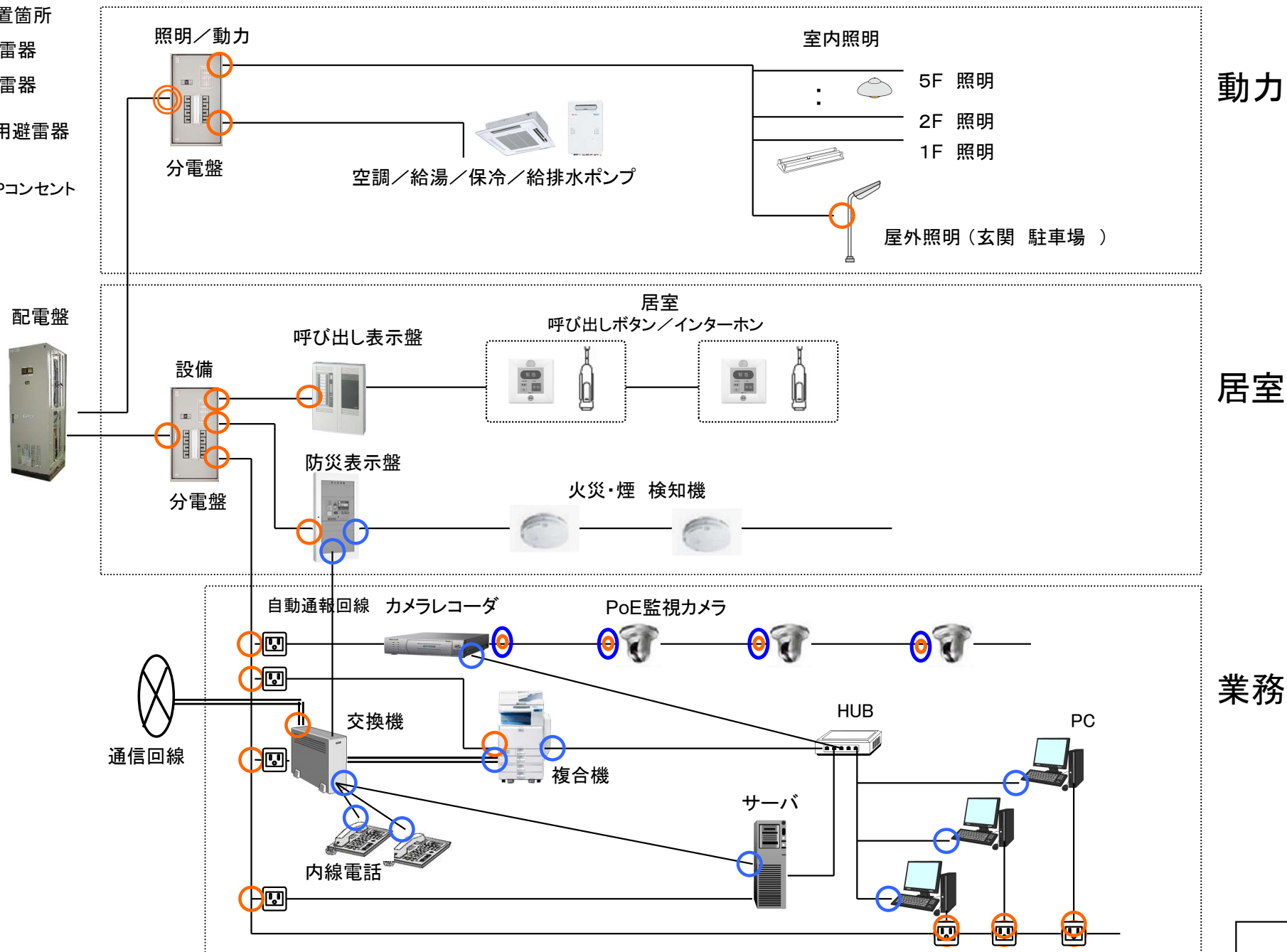
SRS

各種設備保護に関し



## 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



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。

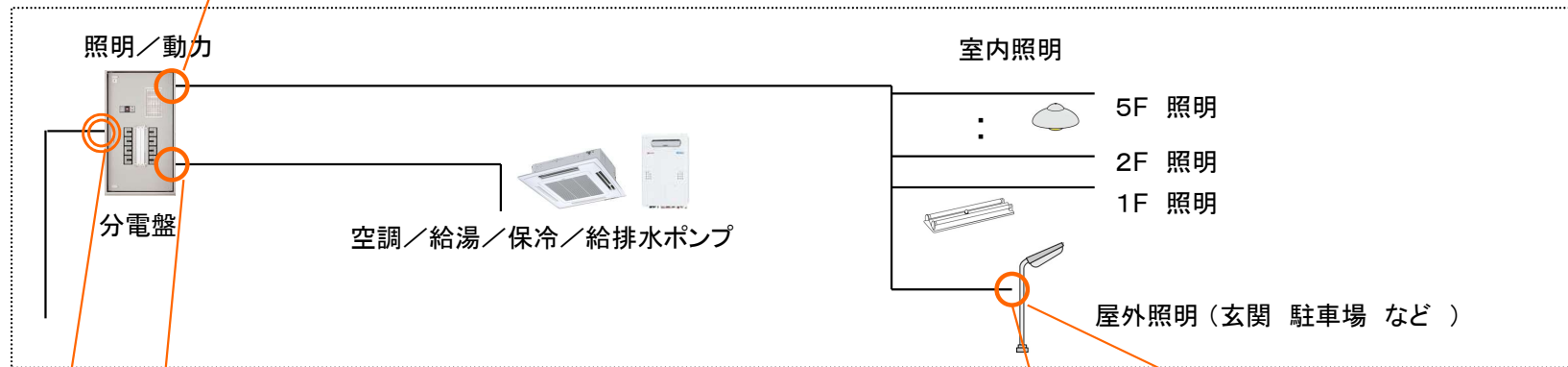
※ 装置名や型式は略称で記載されている場合があります。

○ 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

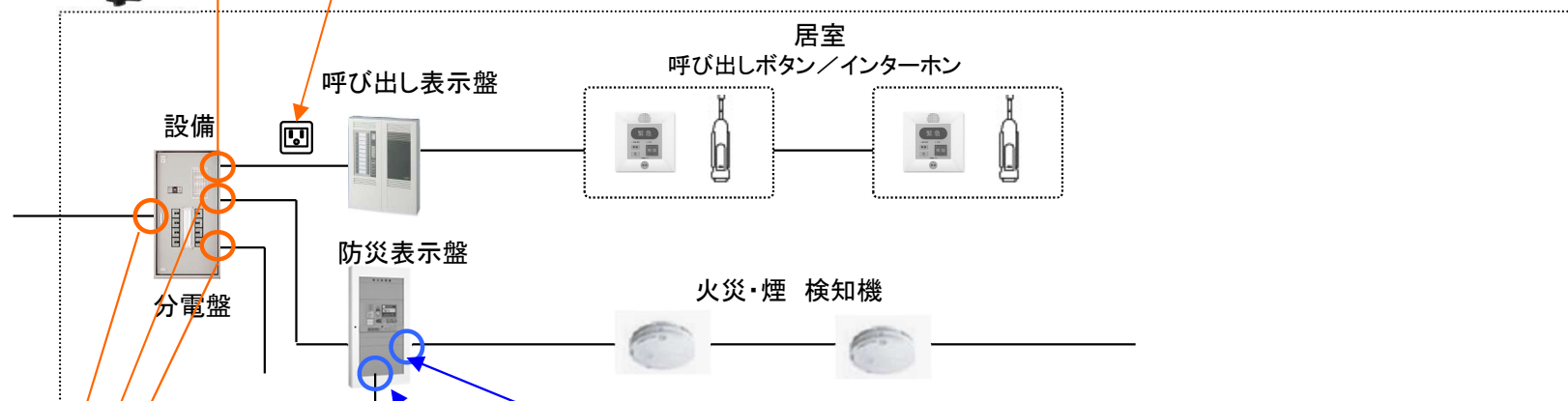


○ 電源用避雷器    ○ 通信用避雷器    ○ PoE

 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SR90LT/LLの利用が可能。  
左記のSR4461かどちらかを使用する。



居室

自動通報回線

交換機  
モデムなどへ

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。

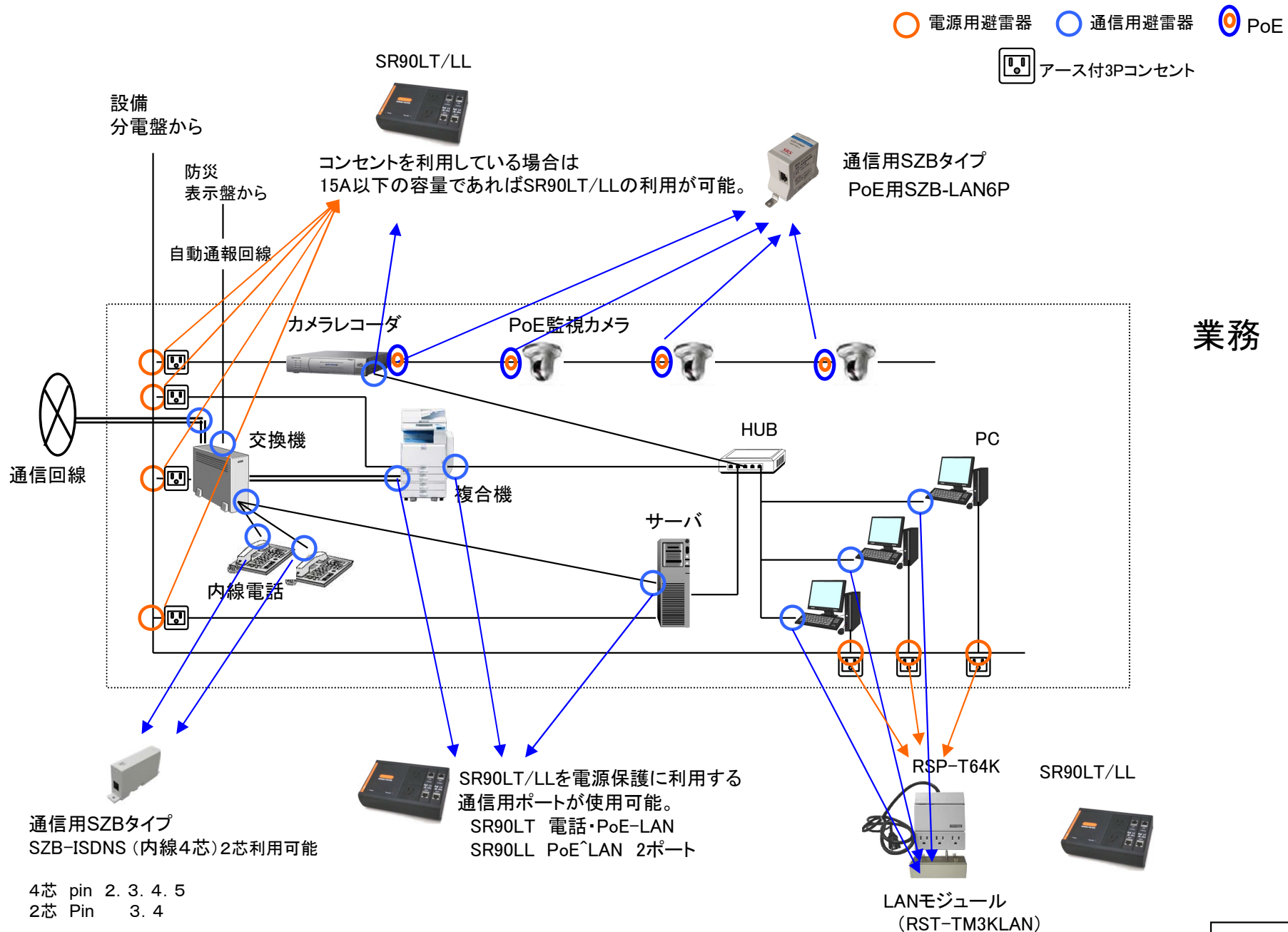
ネジ端子止め

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

どちらかを使用する。

3350型電源用避雷器  
(単相2線 AC100V)



## 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

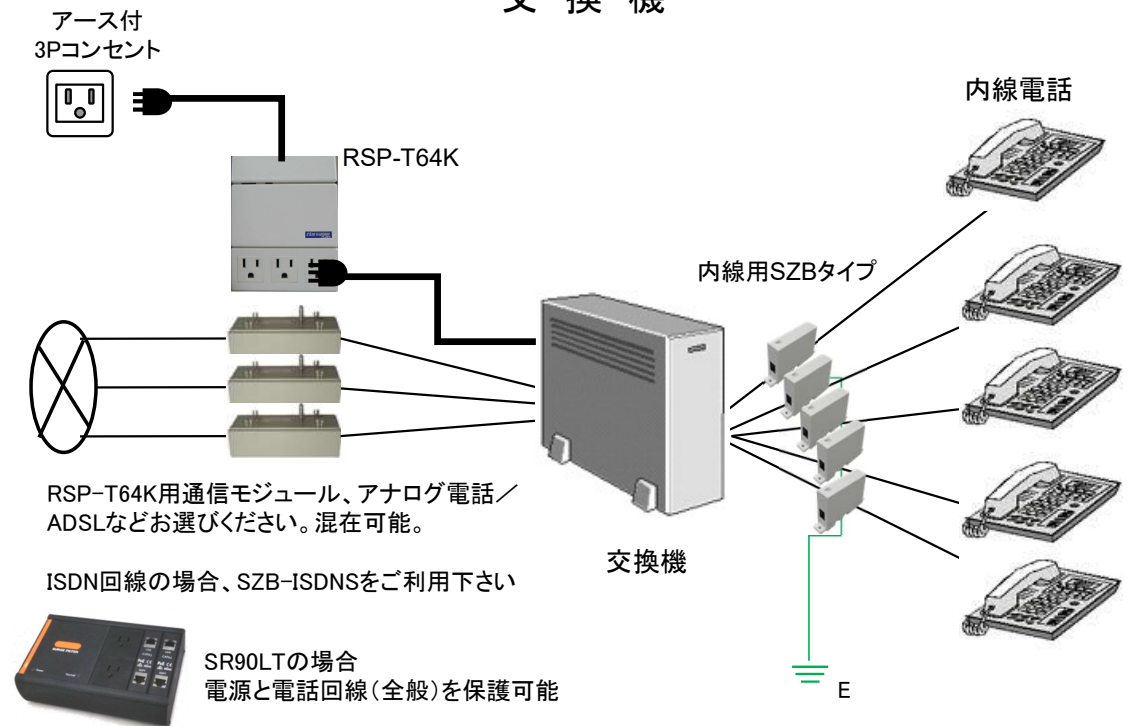
- ・SR90LT(電源・電話・LAN)
- ・RSP-T64K & オプション
- ・SZBシリーズ(1局モジュール)

### 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



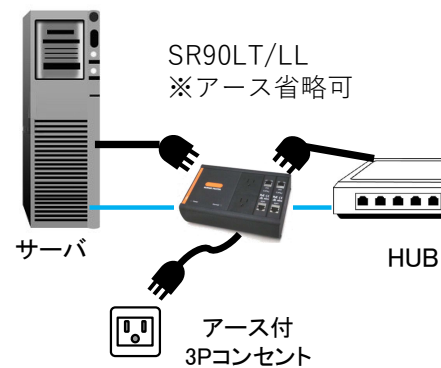
( 15A容量内で3P壁コンセントを利用できる場合。)

## コンセントタイプSPDの使用例 ・SR90LT/LL

### パソコン本体／ディスプレイ／LAN(PoE)



### サーバーと複数台のパソコン／LAN (PoE)



( 15A容量内で3P壁コンセントを利用できる場合。)

