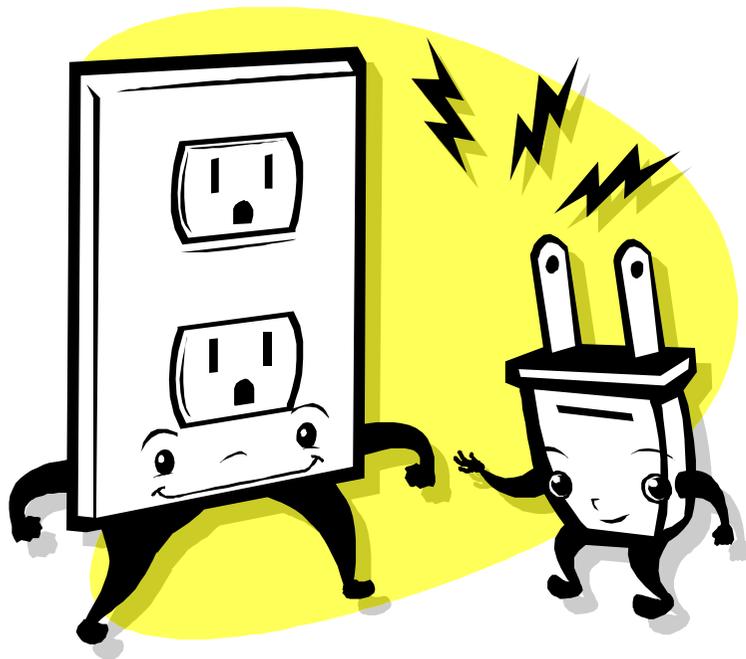


# 高速電力線通信作業班での検討対象について (三相線上利用)

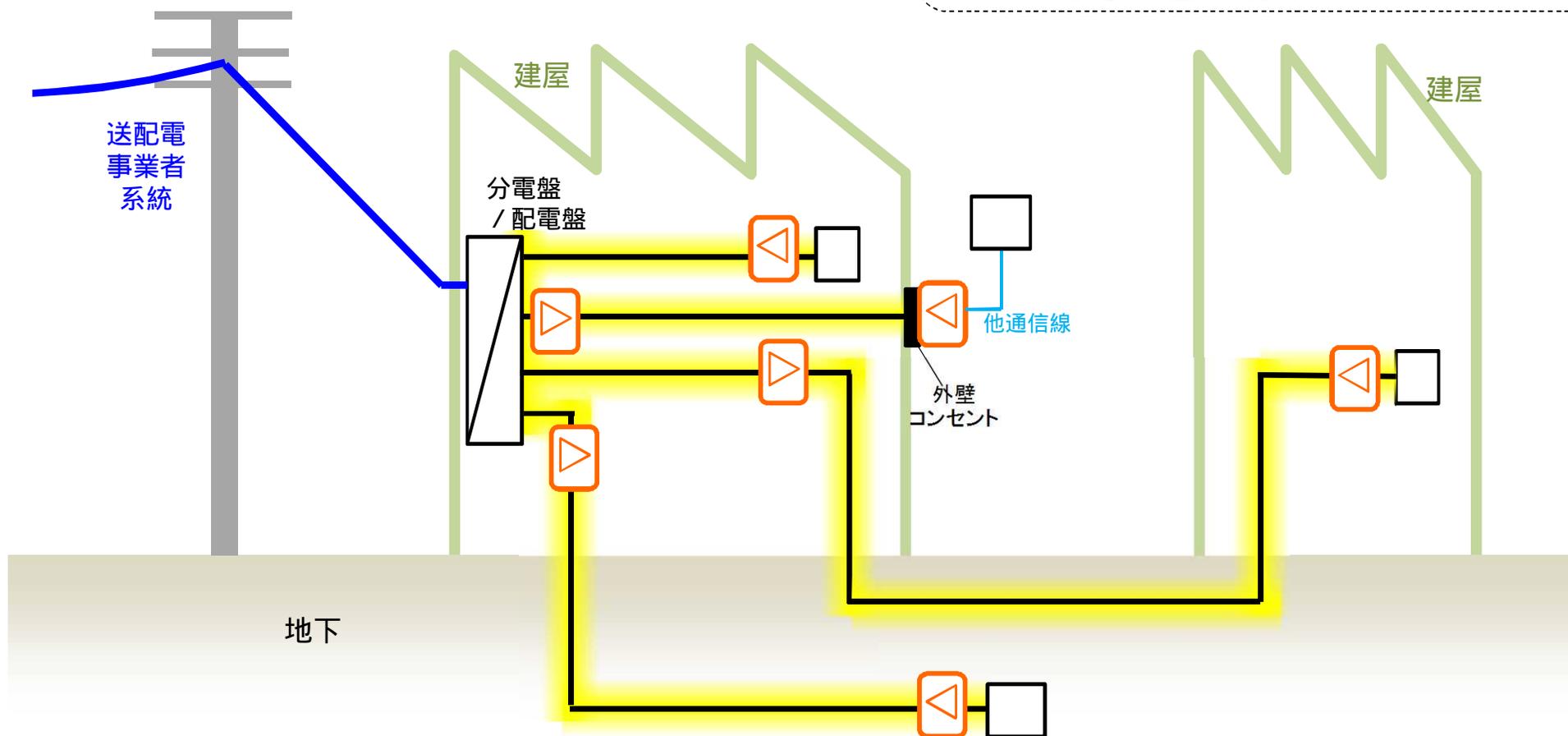
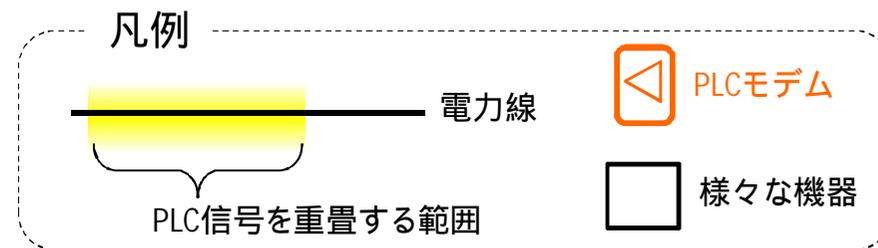


2018年04月26日

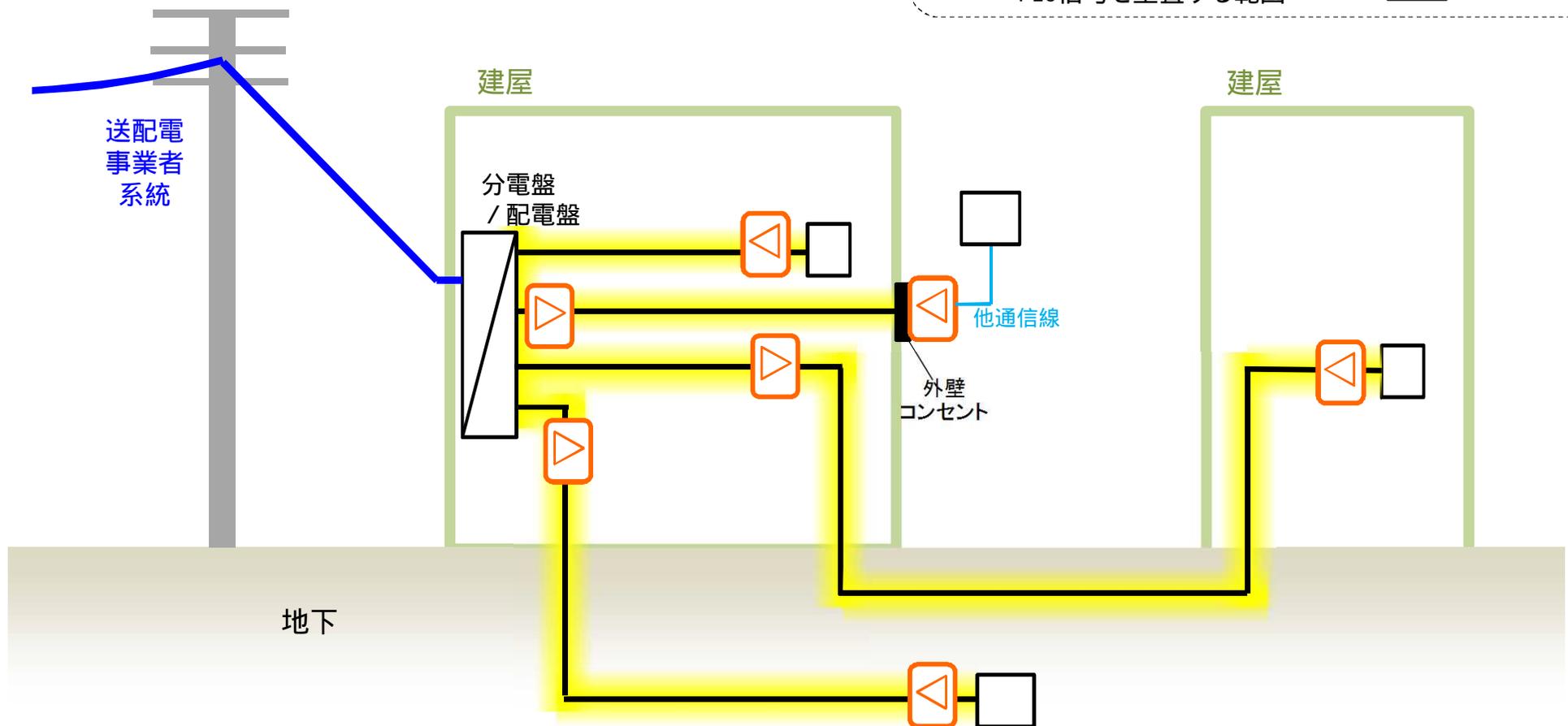
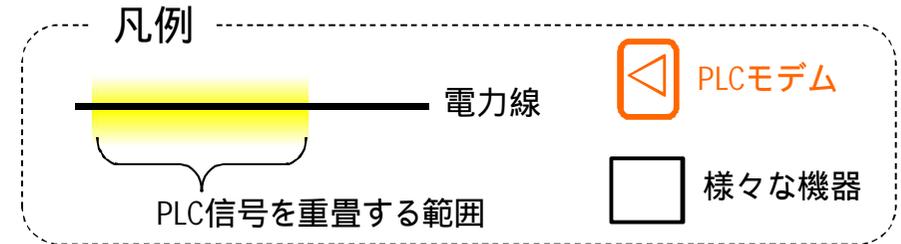
高速電力線通信推進協議会(PLC-J)

作業班での検討内容を複数ステップに分割することを提案させていただきます。

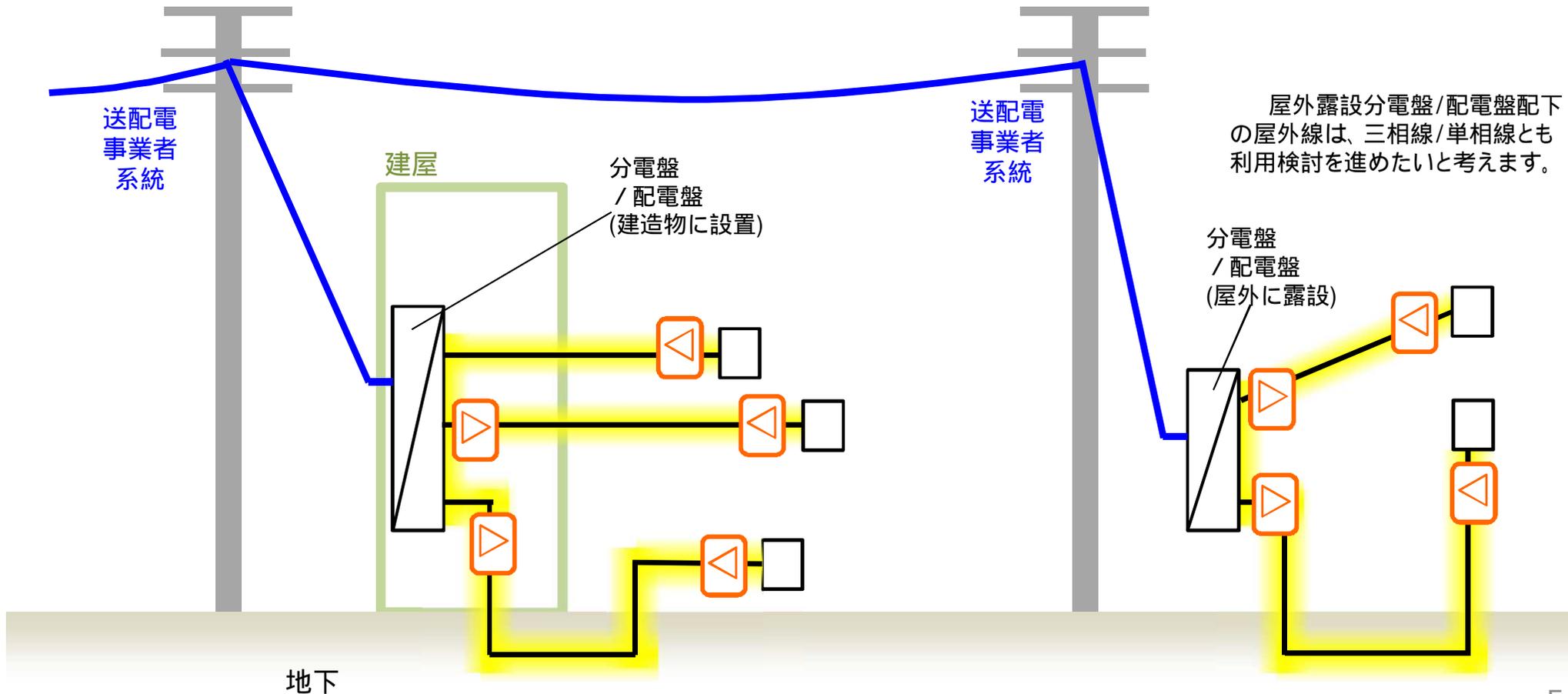
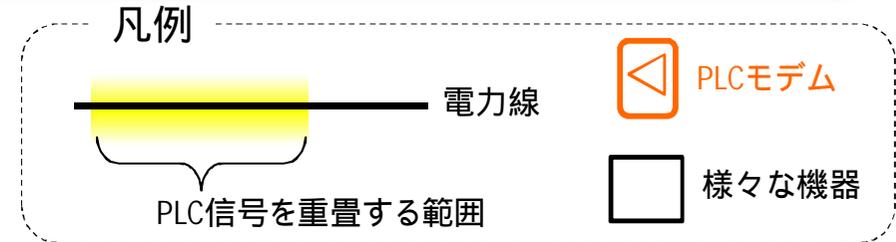
## Step1- 工場建屋の内部 且つ 分電盤/配電盤より負荷側の配線での利用



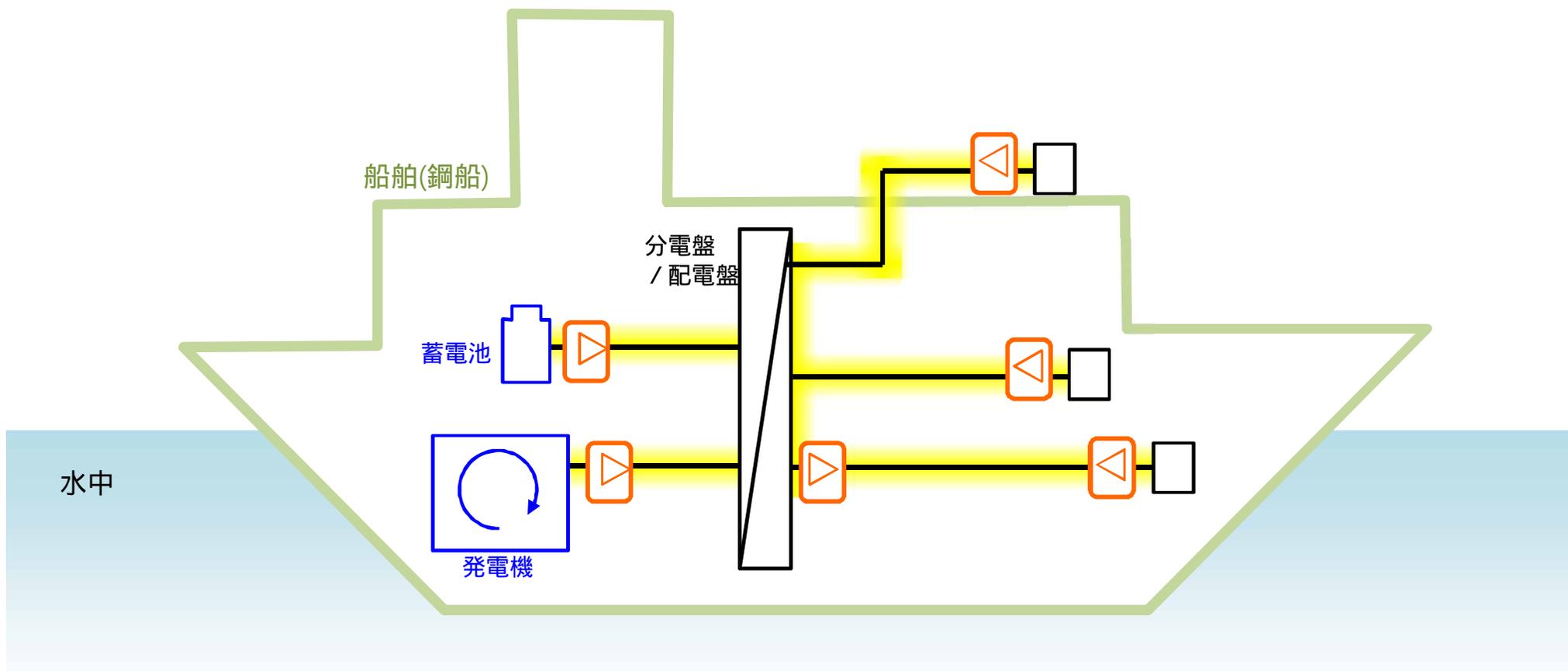
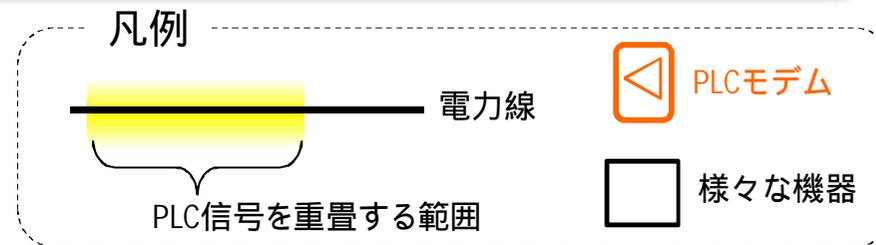
## Step1- 工場以外の建造物の内部 且つ 分電盤/配電盤より負荷側の配線での利用



## Step2- 分電盤/配電盤より負荷側 且つ 屋外の配線 での利用



## Step2- 船舶(鋼船)内での利用



## (1) 接続される一次側電力系統

(現状利用可能範囲は、一般送配電事業者系統配下の配線)

特定送配電事業者系統配下の配線 自営発電網配下の配線 でも利用可能とする。

## (2) 通信ポートを具備する高周波利用設備の試験方法の明確化

通信ポート用のISNが市販されていない場合の通信ポートの雑音測定基準の明確化