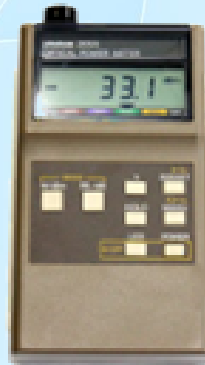


photom205Aを用いた

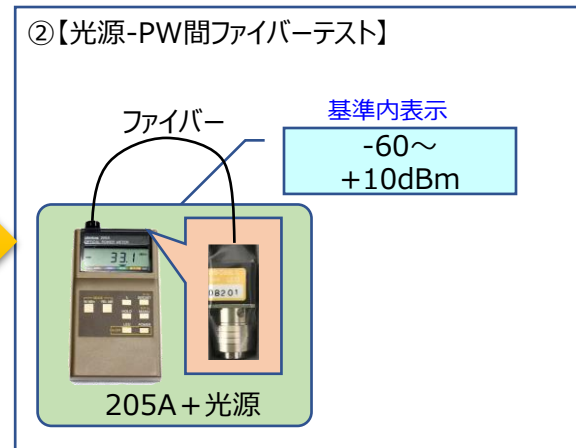
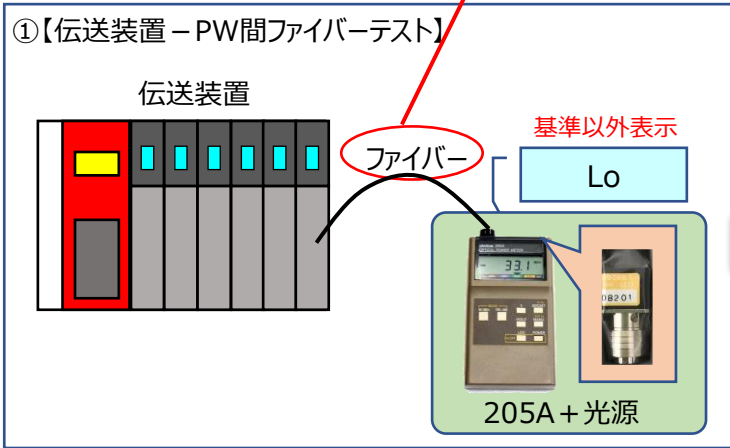
工場内敷設 短／中距離ファイバー（H-PCF／POF）光測定活用事例



photom205A

ご要望①：工作機械内短距離ファイバーの伝送チェックがしたい。

※PW→光パワーメータ



ファイバーテスト
OK

ご提案機器

- photom205A × 1台
- 光源※オプション
 - ・ 310-085LS【H-PCF用】 × 1ヶ
 - ・ 310-066LS【POF用】 × 1ヶ
- 180-HTL or 180-HDLコネクタ × 2ヶ

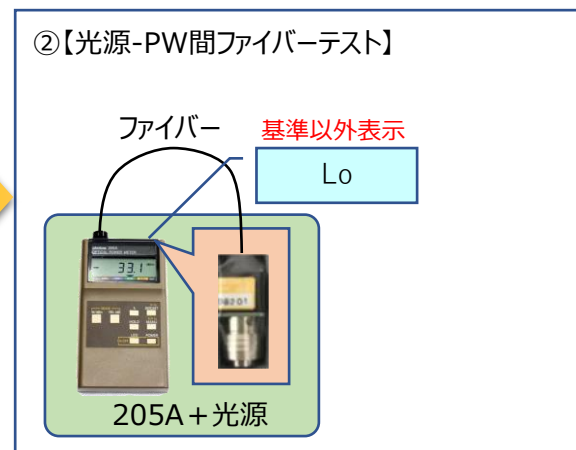


180-HTL



180-HDL

- 予備用ファイバー × 1本

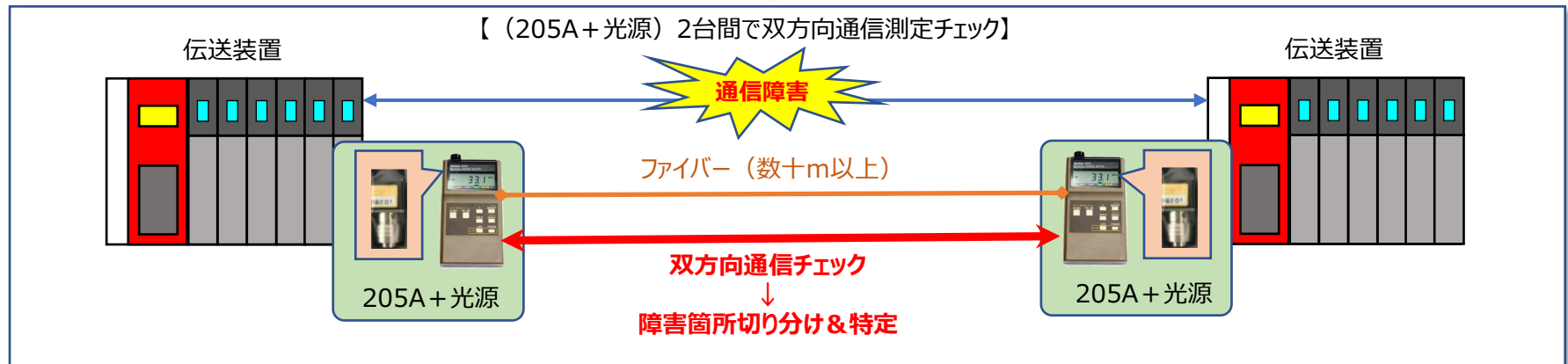
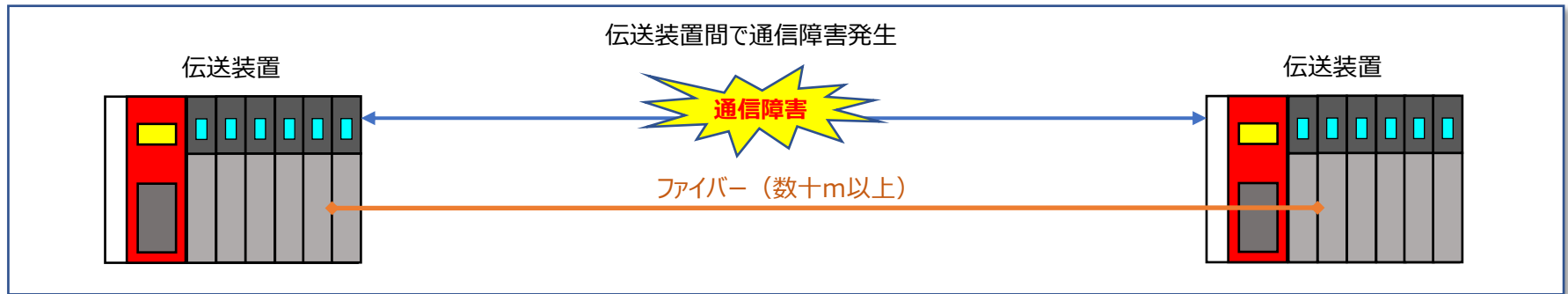


ファイバーテスト
NG



予備のファイバーで
障害箇所特定

ご要望②：工作機械間接続ファイバーの伝送チェックがしたい。

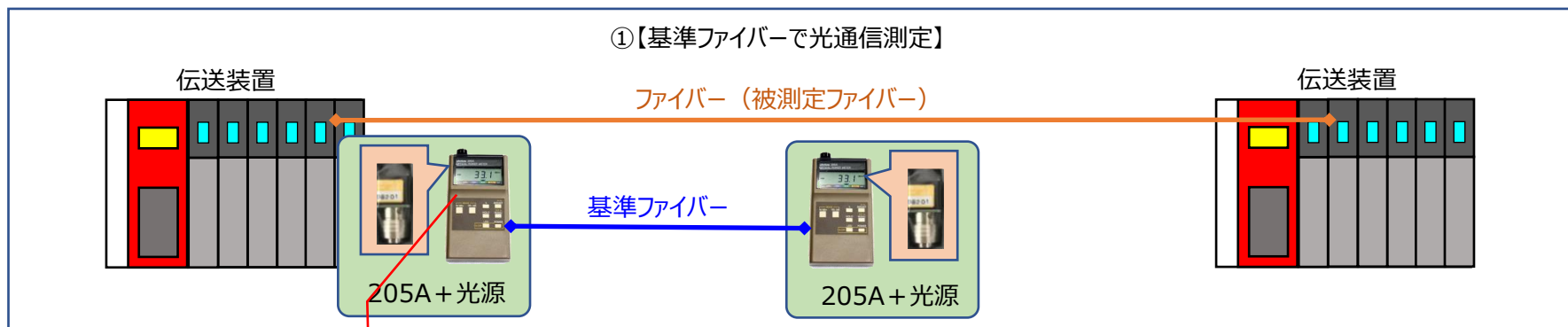


ご提案機器

- photom205A × 2台
- 光源310-085LS【H-PCF用】 / 光源310-066LS【POF用】 × 2ヶ※オプション
- 180-HTL or 180-HDLコネクタ × 4ヶ

ご要望③：工作機械間接続ファイバーの損失測定がしたい。

①【基準ファイバーで光通信測定】

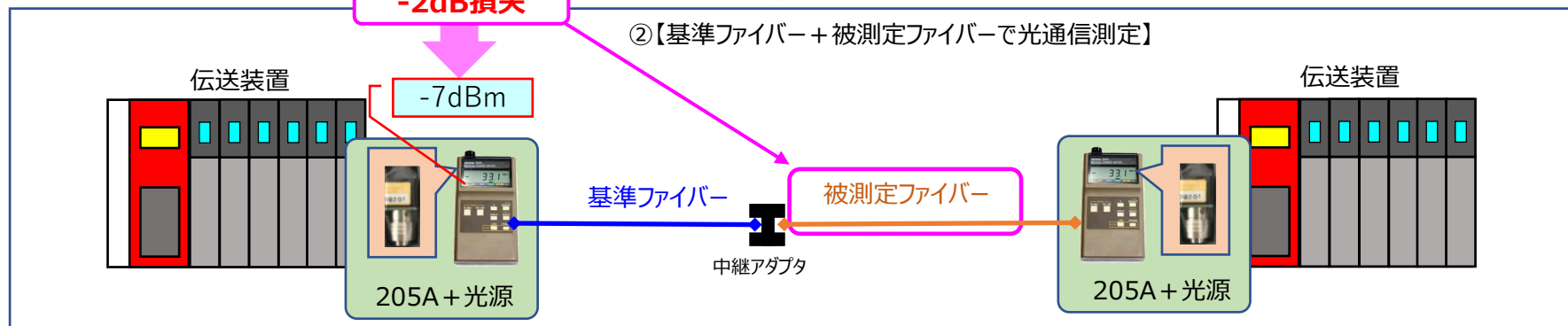


-5dBm

-2dB損失

-7dBm

②【基準ファイバー + 被測定ファイバーで光通信測定】



ご提案機器

- photom205A × 2台
- 光源310-085LS【H-PCF用】 / 光源310-066LS【POF用】 2ヶ※オプション
- 180-HTL or 180-HDLコネクタ × 4ヶ
- H-PCF 基準ファイバー or POF基準ファイバー × 1本
- 中継アダプタ × 1ヶ (コネクタ形状はファイバー種類によります。)