



ETK0745074B

光アウトレット「1」「SU」

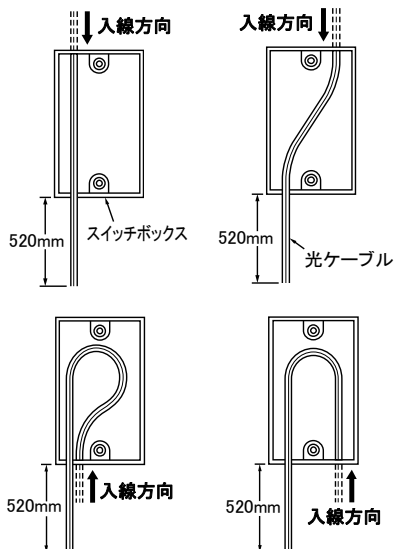


* 0 0 0 8 5 7 3 0 *

会社コード「002」

光アウトレット「1」「SU」工法書

住友電気工業株式会社



1.既設コンセントの取り外し及び光ケーブルの導入

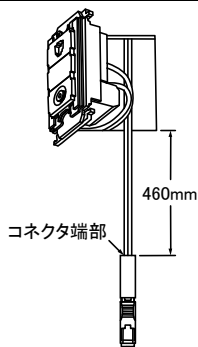
- ・既設コンセントの化粧板上下及びコンセント取り付け枠を取り外す
- ・光ケーブルを引き込む

2.光ケーブル調尺

光ケーブル入線方向によりスイッチボックス内で左図のように配線し、壁面から520mmで切断する

※注意点

- ・既設の電話線等は無理に引き出さずに作業ができる分だけ引き出すようにする

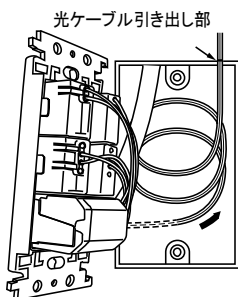
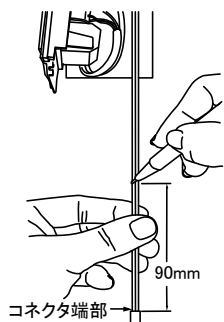


3.外被把持 SC コネクタ取り付け長さ確認

外被把持 SC コネクタ取付け後、光ケーブル長が壁面から外被把持 SC コネクタ端部まで460mmであることを確認する

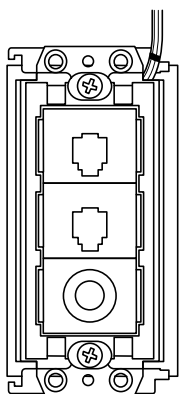
※注意点

- ・460mmより長い場合はあらかじめ壁の中に光ケーブルを押し戻し長さ調節しておく



3.光ケーブル収納

- ・外被把持 SC コネクタ端部から90mmの所にマーキングする
- ・スイッチボックス内を反時計まわりに2周巻き収納する
- ・マーキング位置をスイッチボックス右上隅に合わせる(光ケーブル引き出し部)

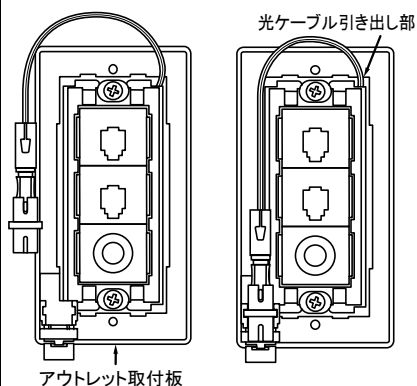


4.カバー取り付け

- ・コンセントを元の位置に戻しネジ止めする
- ・再接続する場合はコンセントを外した状態で作業する

※注意点

- ・既設のコンセントを元に戻す際光ケーブルを挟み込まないように十分注意して作業すること
- ・光ケーブルの引き出し長以上に光ケーブルを移動させないこと。断線の恐れあり



- ・光アウトレット取付板をコンセント取り付け枠に固定する
- ・SC アダプタをホルダにセットする

※注意点

- ・アウトレット取付板の光ケーブル引き出し部で光ケーブルに過度な振れが生じないように、またこの引き出し部～外被把持 SC コネクタ間の配線において、R=15 以上確保するように注意して作業すること



- ・カバー裏面のブランクパネルの爪をニッパー等で切り取る(必要な分だけ)
- ・光ケーブルが外に飛び出していない事を確認しながらカバーを閉じる
- ・カバーの爪が確実にかかっている事を確認する

※注意点

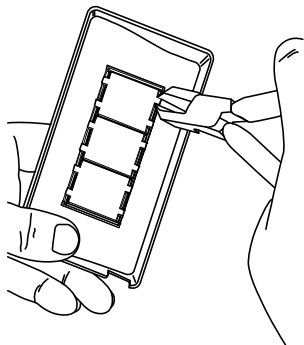
- ・無理に締め付けカバーの爪を折らないように注意

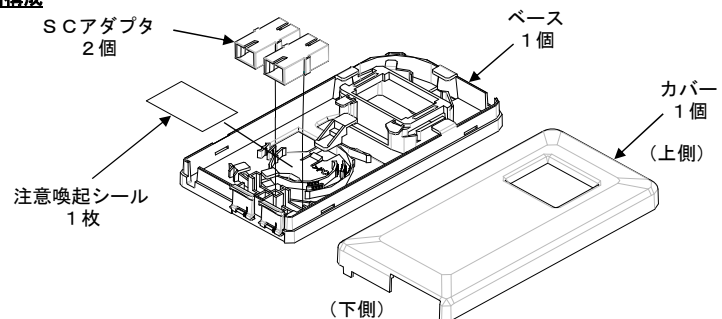
※注意点

- ・バリが残らないようにカットする

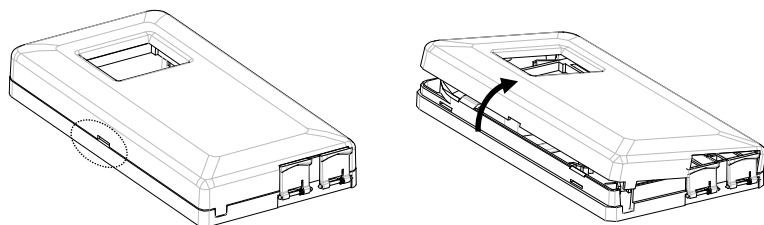
5.注意喚起シール貼り付け

- ・図のように注意喚起シールを貼り付ける

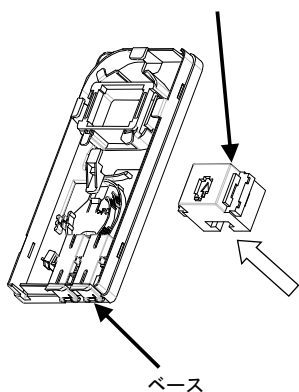


**部品構成****カバーの開け方**

側面にある切り欠きからカバーを持ち上げ開ける。



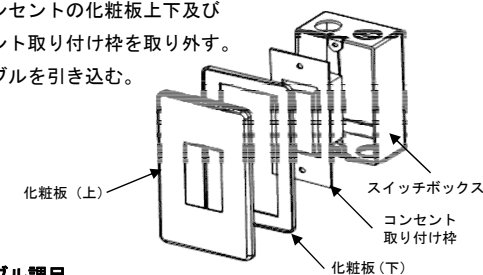
モジュージャック
または ブランクプレート

**1. モジュージャックまたはblankプレートの取り付け**

- ・モジュージャックまたはblankプレート（別途ご準備ください）をベースの裏側からはめ込む。

2. 既設コンセントの取り外し及び光ケーブルの導入

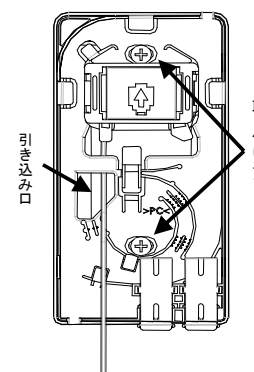
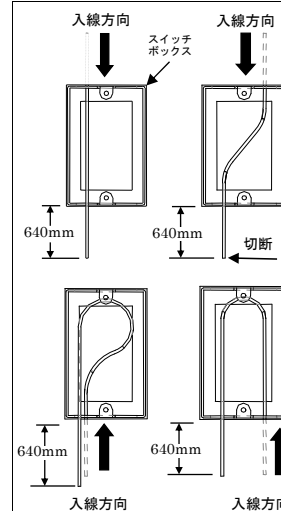
- ・既設コンセントの化粧板上下及びコンセント取り付け枠を取り外す。
- ・光ケーブルを引き込む。

**3. 光ケーブル調尺**

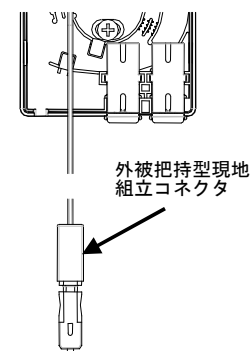
- ・光ケーブル導入方向によりスイッチボックス内で左図のように配線し壁面から640mm取り出した長さで切断する。

※注意点

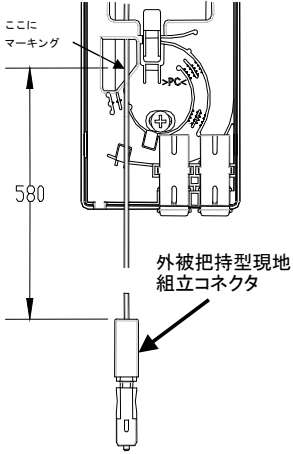
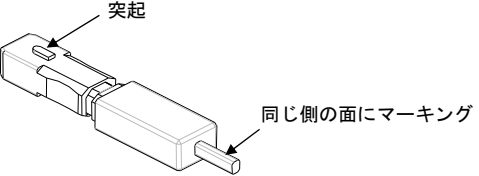
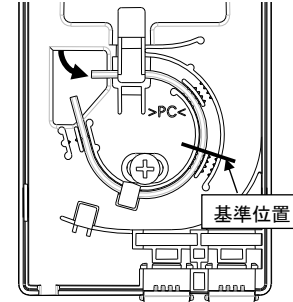
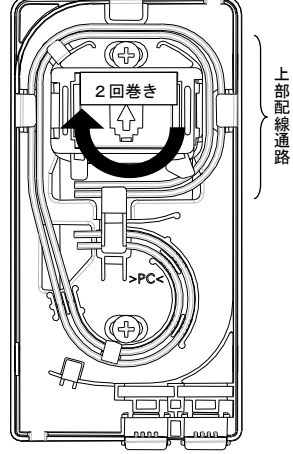
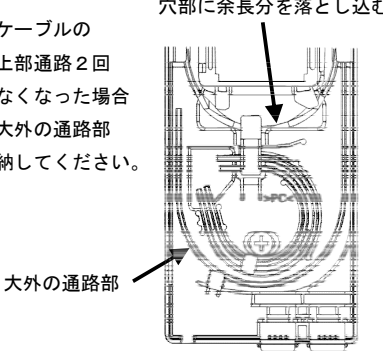
既設の電話線等は無理に引き出さずに作業ができる分だけ引き出すようにする。

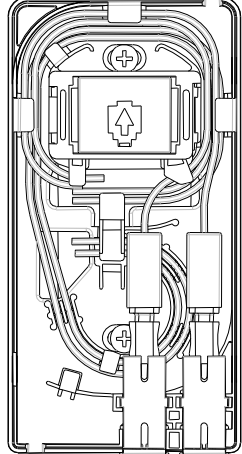
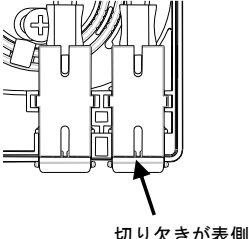
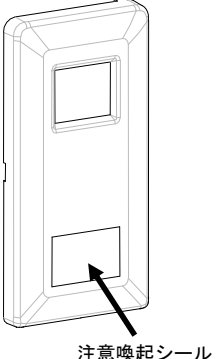
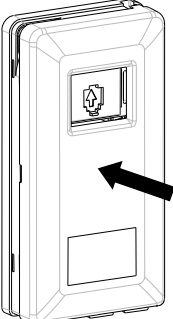
**4. ベース取り付け**

- ・光ケーブルをベースの引き込み口より引き出す。
- ・モジュージャックを使用する場合はコネクタを接続する。
- ・ベースをスイッチボックスにネジで固定する。（取り付けネジは別途ご準備ください）

**5. 外被把持型現地組立コネクタの接続**

- ・引き出した光ケーブル先端に外被把持型現地組立コネクタを接続する。

	6. 光ケーブルの配線 - 左図のように外被把持型現地組立コネクタの根元から 580mm の位置にマーキングする。 ※注意点 - マーキングする面は、外被把持型現地組立コネクタ先端の突起がある側にしてください。 
	- SCアダプタ 2 個を外す。 - 左図のようにケーブルにマーキングした位置と本体ケーブル把持部の基準位置を合わせ、ケーブルを R 状のリブの間に押し込む。
	余長分のケーブルを収納する。 初期の長さでは、上部の通路を 2 回ゆったり目に巻きます。 ※再接続などによりケーブルの長さが短くなり、上部通路 2 回巻きでは収納できなくなった場合は、右図の穴部や大外の通路部などを使用して収納してください。 

	外被把持型現地組立コネクタを SC アダプタに接続しベースに取り付けます。 ※注意点 SC アダプタを本体に取り付ける時、裏表を間違えないようにしてください。 
	7. 注意喚起シール貼り付け 注意喚起シールをカバーに貼り付けます。 ※下寄りで平面部分に貼り付けてください。
	8. カバーの取り付け カバーを正面からはめます。