



かんたんSC <ケーブル把持型> 共用把持部材(KY)タイプ 取扱説明書

このたびは“本製品”をお買い上げいただきまして、まことにありがとうございます。
ご利用の前に、組立手順書をよくお読みいただき、正しくお使い下さいますようお願い申し上げます。


安全にお使いいただくために


次の表示は人体への危害や財産への損害を未然に防ぎ、本製品を安全にお使いいただくために守っていただきたい事項を示してあります。内容を十分に理解してから本文をお読み下さい。

 警告	取扱いを誤った場合、使用者が死亡または重傷を負う可能性が想定される内容です。
 注意	取扱いを誤った場合、使用者が傷害の可能性が想定される内容および物的損害のみの発生が予想される内容です。

本書の内容につきましては万全を期してはおりますが、お気づきの点がございましたら、連絡先までお申しつけ下さい。

本製品の故障、誤動作、不具合あるいは外部要因によって生じた損害につきましては、当社は一切その責任をおいかねますので、あらかじめご承知下さい。

 警告	光ファイバを取扱う際、折れた光ファイバが皮膚や目に刺さり大怪我をする可能性があります。作業時は常に保護眼鏡を着用して下さい。光ファイバの清掃にはアセトンなどの有機溶剤は使用しないで下さい。人体への悪影響、および光ファイバへの悪影響の可能性があります。
---	---

 注意	本製品に強い衝撃を加えたり、濡らしたりしないようにご注意下さい。また、湿気やほこりの多い場所に放置しないで下さい。故障の原因となることがあります。本製品を保管する場合や持ち運びの際には、出荷時の袋に個装された状態のまま行い、ご利用になる直前に袋から取り出してご使用下さい。
---	--

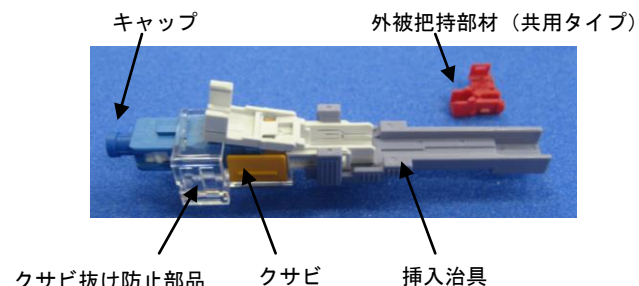
お問い合わせ先

古河電気工業株式会社

通信・エネルギー営業部（東日本） TEL: 03-3286-3411

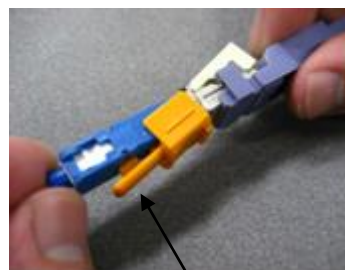
環境・インフラ営業部（西日本） TEL: 06-6346-4034

1. 構成部材

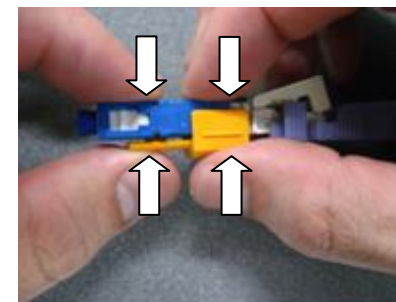


<クサビの挿入方法>

クサビが傾いている場合は、クサビが外れている可能性が高いので、矢印の2箇所を同時に手で押し込んでください。
クサビが正常な挿入状態に戻ると、プラグ本体とクサビの隙間がほぼ平行になります。

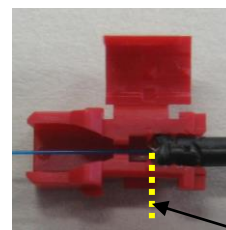


クサビが外れた状態

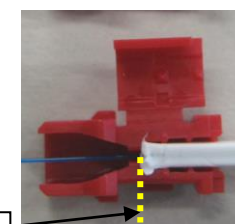


【ポイント】・・・ケーブルによって共用外被把持部材へのセット位置が異なります。

ドロップケーブルの場合
(標準外径 2.0×3.1mm)



細径インドアの場合
(外径 1.6×2.0mm)



外被セット位置

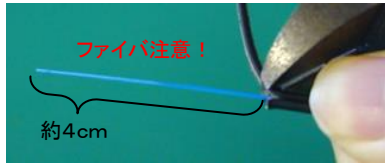
その他接続で使用する治工具類は別途ご用意下さい。

- ① ケーブル外被除去具(ニッパ等)、② FA ストリッパ、③ FA フォルダ、④ ファイバカッタ、

2. 組立手順

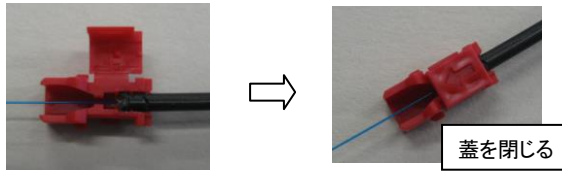
2-1. ケーブル外被の除去

ファイバ破損注意！



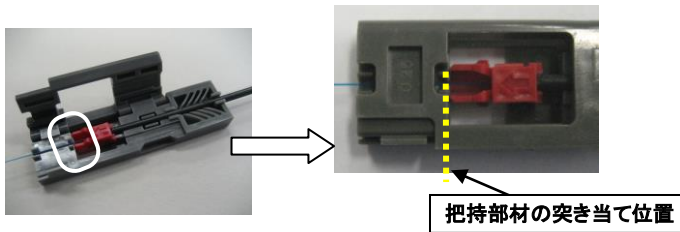
2-2. 外被把持部材にケーブル取付

外被をセット位置に合わせて奥まで差し込みます。

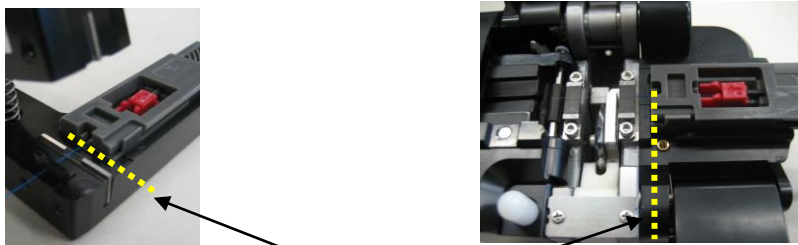


2-3. FA フォルダにセット

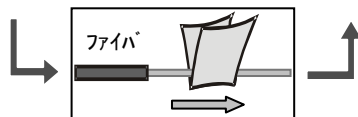
ケーブルの向きを縦にしてFAフォルダにセットします。



2-4. 025 心線被覆除去→清掃→ファイバカット

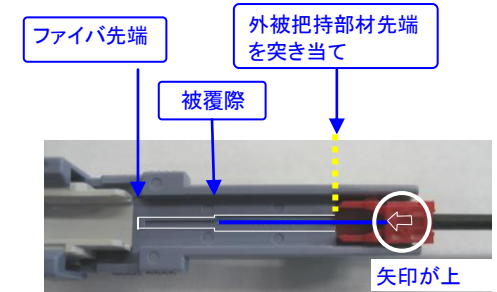


FA フォルの突き当て位置



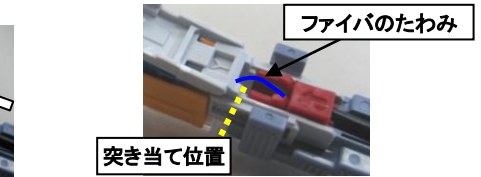
2-5. ファイバ長確認

外被把持部材の矢印を上に向け、先端を突き当ててセットした際にファイバ長が右の写真通りになっていることを御確認ください。



2-6. ファイバ挿入 → たわみの確認

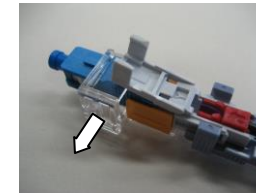
長さを確認したらケーブルを持って外被把持部材を前進させてカチッと音がし、ロックがかかります。把持部材は取り外せません。



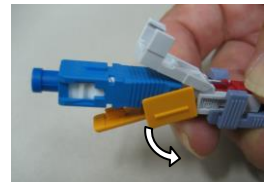
外被把持部材をコネクタ本体奥まで押し込んだ時にファイバがたわんでいることを確認して下さい。

2-7. クサビ抜け防止部品外し → クサビの除去

ファイバがたわんだ状態のまま透明なクサビ抜け防止部品を取り外し、添えた手の人差し指を使ってクサビを除去して下さい。

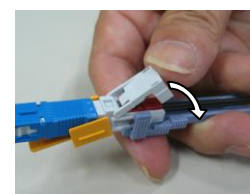


横にスライドさせると外せます。

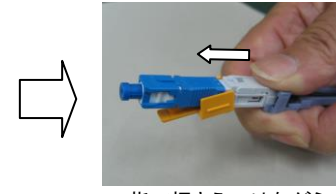


指を滑らせるようにクサビ後端の突起を押すとクサビが抜けます。

2-8. 蓋閉め→取り外し



蓋を閉めます。



指で押さえつけながらコネクタを前方へ押し出します。



クサビを取り外して完成です。

2-9. 接続時の注意

ツマミをもって、“カチッ”と音がするまでアダプタに差し込んでください。アダプタに接続する際は、コネクタとアダプタを平行の状態にして接続してください。

