

取扱説明書

*ご使用前に、取扱説明書をよくお読みのうえ、安全に正しくお使いください。
*この取扱説明書は大切に保管してください。

光コネクタ SPC

OFC-GCSPC

ご注意

安全にご使用いただくため、注意事項は必ずお守りください。
守らずに、破損・事故を起こしたり、けがを負った場合、当社は一切の責任を負いかねます。

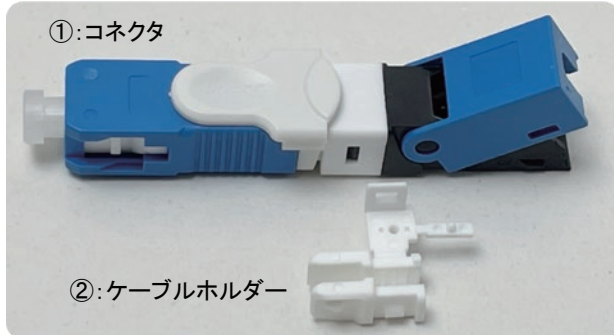
安全上のご注意

⚠️ 注意
・工具に指を差し入れないでください。
けがをするおそれがあります。

使用上のご注意

⚠️ 注意
・工具は指定の商品以外には使用しないでください。
工具が破損するおそれがあります。

各部の名称、準備する物



①:コネクタ

②:ケーブルホルダー

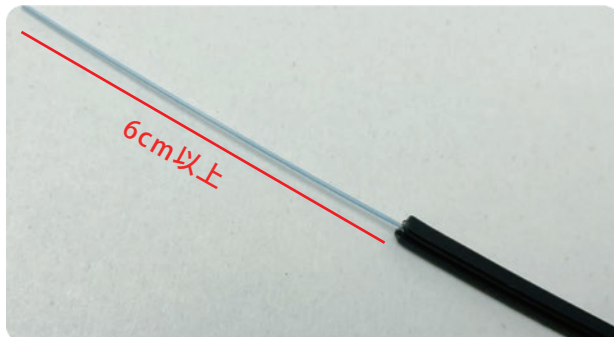
付属品:ファイバ清掃用不織布×1枚



③:ケーブル治具

ケーブル治具(ストリッパー・カットガイド)
別途ケーブルカッターにセットして使います。

コネクタ加工手順

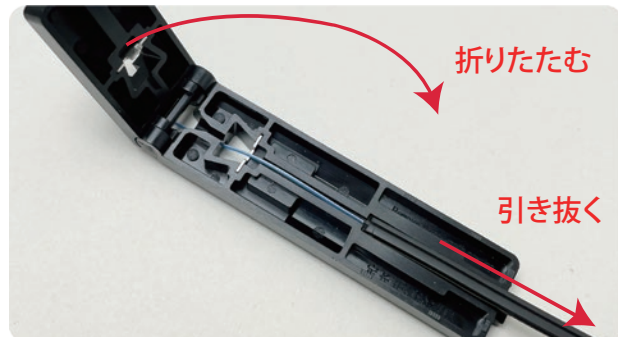


(1) 外被除去

心線を6cm以上残すようにケーブルの外覆を除去します。

※心線被覆除去後、不織布にアルコールを付けてファイバーを清掃してください。

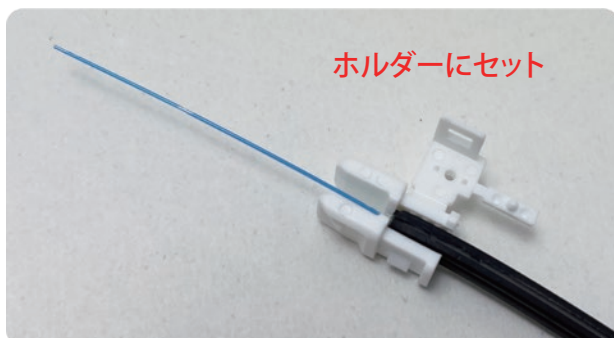
その後、スクリーニングを行いファイバが折れない事を確認してください。



折りたたむ

引き抜く

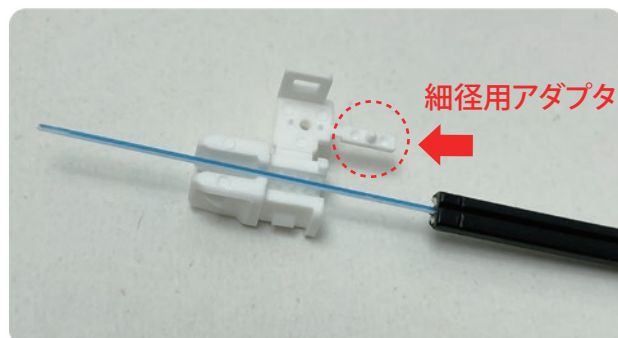
ケーブル治具にケーブルをセットして折りたたみ
ケーブルを引き抜くと心線被覆が除去されます。



ホルダーにセット

(2) ケーブル準備

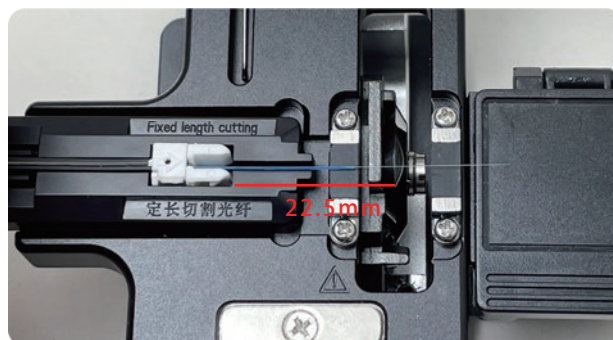
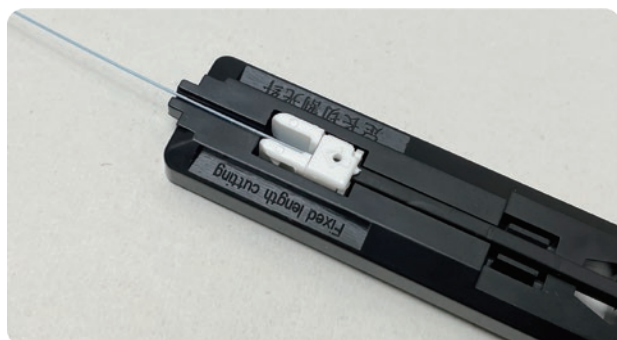
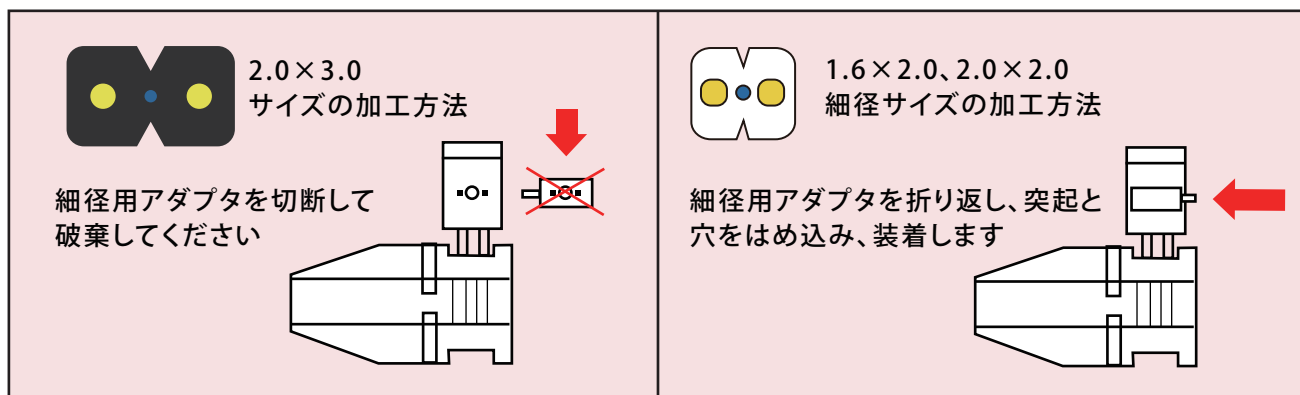
ケーブルとホルダーの間に隙間が出ないように
方向に注意して挿入してください。
外被を除去したケーブルをホルダーにセットして
蓋を閉じ、固定します。



細径用アダプタ

付属のケーブルとホルダーを、装着するケーブルの
外径に合わせて、細径用アダプタの加工(※)を
行います。

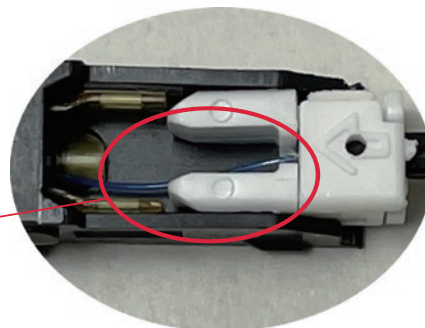
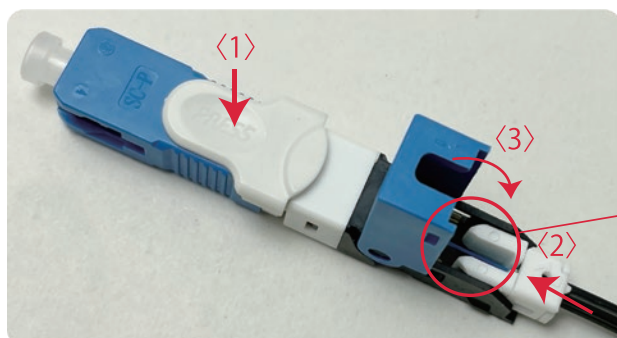
※ 細径用アダプタの加工



(3) ファイバークット

図の通りケーブルをケーブル治具にセットし、ケーブルカッターでファイバーをカットします。

※ファイバークット後心線長：ホルダー先端部より 22.5mm（心線露出長：7-8mm）



本体にホルダーが
固定された状態で
ファイバーが
たわんでいる事を確認

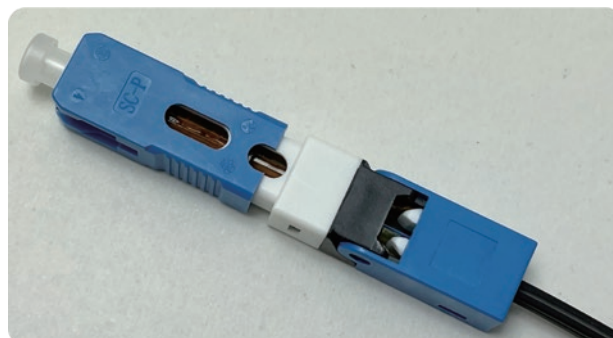
(4) コネクタ取付

<1> 本体のくさび蓋が奥までしっかり入っている事を確認するため、くさび蓋を押し込みます。

<2> 準備したケーブルをコネクタに差し込みます。

カチッと音がすると本体にホルダーが仮固定されます。ホルダー部のファイバーがたわんでいる事を確認してください。

<3> 本体カバーを閉じるとホルダーの固定が完了します。



(5) 仕上げ

くさび蓋を外すとコネクタ内部でファイバーが固定されて完成となります。