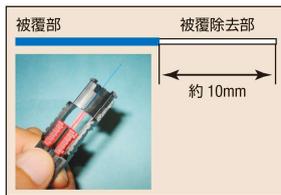
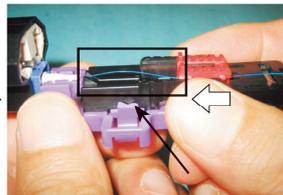


現場組立光コネクタの組み立て手順例

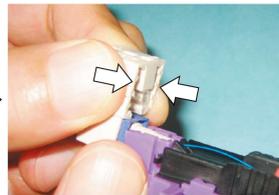
■ FAST-SC コネクタ (0.25mm 素線、0.9mm 心線用)・0.25mm 素線の場合 (0.9mm 心線の場合は口出し長や手順が異なります。)



1. フォルダを使用して寸法通りにファイバの口出しを行う。



2. 挿入ガイドでフォルダごとファイバを挿入し、“たわみ”によりファイバの突き当てを確認する。

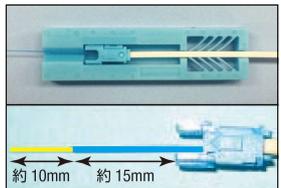


3. “たわみ”を保持したまま、クサビの両側面をつまみクサビを抜きそのまま外す。

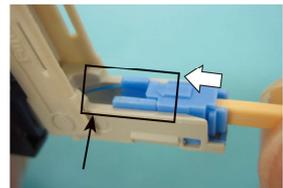


4. 治具から取り外し、ブーツを取り付ける。

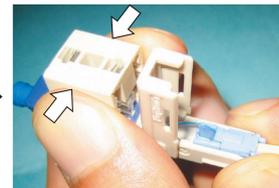
■ FAST-SC コネクタ (ドロップ、インドア用)



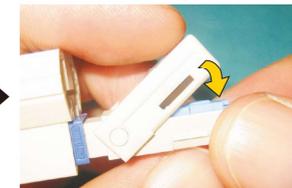
1. 口出したケーブルに外被把持部材を取り付け、専用フォルダを使用して、寸法通りにカットする。



2. コネクタ本体の挿入ガイドを外被把持部材でロックするまで押し込み“たわみ”を確認する。

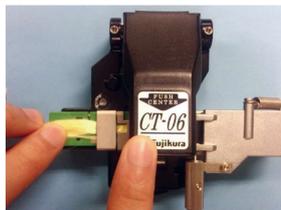


3. “たわみ”を保持したまま、クサビの両側面をつまみクサビを抜きそのまま外す。

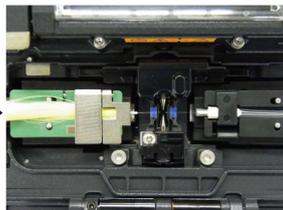


4. レバーを下げ、ケーブルを固定する。

■ FuseConnect-SC-QA-SM-20 (2mm コード用)



1. コード外被を除去し、抗張力体を規定の長さにカットして、さらに、0.9mm 心線の被覆を除去し、ファイバカッタでカットする。



2. 融着接続機を使用して、フェルールとファイバを接続する。



3. 接続部分を抗張力体と一緒に補強スリーブを通し加熱補強する。



4. プラグフレーム、ブーツ、カップリング等を組み立てる。

お願い：コネクタの種類や光ファイバの種類によって組み立て方が異なります。必ず、手順書に従って組み立ててください。