

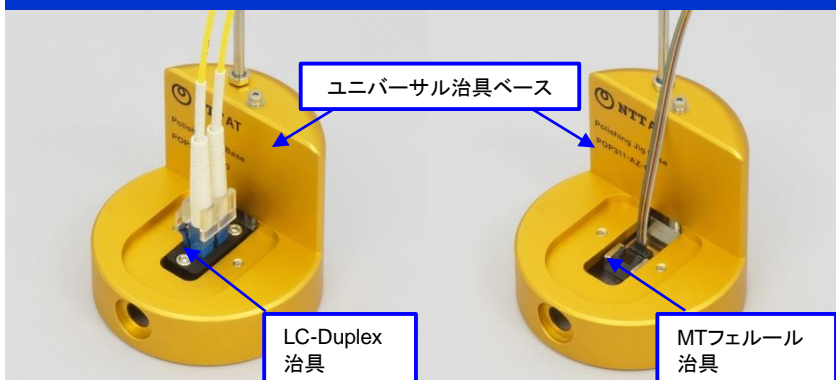
あらゆる光接続現場で使える、バッテリー駆動の 高性能小型研磨機

ハンディ型光コネクタ研磨機

POP-311

現場で簡単に光コネクタの研磨加工ができます。
光コネクタ取付工事や余長ファイバの処理、敷設済み光ケーブルのコネクタ端面修復(再研磨)など、接続現場で幅広く活躍します。

工場用量産研磨機ATP-3000の豊富な各種コネクタ用アタッチメントを使用でき、MPOやLC-Duplexにも対応します。



バッテリー駆動

入手の容易な単3型の充電式ニッケル水素電池や、アルカリ電池で使用できます。
ACアダプタも使用可能です。

超高速研磨

最高700rpmの超高速研磨により、ほとんどのコネクタは、3~5工程(計2~4分)で研磨できます。

高品質研磨

工場用量産研磨機の技術を惜しみなく投入、工場用と同水準の高品質で高精度な研磨端面品質を実現します。

仕様

対象コネクタ/フェルール	FC, SC, ST, LC, LC-Duplex, MU, MT, MTP®, MPO, MTRJ, Glass Ferrule, Custom 上記各PCおよびAPC
寸法 (mm)	90W x 75D x 210H
重量(g)	860 (本体のみ、電池含まず)
電源 (オプション)	充電式ニッケル水素、もしくはアルカリ電池 (単3×4本) ACアダプタ (100-240V対応)

■ アタッチメント交換式の特徴

ハンディ型研磨機ながら、MPOコネクタや単心コネクタ（UPC/APC）、各種キャピラリヤ、ファイバのみ研磨など、幅広い研磨に対応します。工場用研磨機ATP-3000の豊富な各種コネクタ用アタッチメントのほとんどを使用できます。



アタッチメントを交換して
様々なコネクタに対応可能です。



LCコネクタ



SCコネクタ



FCコネクタ



MTコネクタ

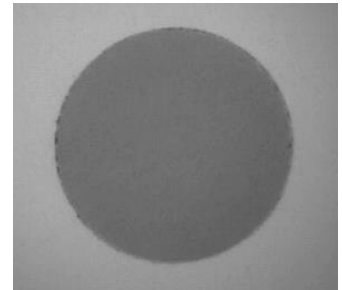
■ 再研磨にも最適

- ・ 損傷したファイバ端面の
再研磨の例

敷設済み光ファイバコネクタの
端面が、傷ついたり損傷しても、
現場で再研磨して再生できます。



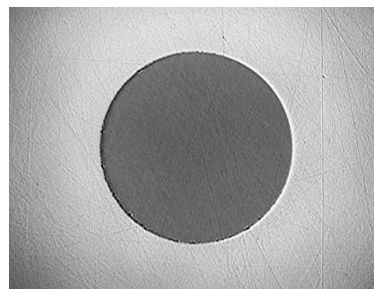
研磨前
損傷の大きいファイバの端面



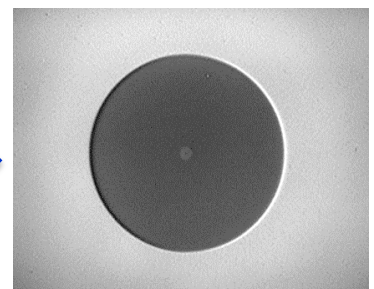
研磨後
再生して使用可能に

- ・ 研磨グレードアップの例

旧規格の研磨グレードの端面で
も、再研磨により高グレードで
低反射の端面に再生できます。



研磨前
PC研磨グレードの端面
RL=34.5dB*



研磨後
AdPC研磨グレードの端面
RL=53.1dB*

※研磨の一例です

※本カタログ記載の内容は予告なく変更することがあります。

201907D

＜お問い合わせ先＞
セブンスックス株式会社
〒106-6117 東京都港区六本木6丁目
10番1号 六本木ヒルズ森タワー17階
ホームページ : www.sevensix.co.jp
E-mail : info@sevensix.co.jp
東京営業部TEL : 03-6721-1077
大阪営業部TEL : 06-6195-3610