

MDF5-0025C



MDF5-0026C



MDF5-0027C



MDF5-0028C



MDF5-0029C



MDF5-0030C



※写真は実物大です

販売名: CHIDORI ディスポーザブル アクティブ電極

一般的名称: 高周波処置用能動器具 医療機器認証番号: 301AGBZX00022000

製品番号	製品名	全長	メス先絶縁	包装	JANコード
MDF5-0025C	コーティング ブレード電極 7CM	7cm	—	10本入り/箱	4580618120254
MDF5-0026C	コーティング ブレード電極 7CM 絶縁タイプ		あり		4580618120261
MDF5-0027C	コーティング ブレード電極 10CM	10cm	—		4580618120278
MDF5-0028C	コーティング ブレード電極 10CM 絶縁タイプ		あり		4580618120285
MDF5-0029C	コーティング ブレード電極 15CM	15cm	—		4580618120292
MDF5-0030C	コーティング ブレード電極 15CM 絶縁タイプ		あり		4580618120308

 Parker MedTech

製造販売業者

Parker MedTech株式会社

〒103-0027 東京都中央区日本橋三丁目10番5号

TEL: 03-3278-4399 FAX: 03-3278-4328

URL: <https://parker-med.tech>



製造販売業許可番号: 13B2X10386

2025.6

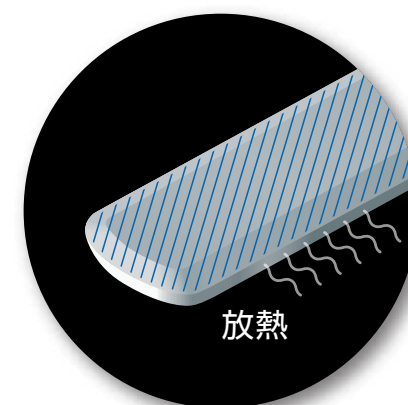
 CHIDORI

RAIKIRI

RAIKIRI Disposable Electrosurgical Pencil

RAIKIRI®

RAIKIRI ディスポーザブル ペンシル



CHIDORI Disposable Active Electrode

CHIDORI®

CHIDORI ディスポーザブル アクティブ電極

 Parker MedTech

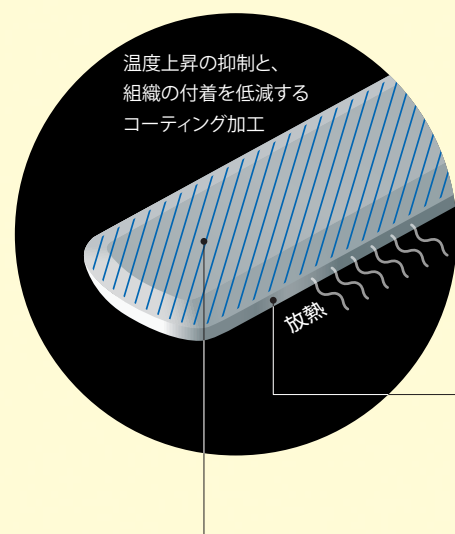
CHIDORI Disposable Active Electrode

CHIDORI[®] ディスポーザブル アクティブ電極

Authentic Japanese Product

温度上昇の抑制と組織付着を低減

自社開発のコーティング剤と、
独自の塗装技術により実現しました。



非塗装面(側面)

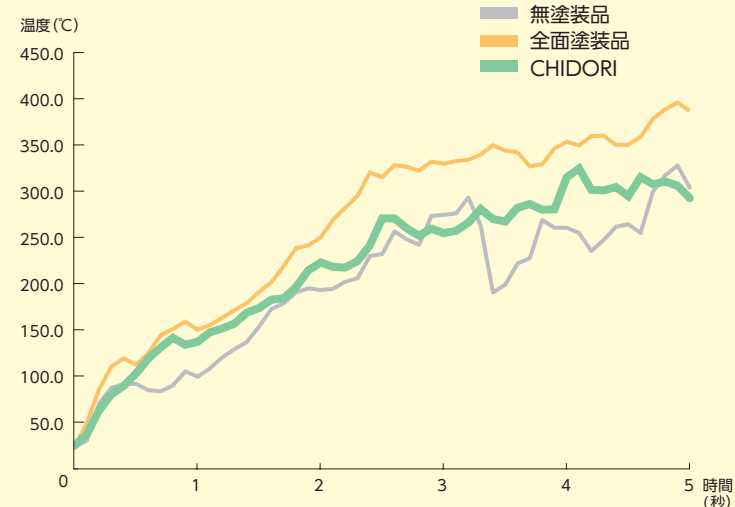
側面を塗装しないことにより、放電部分を確保し、
放熱性を上げ温度上昇を抑えます。

塗装面

当社が長年培ってきた独自の塗装技術により、コーティング
が剥がれにくく、焦げ付きも拭き取りやすくなっています。

温度上昇の抑制と焦げ付き防止の視点から適正な条件を選択 (試験は自社製品との比較です)

● 温度上昇の抑制

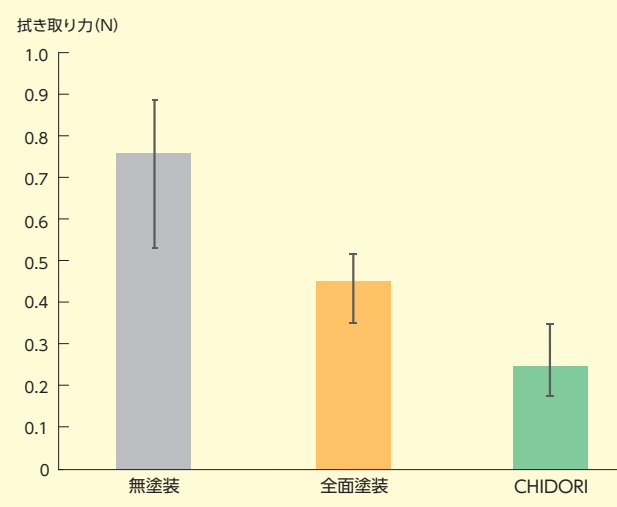


メス先電極の温度上昇は、次のふたつの理由により発現すると考えられています。

1. 焦げ付きが発生することにより抵抗値が上がり、温度が上昇する。
 2. メス先電極に塗装をすると放熱が阻害され、温度が上昇する。
- CHIDORI[®]は、独自のコーティング技術により、温度上昇の抑制を実現しました。

実験方法:メス先電極の先端から豚血液に対し放電 (電源出力75W) を行っている間、
メス先電極先端の温度を放射型温度計にて測定した。

● 組織の付着低減



当社製の塗料により、組織の付着を低減します。
CHIDORI[®]は、温度上昇を抑えることで塗膜性能を維持し、
付着物の低減を実現しました。

実験方法:メス先電極先端を豚血液に対し2.0mm挿入して放電し、表面に
焦げ付きを生じさせ、スクラッチ試験機を用いた拭き取り力の測定を行った。

RAIKIRI Disposable Electrosurgical Pencil

RAIKIRI[®] ディスポーザブル ペンシル



ホルスターが付属します。

販売名: RAIKIRI ディスポーザブル ペンシル

一般的名称:高周波処置用能動器具 医療機器認証番号:302AFBZX00119000

製品番号	製品名	全長	メス先絶縁	包装	JANコード
MDF8-R025C	ペンシル (コーティング ブレード電極 7CM付)	7cm	—	1本	4580618120520
MDF8-R026C	ペンシル (コーティング ブレード電極 7CM絶縁タイプ付)		あり		4580618120537