



光コネクタクリーナのパイオニアが、
最高品質のクリーニングツールをお届けします。

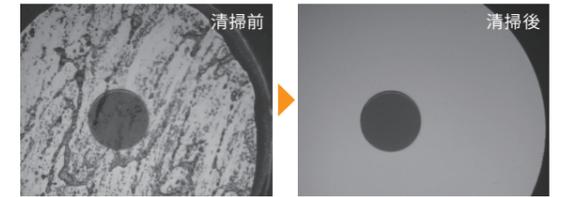


通信サービスの信頼性を支える、 NTT-ATの光コネクタクリーナラインナップ

光通信設備トラブルの多くは光コネクタ端面の汚れが原因です。NTTアドバンステクノロジーの光コネクタクリーナは、光コネクタ専用開発した繊維を採用し、肉眼では見えない小さな汚れも除去します。携帯性に優れたコンパクト設計と作業性を考慮した構造を両立し、洗浄液も不要なため作業環境も問いません。各種光コネクタに対応した豊富なラインナップをご用意しております。ぜひご用命ください。

なぜ光コネクタの清掃が必要なのか？

光コネクタ端面は汚れやすく、直径10μmの光ファイバコアに汚れが付着すると、伝送に影響を与えるおそれがあります。さらに、ハイパワー光によりファイバ端面が損傷する危険性もあるため、接続前には清掃が必要です。



プラグ用※1(カセットタイプ)

※1: プラグのフェルール端面清掃用



プラグ・アダプタ兼用(ペンタイプ)

アタッチメント着脱により
プラグ・アダプタの両方に対応



アダプタ用※2(スティックタイプ)

※2: アダプタのフェルール端面清掃用

CLETOPシリーズ

OPTIPOPシリーズ

NEOCLEANシリーズ

主なコネクタ・クリーナ対応表	
対応コネクタ	フェルール端面用クリーナ
単心光コネクタ MUプラグ, LCプラグ, SCプラグ, FCプラグ, STプラグ, E2000プラグ	NEOCLEAN-R2, NEOCLEAN-E1, NEOCLEAN-EZ1, NEOCLEAN-EZ1 Plus, NEOCLEAN-F12, OPTIPOP R1/R2, CLETOP-S Bタイプ, CLETOP Bタイプ
MUアダプタ, LCアダプタ, SCアダプタ, FAプラグ, FASプラグ, FAソケット, FASソケット, STアダプタ, E2000アダプタ	NEOCLEAN-R2, NEOCLEAN-E3, NEOCLEAN-E2, NEOCLEAN-EZ2, NEOCLEAN-EZ3, NEOCLEAN-F25, OPTIPOP R1/R2, CLETOP Aタイプ, CLETOP A/Bタイプ, Bタイプ
多心光コネクタ MTプラグ(ピン有/無), MPOプラグ(ピン有/無), MTRJプラグ(ピン有/無), MPOアダプタ(ピン有/無), MPOプラグ(ピン有/無)	NEOCLEAN-E1, NEOCLEAN-EZ1, NEOCLEAN-EZ1 Plus, NEOCLEAN-F12, NEOCLEAN-S125, NEOCLEAN-E3, NEOCLEAN-E2, NEOCLEAN-EZ2, NEOCLEAN-EZ3, NEOCLEAN-F25, NEOCLEAN-S250, CLETOP S Bタイプ, CLETOP Bタイプ, NEOCLEAN-R2, OPTIPOP R1, CLETOP Bタイプ, OPTIPOP R3, CLETOP MPOタイプ, NEOCLEAN-M, NEOCLEAN-M2

映像機器用クリーナ

映像機器用 光複合コネクタ

放送用ハイビジョンカメラ

光複合コネクタ用クリーナ

各種映像機器の光複合コネクタ(LEMO製、カナレ製、多治見製など)の清掃に最適です。

NEOCLEAN-EZv

NEOCLEAN-EZ3

CLETOP Stick 2.0/2.5mm両端付

CLETOP Stick 2.0mmタイプ

アンテナ用光コネクタクリーナ

適応コネクタ:
MU, LC, ODC, MF10B, MF10S, 1.25mmフェルールコネクタ その他

EZ1 Plusは、本体のみで1.25mm光コネクタポートやアンテナ用プラグの清掃ができます。さらに、付属のアタッチメントを装着すれば、プラグやアンテナ用ソケットの清掃もできます。

●表記以外のさまざまな光コネクタにもお使いいただけますので、お気軽にお問い合わせください。 ※3: FAプラグ/FASプラグは、NEOCLEAN-EおよびNEOCLEAN-EZのみ対応です。 ※4: E2000プラグは、NEOCLEAN-E3およびNEOCLEAN-EZ3のみ対応です。 ※5: STアダプタ/E2000アダプタは、NEOCLEAN-E3およびNEOCLEAN-EZ3のみ対応です。

製品仕様

対象タイプ	プラグ・アダプタ ペンタイプ								
品名	NEOCLEAN-E			NEOCLEAN-EZ					
	E1	E2	E3	EZ1	EZ2	EZ3	EZ1 Plus	EZv	
型番	ATC-NE-E1	ATC-NE-E2	ATC-NE-E3	ATC-NE-EZ1	ATC-NE-EZ2	ATC-NE-EZ3	ATC-NE-EZ1P	ATC-NE-EZv	
適応コネクタ	MU, LC	SC, SC2, FC, FAS, FA	SC, FC, ST, E2000, PC/APC	MU, LC	SC, SC2, FC	SC, FC, ST, E2000, SMPTE304M*	ODC, LC, MU, φ1.25mm フェルルコネクタ その他	φ2.0mm フェルルコネクタ	
サイズ(mm)	L:240	L:230	L:230	L:104(アタッチメント装着時:113/延長時:167)		L:109(キャップ装着時:121)	L:107(キャップ装着時:113)	L:109(キャップ装着時:121)	
使用回数	750回以上			400回以上					
消耗品タイプ	交換カートリッジ(3個/セット)			使い切りタイプ					
	品名	カートリッジ							
型番	ATC-NE-ES1	ATC-NE-ES2	ATC-NE-ES3						

*その他、対応可能な映像機器用光複合コネクタもございますので、詳細はお問い合わせください。

対象タイプ	プラグ・アダプタ ペンタイプ			
品名	NEOCLEAN-F		NEOCLEAN-M	NEOCLEAN-M2
	ATC-NF-12	ATC-NF-25	ATC-NE-M1	ATC-NE-M2
適応コネクタ	MU, LC(PC/APC)	SC, FC, ST, E2000(PC/APC)	MPO, MTP™(ピン有/無)	MPO-16, MTP™-16(ピン有/無)
サイズ(mm)	L:163(アタッチメント未装着時)×W:15×H:22		L:197(アタッチメント未装着時)×W:15×H:51	
使用回数	1000回以上		600回以上	
消耗品	使い切りタイプ		使い切りタイプ	

対象タイプ	プラグ カセットグリップタイプ					
品名	OPTIPOP				CLETOP-S	
	R1	R2	R3	R4	Aタイプ	Bタイプ
型番	ATC-RE-01	ATC-RE-02	ATC-RE-03	ATC-RE-04	14110501	14110601
適応コネクタ	単心コネクタ, 多心コネクタ(ピン無)	単心コネクタ	MT, MPO(ピン有)	MT-RJ(ピン有)	単心コネクタ(φ2.5mmに最適)	単心コネクタ, 多心コネクタ(ピン無)
サイズ(mm)	W:124 × D:35 × H:83				W:125 × D:35 × H:85	
使用回数	400回以上				400回以上	
消耗品タイプ	交換リール(6巻/セット)				交換カートリッジ(6個/セット)	
	品名	OPTIPOP RS				青テープ/白テープ
型番	ATC-RS-01				14110700 / 14110710	

対象タイプ	プラグ カセットレバータイプ					簡易式タイプ
品名	CLETOP				NEOCLEAN-R2	
	Aタイプ	Bタイプ	MT-RJタイプ	MPOタイプ		
型番	14100501	14100601	14100101	14100201	ATC-NE-R2	
適応コネクタ	単心コネクタ(φ2.5mmに最適)	単心コネクタ, 多心コネクタ(ピン無)	MT-RJ(ピン有)	MT, MPO(ピン有)	単心コネクタ, 多心コネクタ(ピン無)	
サイズ(mm)	W:130 × D:40 × H:75				W:115 × D:25 × H:55	
使用回数	400回以上				400回以上	
消耗品タイプ	交換リール(6巻/セット)				使い切りタイプ	
	品名	青テープ/白テープ				
型番	14100700 / 14100710					

対象タイプ	アダプタ スティックタイプ				
品名	NEOCLEAN-S		CLETOP Stick		
	S125	S250	2.5mmタイプ	2.0mmタイプ	2.0/2.5mm両端付
型番	ATC-NS-125	ATC-NS-250	14100400	14100402	14100403
適応コネクタ	φ1.25mm	φ2.5mm	φ2.5mm	ハイビジョンカメラ用 光複合コネクタ	
長さ	S125:153mm S250:152mm (約45/65/85/105mmの4段階に調節可能)		147mm	147mm	151mm
梱包仕様	200本/セット		200本/セット	200本/セット	100本/セット

お問い合わせ

<https://keytech.ntt-at.co.jp/optic1/>



「CLETOP」・「OPTIPOP」・「NEOCLEAN」は、NTTアドバンステクノロジー株式会社の登録商標です。「MTP」は、US Conec社の商標です。その他の記載された社名、各製品名等は、各社の商標または登録商標です。
記載された内容は、予告なく変更する場合がありますのでご了承ください。 カタログ記載内容 2025年7月現在