

NFKx-LAUNCH

Launch Fiber (ローンチ・ファイバー)

使用説明書

NFKx-LAUNCH ローンチ・ファイバーは、OF-500 OptiFiber™ テスターとともに OTDR テストで使用します。ローンチ・ファイバーを使うと、ケーブル配線にある最初のコネクターの損失を測定できます。また、受信ファイバーとして NFKx-LAUNCH ローンチ・ファイバーを使用することもできます。受信ファイバーを使うと、ケーブル配線にある最後のコネクターの損失を測定できます。

ローンチ・ファイバーには次のものが付属しています。

- SC/SC アダプター
- 使用説明書
- 保証登録カード

ローンチ・ファイバーのモデルおよび仕様

モデル	ジッパーの色	仕様
NFK1-LAUNCH	灰色	62.5/125 μm のマルチモード・ローンチ・ファイバー、100 m、UPC 研磨による SC/SC アダプター
NFK2-LAUNCH	オレンジ	50/125 μm のマルチモード・ローンチ・ファイバー、100 m、UPC 研磨による SC/SC アダプター
NFK3-LAUNCH	黄色	9/125 μm のシングルモード・ローンチ・ファイバー、100 m、UPC 研磨による SC/SC アダプター

安全に関する情報

△警告

危険な光によって目に損傷を与えないように、光出力コネクターを直視しないでください。光源によっては目に見えない光を発し、目に治癒が不可能な損傷を与えるおそれがあります。

ローンチ・ファイバーの使用

図 1 に、OTDR テストのローンチおよび受信ファイバーの接続場所を示します。接続を行う前に、必ずすべてのコネクターをクリーニングしてください。

測定値からローンチおよび受信ファイバーの損失と長さを除外するには、テスターのローンチ・ファイバー補正機能を使用します。この機能についての詳細、およびローンチおよび受信ファイバーに関する追加情報については、OF-500 OptiFiber ユーザーズ・マニュアルまたはテスターのオンライン・ヘルプを参照してください。

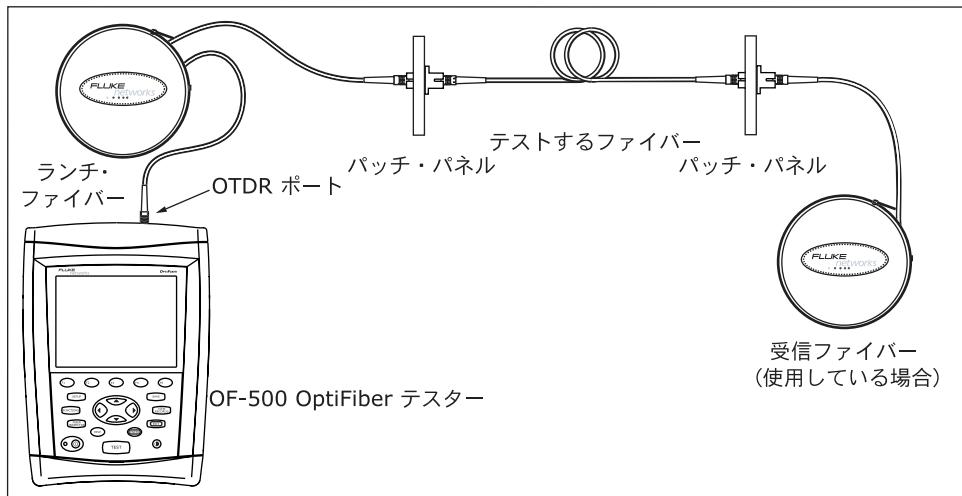


図 1. ローンチおよび受信ファイバーの接続

arr01f.eps

保守

接続を行う前に、必ずローンチ・ファイバー・コネクターをクリーニングし、検証してください。次のいずれかの方法でクリーニングを行います。

- イソプロピル・アルコールを含ませた糸くずでのない綿棒または布
 - ファイバー・コネクターでの使用が認められているウェットタイプの綿棒または布
- ファイバー終端面の損傷を確認するには、Fluke Networks OFTM-5350 (250X) または OFTM-5354 (400X) FiberInspector™ ビデオ・プローブなどのファイバー顕微鏡を使用してください。ローンチ・ファイバーの終端面が損傷している場合は、ローンチ・ファイバーを交換してください。損傷したローンチ・ファイバーを使用すると、テストの信頼性が下がる可能性があります。

交換部品

次の表に、Fluke Networks から入手できる NFKx-LAUNCH ローンチ・ファイバーの交換部品を示します。ファイバー・テスト・アクセサリーの完全なリストについては、Fluke Networks Web サイトをご覧ください。

説明	Fluke Networks モデルまたは部品番号
SC/SC アダプター	NF310SM
使用説明書	1997795

Fluke Networksへの連絡先

または、Fluke Networks の Web サイト www.flukenetworks.com をご利用ください。電子メールでのお問い合わせには、support@flukenetworks.com をご利用ください。いずれも英語のみの対応となります。日本語の Web サイトは www.flukenetworks.com/jp です。

電話による連絡先:

- 日本: +81-3-3434-0181
- オーストラリア: 61 (2) 8850-3333 または 61 3 9329 0244
- 中国(北京): 86 (10) 6512-3435
- ブラジル: 11 3044 1277
- カナダ: 1-800-363-5853
- ヨーロッパ: +44 1923 281 300
- 香港: 852 2721-3228
- 韓国: 82 2 539-6311
- シンガポール: +65-6738-5655
- 台湾: (886) 2-227-83199
- 米国: 1-800-283-5853
- その他の国: +1-425-446-4519

完全な電話番号のリストについては、Fluke Networks のウェブサイトをご覧ください。

限定保証および補償責任限度

この Fluke Networks 製品は、発送日から 1 年間材料および製造上の欠陥がないことを保証します。部品、製品の修理、およびサービスに関する保証期間は 90 日です。ヒューズ、使い捨て電池、または、使用上の間違いがあったり、変更されたり、無視されたり、汚染されたり、事故若しくは異常な動作や取り扱いによって損傷したと Fluke が認めた製品は保証の対象になりません。Fluke Networks 認定再販者は、より大きな保証または異なった保証を Fluke に代りに行う権限は持っていません。保証サービスを受けるには、最寄りの Fluke 認定サービス・センターへご連絡いただき、返送方法に関する情報を入手してから、問題に関する説明を添えて製品を返送してください。

本保証は購入者の唯一の救済手段であり、ある特定の目的に対する商品性または適合性に関する默示の保証をすべて含むがそれのみに限定されない、明白なまたは默示の他のすべての保証の代りになるものです。データの紛失を含む、あらゆる原因に起因する、特殊な、間接的、偶然的または必然的損害または損失に関して、それが保証の不履行、または、契約、不法行為、信用、若しくは他のいかなる理論に基づいて発生したものであっても、Fluke Networks は一切の責任を負いません。ある国または州では、默示の保証の期間に関する制限、または、偶然的若しくは必然的損害の除外または制限を認めています。したがって、本保証の上記の制限および除外規定はある購入者には適用されない場合があります。

6/01

Fluke Networks
PO Box 777
Everett, WA 98206-0777
USA