

# 高精細バンドルファイバ

細かな2次元配列が可能なバンドルファイバ

高密度・高位置精度で配置可能

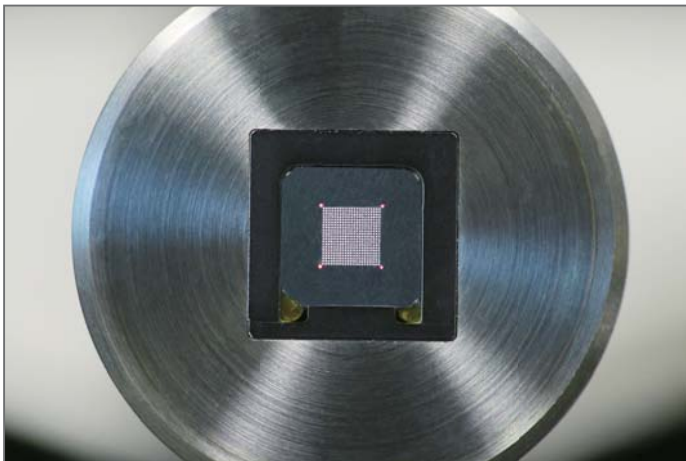
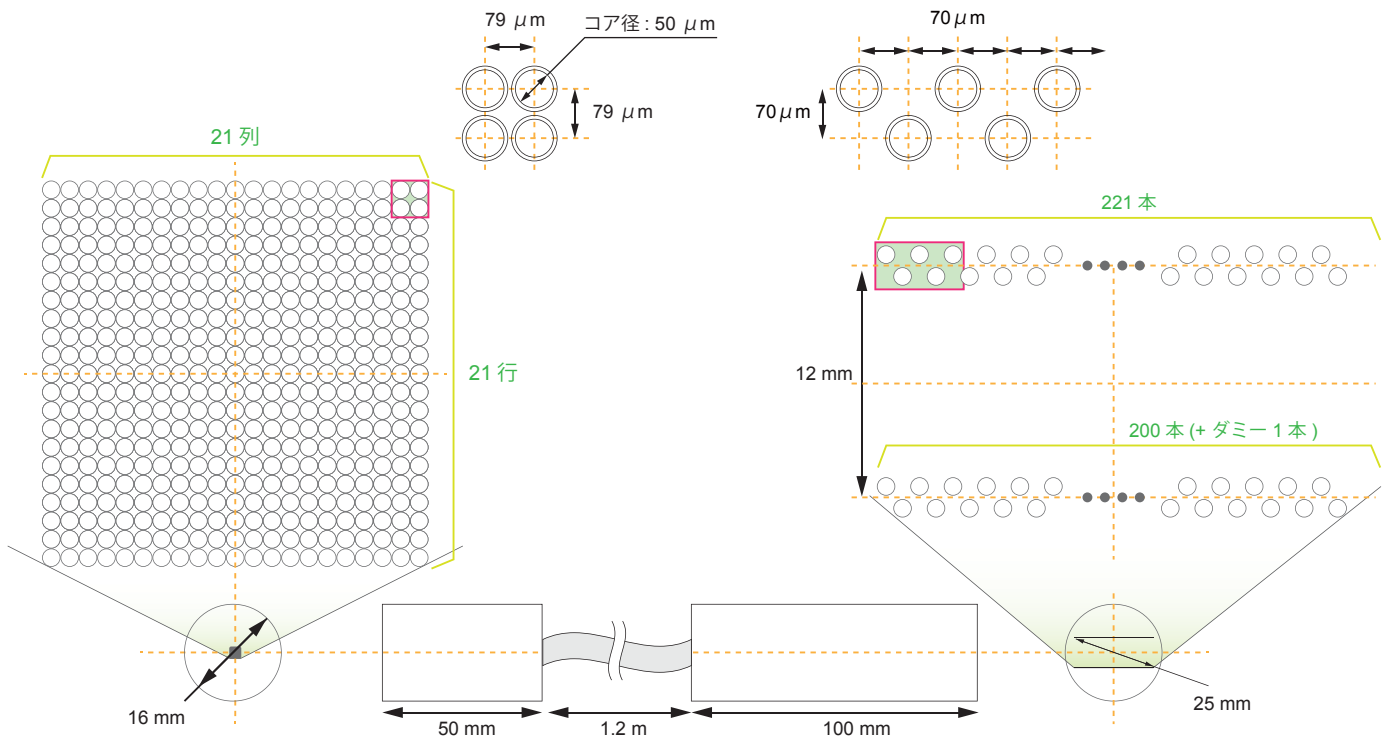
## 特長

- $\phi 50\mu\text{m}$  程度の細い線径のファイバ素線をこれまでにない高密度・高位置精度で配置
- 2次元配列から1次元配列、1次元配列から2次元配列への変換可能
- ピッチ・配列パターン・素線線材等カスタマイズ可能

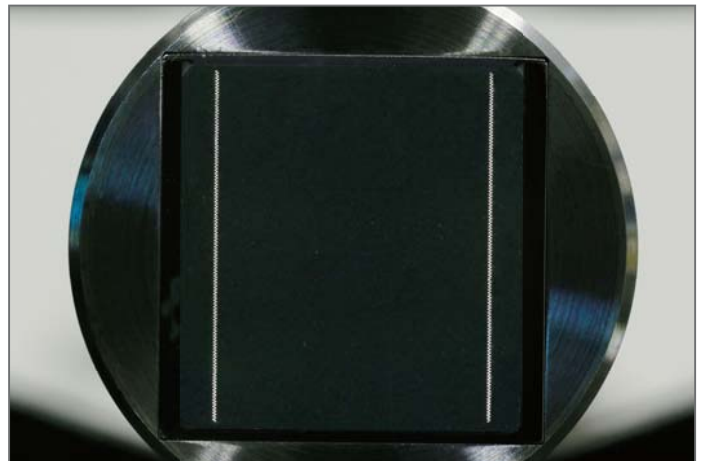
## 用途

- イメージの次元圧縮・転送
- パターン照明・イメージの表示
- イメージング分光測定
- 印刷機
- ディスプレイ

例：Phalanx-R 用 21×21 配列 ⇔ 221×2 配列 変換バンドルファイバ



21×21 配列側エンド



221×2 配列側エンド

ファイバ素線

コア/クラッド/コート：50 / 55 / 66 μm

NA：0.22

その他

ARコーティング

追加ファイバ(配列外・分岐)



本 社：〒134-0088 東京都江戸川区西葛西 6-18-14  
 大阪営業所：〒532-0003 大阪市淀川区宮原 4-1-46 新大阪北ビル  
 WEB Site：http://www.tokyoinst.co.jp/

TEL 03-3686-4711 FAX 03-3686-0831  
 TEL 06-6393-7411 FAX 06-6393-7055

- 本カタログに記載されている内容は、改良のため予告無く変更する場合があります。
- 本カタログに記載されている内容の一部または全部を無断で転載することは禁止されております。
- 本カタログに記載されているメーカー名、製品名などは各社の商標または登録商標です。

カタログNo. TIBF-3301A  
 2014-0129