



## BICSI 技術セミナー #7 in 札幌 ハンズオン 3部構成

『MPO 光ファイバ配線システムの設計上の留意点』

『MPO の損失測定的基础』

『データセンタの保守・運用の必要性 光コネクタ清掃編』

この度、MPO 光ファイバ配線システムの設計上の留意点そして、MPO 配線における測定の正しい手法、データセンタにおける保守運用の必要性・光コネクタ清掃編などの、基本から実践までしっかりと学びたい方を対象としたハンズオン・セミナーを開催いたします。実際のデモンストレーションも含まれており、ネットワーク設計の基礎知識を身につけたい方や、新人研修教育等に役立つカリキュラムとなっています。

今回は北海道 札幌地区トライアルでの BICSI 技術セミナー開催につき、非会員様でも**無料**で参加できます。皆様方のご参加をお待ちしております。

- 日時 : 2024 年 7 月 11 日 (木) 15:30~18:10 (※受付開始時間 15:15)
- 会場 : 札幌市産業振興センター セミナールーム 4  
所在地: 〒003-0005 札幌市白石区東札幌 5 条 1 丁目 1-1  
<https://www.sapporosansin.jp/access/>  
最寄りの公共交通: 地下鉄東西線「東札幌駅」から徒歩 7 分
- 定員 : 18 名
- 主催 : BICSI 日本支部
- 講師 : 高橋 英治 氏 (フルーク・ネットワークス)  
新田 貴代志 氏 (バンドウイットコーポレーション日本支社)  
松下 万亀子氏 (株式会社フジクラ)
- 受講費 : BICSI 会員...無料、一般受講者...~~12,000 円/人~~ → **無料**
- 締切日 : 2024 年 7 月 9 日 (火)
- 申込方法 : <https://forms.gle/inAgzor8BXEqNSzg8> よりお申込みください
- お問い合わせ : BICSI 日本支部事務局 E-mail : [seminar@bicsi.jp](mailto:seminar@bicsi.jp)

### 【講義内容】

【15:30-16:15(45 分)】

【講師】新田氏 (バンドウイットコーポレーション日本支社)

『MPO 及び次世代 VSFF 光コネクタの紹介と、光ファイバ配線システムの設計上の留意点』

ネットワークの高速化及びネットワークインタフェースの進化と共に、小型・多芯光コネクタへの関心が高まっています。多芯光コネクタの動向と配線設計の留意点について解説致します。

【16:15-16:30(15 分)】

【講師】松下氏 (株式会社フジクラ)

『データセンタの保守・運用の必要性 光コネクタ清掃編』

コネクタ接続の不具合及び光コネクタ端面状態が及ぼす影響を事例を含め学び、デモンストレーションで実際に正しい光コネクタ清掃を体験します。MPO/SC/LC 各種コネクタクリーナをご紹介します。

【16:30-16:40(10 分)】休憩

【16:40-18:10(90 分)】

【講師】高橋氏 (フルーク・ネットワークス)

『MPO の損失測定的基础』

座学とデモンストレーション:

1. 損失測定的基础 – 損失測定の原理と基準値の設定
2. 正しい測定結果を得るための注意点
3. MPO 配線の損失測定ノウハウ

\* ハンズオンでは無く、DSX ファイバーモジュールを利用したデモンストレーションになります