



2024年7月10日

各 位

会 社 名 シンクレイヤ株式会社  
(コード番号:1724 東証スタンダード)  
(URL <https://www.synclayer.co.jp>)  
代 表 者 名 代表取締役社長 山口正裕  
問い合わせ先 取締役経営企画室長 山口倫正  
電 話 番 号 052(242)7875

### ケーブル技術ショー2024における50G-PON出展のお知らせ

シンクレイヤ株式会社（東証スタンダード：1724、代表取締役社長：山口正裕、本社：名古屋市）（以下、シンクレイヤ）は、2024年7月18日（木）～19日（金）に東京国際フォーラムにて開催されるケーブルコンベンション2024関連イベント『ケーブル技術ショー2024』において、50G-PONを展示することとなりましたのでお知らせいたします。

シンクレイヤでは、全国のケーブルテレビをはじめとする放送・通信に携わる事業者を対象に、時代とともに変化する課題の解決に向けて、最新技術である50G-PONを実動展示し、ご紹介いたします。

シンクレイヤは、今後もこのような活動を通じて、放送・通信業界の発展および社会への貢献に努めてまいります。

詳細につきましては、別紙をご覧ください。

以 上

2024年7月10日  
シンクレイヤ株式会社

## ケーブル技術ショー2024にて 超高速光ネットワークが実現可能な『50G-PON』を緊急出展



50G-PON & XGS-PON Combo ラインカード



50G-PON ONU

ケーブルテレビをはじめとする放送・通信に携わる事業者のソリューションプロバイダ シンクレイヤ株式会社（東証スタンダード：1724、代表取締役社長：山口正裕、本社：名古屋市）（以下、当社）は、2024年7月18日（木）～19日（金）に東京国際フォーラムにて開催されるケーブルコンベンション 2024 関連イベント『ケーブル技術ショー2024』において、最新の技術である『50G-PON』の出展を決定しました。

近年、日本では OTT 動画配信サービスの普及や、IoT デバイスの普及、XR コンテンツの増加などネットワークを使ったサービスの多様化が進んでいます。インターネットは今や生活にとって欠かせないものとなっており、重要な社会基盤となっています。そのため、今後ますます増加が見込まれるトラフィックに対応できるよう、より高速・低遅延のネットワーク需要が高まりつつあります。

そこで当社では、現在製品化されている PON の中で最も高速である『50G-PON』をいち早く実動展示し、放送・通信事業者におけるビジネス構想の具体化にお役立ていただけるようご紹介してまいります。

ぜひ、当社ブースまでお越しいただき、最新のテクノロジーをご体感ください。

### ■デモンストレーションを行う製品

- ・50G-PON & XGS-PON Combo ラインカード（OLT：MA5800-X7 に実装）
- ・50G-PON ONU

## ■50G-PON の活用ケース

50G-PON のもつ超高速性・低遅延が必要とされる分野には次のものが挙げられています。

- ・企業向け高速インターネット
- ・データセンター間通信
- ・5G バックホール
- ・スマートシティ
- ・教育分野
- ・医療分野
- ・e スポーツなどエンターテインメント分野
- ・家庭向け超高速インターネット

## ■ケーブルコンベンション 2024 関連イベント「ケーブル技術ショー 2024」概要

会 場：東京国際フォーラム ホールE

会 期：2024 年7月 18 日（木） 9:30～18:00

2024 年7月 19 日（金） 9:30～17:00

※オンライン展示会：2024 年6 月3 日（月）～8 月31 日（土）

主 催：（一社）日本 CATV 技術協会 / （一社）日本ケーブルテレビ連盟 / （一社）衛星放送協会

入場料：無料（入場登録制）

◆当社小間番号：A12-3

※ ケーブル技術ショーの詳細は、主催者公式ウェブサイト（<https://www.catv-f.com/>）

当社ウェブサイト（<https://www.synclayer.co.jp/>）をご覧ください。

## シンクレイヤ株式会社

〈本社〉〒460-0012 名古屋市中区千代田 2-21-18

この件に関する問い合わせ先

経営企画室 Mail： [ir@synclayer.co.jp](mailto:ir@synclayer.co.jp)

TEL：052-242-7875 FAX：052-238-5655