

Press Release

株式会社 潤工社
2024年10月17日

「MWE 2024 / マイクロウェーブ展 2024」に出展 6G と次世代高度情報化社会を見据えた 潤工社の高周波帯活用製品を展示

株式会社潤工社（本社：茨城県笠間市 代表：十河 衛）は、2024年11月27日（水）から11月29日（金）まで、パシフィコ横浜で開催される「MWE 2024 / マイクロウェーブ展2024」に出展します。当社ブースでは、開発や計測・評価用ケーブルや量子コンピュータ向けケーブルなど、次世代高度情報化社会に向けた最先端ソリューションを提供する製品各種を展示します。技術課題をお持ちの皆様は、ぜひご来場いただき、当社製品をご確認ください。ブース番号「L-15」でお待ちしています。



■出展製品

①開発および計測・評価用 「Junkosha マイクロ波・ミリ波同軸ケーブルアセンブリ」

世界最高水準の位相安定性や耐久性を実現した 145 GHz 対応の「マイクロ波・ミリ波同軸ケーブルアセンブリ」 MWX004 と新規開発品の 70 GHz に対応した「VNA テストアセンブリ」 MWX871 を中心に展示します。展示ブースでは、「VNA テストアセンブリ」 MWX871 を実際に曲げて位相安定性を確認できるデモンストレーションを予定しています。

潤工社では、多孔質 PTFE 誘電体の製造からそれを用いた同軸ケーブルの製造、アセンブリ加工までのすべてを一貫して自社で行っており、高い信頼性を提供しています。

ワイヤ・ケーブル&アセンブリ製品ページ：<https://www.junkosha.com/jp/products/cable>

②量子コンピュータ向け 「Junkosha 同軸ケーブル」

超電導量子コンピュータで必要となる極低温環境でも安定して利用できる製品です。

■MWE 2024 / マイクロウェーブ展 2024 概要

マイクロ波技術関連の学術、産業、教育に関する国内最大級のイベント

会期： 11月27日（水）～11月29日（金）

時間： 10：00～17：30 （最終日は 17：00 まで）

会場： パシフィコ横浜 展示ホール D 潤工社ブース番号 L-15

※ご来場には「事前参加登録」が必要です。[「MWE 2024 / マイクロウェーブ展 2024」のホームページ](#)をご確認ください。

<https://apmc-mwe.org/mwe2024/index.html>



「Junkosha マイクロ波・ミリ波同軸ケーブルアセンブリ」 0シリーズ 精密計測用位相安定タイプ MWX004



「Junkosha マイクロ波・ミリ波同軸ケーブルアセンブリ」 8シリーズ VNA テストアセンブリ

株式会社潤工社について (<https://www.junkosha.com>)

1954年4月創業。「比類ない価値を創造し、社会を豊かに潤す」理念のもと、フッ素ポリマーをはじめハイパフォーマンスポリマーの成形加工で、ワイヤ・ケーブル、チューブ・継手、フィルム、射出成形品、それらを複合化させた高機能コンポーネント製品を提供しています。その技術は、「医療」「半導体・精密機械」「情報通信」「環境・エネルギー」「航空・宇宙」などに応用され、各分野の課題にソリューション提供しています。日本、欧米、中国の8拠点で711人のアソシエイトが47の国と地域で事業を展開、160超の特許を保有しています。

報道お問い合わせ先：株式会社潤工社 広報（杉浦）

携帯： 080-3479-5957 E-Mail： PR@junkosha.com