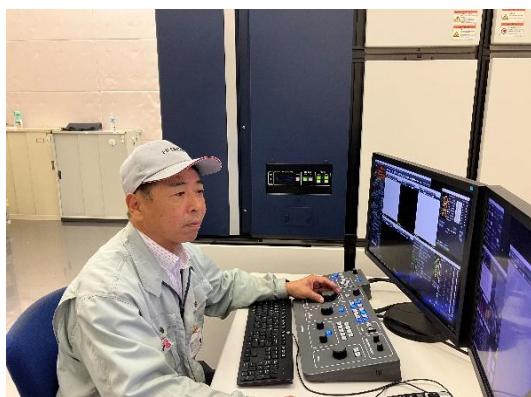


2025年11月11日
株式会社日立ハイテク

那珂地区生産本部 綿引 正則氏(電子応用機械器具組立工)が令和7年度「卓越した技能者(現代の名工)」に選定

高い製造技術力を強化し続けることで電子顕微鏡をはじめとしたデジタライズドアセットの展開を拡充し、Lumada を活用したデジタルサービスの提供を推進



綿引氏の作業風景



表彰式の様子

株式会社日立ハイテク(以下、日立ハイテク、株式会社日立製作所のコネクティブインダストリーズセクター所属)のモノづくり・技術統括本部那珂地区生産本部製造部(茨城県ひたちなか市)に在籍する綿引 正則(わたひき まさのり)氏が、永年にわたる業務精励・優れた功績を称えられ、「電子顕微鏡の精密組立/調整に魂を込める—技術を極め続ける匠」として厚生労働省が表彰する令和7年度(2025年度)の「卓越した技能者(以下、現代の名工)」に選定されました。

日立ハイテクは今後も製造技術力を強化し、Lumada を活用した高度なデジタルサービスの提供のベースとなるデジタライズドアセットとして電子顕微鏡の展開を加速していきます。

綿引氏は、電子顕微鏡の製作に長年従事し、ミクロン^{*1}単位での高精度な組立や調整作業において豊富な知識と卓越した技能を有しており、精密組立手法の確立や自動化設備の開発に取り組み、生産性の向上に大きく貢献してきました。また、社内での後進育成に加え、技能検定「電子機器組立て作業」の実技指導や学科対策講座の開催を通して、茨城県内でもトップクラスの合格者輩出に尽力し、若手技能者の能力向上に貢献していることも高く評価されました。

*1 ミクロンメートル(μm)は 1/1000 ミリメートル(mm)

「現代の名工」は卓越した技能者を表彰することにより、広く社会一般に技能尊重の気風を浸透させ、技能者の地位および技能水準の向上を図るとともに、青少年がその適性に応じ、誇りと希望を持って技能労働者となり、その職業に精進する気運を高めることを目的に 1967 年に創設されました。

今年度は全国から 142 名が表彰され、11月10日(月)にリーガロイヤルホテル東京において表彰式が行われました。当社社員の「現代の名工」の受賞は、2023 年度以来 11 人目となります。

日立ハイテクは、解析・分析のコア技術をベースとした電子顕微鏡や分析装置などのデジタライズドアセットを提供し、お客様や社会の課題解決への貢献をめざしています。今後も、データ生成の根幹となるプロダクトの製造技術力を強化し続け、高品質・高効率なモノづくりを推進していきます。

日立ハイテクが所属する株式会社日立製作所のコネクティブインダストリーズ(CI)セクターでは、プロダクトの豊富なインストールベース(デジタライズドアセット)のデータにドメインナレッジと先進 AI を組み合わせたデジタルサービス「HMAX Industry」を、成長産業へ水平展開する「Integrated Industry Automation」に注力しています。日立ハイテクは、CI セクターの一員として、Lumada 3.0 を体現する「HMAX Industry」の提供を通じて、フロントラインワーカーの現場を革新します。

略歴

1989 年 株式会社日立製作所 那珂工場 電子応用装置製造部製作課に入社
2014 年 株式会社日立ハイテク 製造部電子顕微鏡製作課 TEM・FIB 組立組 組長
2017 年 同社 製造部電子顕微鏡製作課組立係 主任 現在に至る

受賞歴

2021 年 創意工夫功労者賞(文部科学大臣表彰) 受賞
(電子顕微鏡用「球面収差補正器」単体製造方法の考案)
2021 年 卓越した技能者茨城県知事表彰 受賞
(電子顕微鏡の精密組立・調整技能に係る卓越技能についての表彰)

厚生労働省報道発表資料

https://www.mhlw.go.jp/stf/newpage_65373.html

日立ハイテクについて

日立ハイテクは、持続可能な地球環境、健康で安心・安全な暮らし、科学と産業の持続的発展に貢献するため、「知る力で、世界を、未来を変えていく」という企業ビジョンを掲げ、社会やお客様に最先端の技術や製品・サービスを提供しています。ヘルスケア分野における医用分析装置、バイオ関連製品、放射線治療システム、半導体分野における半導体製造・検査装置のほか、環境分野や材料の研究などで用いられる分析装置、解析装置を製造・販売しています。また、電池、通信インフラ、鉄道検測、デジタルなどの産業・社会インフラ分野で高付加価値ソリューションを提供するなど、幅広い事業領域でグローバルに事業を展開しています。私たちは、社会やお客様の真の課題を正しく知り、解決策を提供し続けることで、持続可能な社会の実現に貢献していきます。(2025 年 3 月期日立ハイテクグループ連結売上収益は 7,565 億円)

詳しくは、日立ハイテクの Web サイト(<https://www.hitachi-hightech.com/jp/ja/>)をご覧ください。

お問い合わせ先

高橋

株式会社日立ハイテク

人事総務本部 ビジネスパートナリング部

TEL : 080-8118-2213 (直通)