

Press Release

株式会社ソディック

2024年12月20日

「第 21 回/2024 年"超"モノづくり部品大賞」 「機械・ロボット部品賞」受賞

射出成形機搭載型の溶融せん断粘度測定装置「Nendy-E(ネンディ)」

株式会社ソディックの射出成形機搭載型の溶融せん断粘度^{※1} 測定装置「Nendy-E(ネンディ)」が、モノづくり日本会議/日刊工業新聞社主催の「第 21 回/2024 年超モノづくり部品大賞」において、「機械・ロボット部品賞」を受賞、12 月 11 日(水)に東京・大手町の経団連会館にて贈賞式が行われました。

同賞は、「縁の下の力持ち」的存在として日本のモノづくりの競争力向上や産業・社会の発展に貢献する優れた部品・部材を表彰するものです。

※1「溶融せん断粘度」とは、熱可塑性樹脂が溶融した状態での粘度(流動性)を表す指標。

■受賞内容

対象製品:溶融せん断粘度測定装置「Nendy-E(ネンディ)」

受賞内容:「第21回/2024年超モノづくり部品大賞」「機械・ロボット部品賞」





「2024 年"超"モノづくり部品大賞」贈賞式の様子

■溶融せん断粘度測定装置「Nendy-E(ネンディ)」の概要

溶融せん断粘度測定装置「Nendy-E(ネンディ)」は、高分子材料や複合材料などの溶融粘度を測定するもので、成形材料の粘度評価や管理を向上させ、成形品の品質を向上させるのに役立ちます。環境に優しい再生プラスチックの用途拡大に寄与するとともに SDGs 推進に貢献します。



溶融せん断粘度測定装置「Nendy-E(ネンディ)」(イメージ図)

※2「Nendy-E(ネンディ)」の詳細:

https://www.sodick.co.jp/pdf/231127094546_PressRelease_Melt%20shear%20viscosity%20measuring%20device%20Nendy-E.pdf

■お問い合わせ先

株式会社ソディック 広報室 横浜市都筑区仲町台三丁目 12番1号

TEL:045-942-3111(大代表) https://www.sodick.co.jp/