

第 21 回 / 2024 年 **超**モノづくり部品大賞 受賞部品一覧

(各賞とも応募受付順)

《 <b>超</b> モノづくり部品大賞》= 1 件	
ダフニーアルファクール NV シリーズ	出光興産株式会社
《モノづくり日本会議 共同議長賞》= 1 件	
バリレスシリーズ	株式会社 不二越
《ものづくり生命文明機構 理事長賞》= 1 件	
軟骨伝導振動子	株式会社 CCH サウンド
《日本力 (にっぽんぶらんど) 賞》= 4 件	
MC ジョイント	日本ニューロン株式会社
3次元加飾ハードコートフィルム「ルミアート」	アイカ工業株式会社
冷間 1470Mpa 材プレス フロントバンパー-R/F	豊田鉄工株式会社
医療従事者にも患者にも嬉しい院内搬送アシストロボット MOOVO	日本精工株式会社
《機械・ロボット部品賞》= 6 件	
ミーリング工具向け新 PVD 材料 PR18 シリーズ	京セラ株式会社
フレキシブルノイズレスローラ FNR	伊東電機株式会社
水圧用スプール式電磁切換弁 DSW シリーズ	NACOL 株式会社
超小形ドライブチェーン エプシロンチェーン ステンレス仕様	株式会社 椿本チエイン
ロボットバリ取り用スピンドルモーター「BRQ-EZ01」	株式会社 スギノマシン
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
《電気・電子部品賞》= 7 件	
ai-D series SERVO ACリアクトル	ファナック株式会社
AZ シリーズ直交軸 FC ギヤードタイプ取付角寸法 35mm	オリエンタルモーター株式会社
スイッチング電源装置「TEPS/TECS」	コーセル株式会社
半導体ガス濃度計	株式会社 フジキン
小型真空プラズマ装置用交流高圧電源「PKM-VP20」	株式会社 魁半導体
高強度・高耐摩耗トオリ線「SNH 合金トオリ線」	株式会社 プロテリアル
ユニット型パワコン	株式会社 ダイヘン



《モビリティー関連部品賞》= 3 件	
薄肉切削加工技術を用いたふっ素樹脂(PTFE)製ダイヤフラム	中興化成工業株式会社
高硬度鋼加工用高送り小径複合ラジスエンドミル EHHRE-TH3mini	株式会社 MOLDINO
高耐熱リチウムイオンキャパシタ「Libuddy」	株式会社ジェイテクト
《環境・資源・エネルギー関連部品賞》= 3 件	
エコ de ヒート EX	ファインマシーンカタオカ株式会社 株式会社 ディグリー 中部電力株式会社 中部電力ミライズ株式会社
「TungFeedBlade」内部給油機能付き突切り工具	株式会社 タンガロイ
レンズ形切れ刃を有する高送り高精度 5 軸 MC 向け 3 枚刃エンドミル MLFH330	日進工具株式会社
《健康福祉・バイオ・医療機器部品賞》= 2 件	
防災マット「MATOMAT」	太平洋工業株式会社
複合材製大腿骨骨折治療用髓内釘	株式会社 ビー・アイ・テック
《生活・社会課題ソリューション関連部品賞》= 2 件	
Re-carbo シリーズ「断熱クイックセーバーTR」	三和シャッター工業株式会社
墨出しロボット「SUMIDAS」	株式会社 竹中工務店 株式会社 レンタルのニッケン 株式会社 未来機械
《奨励賞》= 7 件	
圧造完結品	昭和金属工業株式会社
YRM コントローラ YRM1010	株式会社 安川電機
マニホールドコントローラおよび対応電動アクチュエータ	SMC 株式会社
楕円振動型直進フィーダ「クロスドライブリニアフィーダ」	NTN 株式会社
金型磨きレス加工用工具	日産自動車株式会社
ディスクカッタ PFDC	オーエスジー株式会社
BX 止水板 ラクセット ハイタイプ	文化シャッター株式会社

以上