

第 10 回ものづくり日本大賞 受賞者一覧(優秀賞)

1. 優秀賞(22 件 111 名)

| 案件名 | 受賞者 | 所属企業等 |
|--|--------|-------------------------|
| 手剥きと変わらぬ品質で省人化を実現！世界初ホタテ自動生剥き機「オートシェラー」の開発 | 佐藤 一雄 | 株式会社ニッコー |
| | 吉田 昌徳 | 株式会社ニッコー |
| | 及川 寿恵男 | 株式会社ニッコー |
| | 床 秀樹 | 株式会社ニッコー |
| | 渡邊 佳典 | 株式会社ニッコー |
| | 小林 達也 | 株式会社ニッコー |
| | 床 勇助 | 株式会社ニッコー |
| 電動車分野をめっきでレボリューション！ | 鈴木 尚徳 | スズキハイテック株式会社 |
| | 漆山 健一 | スズキハイテック株式会社 |
| | 町田 俊信 | スズキハイテック株式会社 |
| | 多田 悦子 | スズキハイテック株式会社 |
| | 保科 由美子 | スズキハイテック株式会社 |
| | 長岡 司 | スズキハイテック株式会社 |
| | 松橋 大輔 | スズキハイテック株式会社 |
| 世界初！研削盤の回転砥石の位置決め技術及び研削加工工程の自動化技術 | 杉田 広貴 | 株式会社メトロール |
| | 森田 勇魚 | 株式会社メトロール |
| 世界初 環境発電 IoT と汎用 PC のデータ解析による故障予兆検知システムの開発 | 村瀬 隆浩 | 株式会社KELK |
| | 後藤 大輔 | 株式会社KELK |
| | 柴田 勲 | 株式会社KELK |
| | 村田 知紀 | 株式会社KELK |
| | 村瀬 恵 | 株式会社KELK |
| ナノサイズの微小世界から何億光年と遥か宇宙の彼方を探る高精度X線ミラーの開発 | 平栗 健太郎 | 夏目光学株式会社 |
| | 三村 秀和 | 国立大学法人東京大学 先端科学技術研究センター |
| | 松澤 雄介 | 夏目光学株式会社 |
| | 今村 洋一 | 夏目光学株式会社 |
| | 久米 健大 | 夏目光学株式会社 |
| | 宮下 洋明 | 夏目光学株式会社 |
| | 齋藤 貴宏 | 夏目光学株式会社 |

| 案件名 | 受賞者 | 所属企業等 |
|---|--------|--------------------|
| 医療機器初のφ0.16 超細径注射針及び薬液ムダを大幅に低減した注射システムの開発 | 小粥 教幸 | ASTI株式会社 |
| | 鈴木 巖 | ASTI株式会社 |
| | 岩堀 公昭 | ASTI株式会社 |
| | 野中 勇 | ASTI株式会社 |
| | 戸田 泰広 | ASTI株式会社 |
| | 袴田 洋子 | ASTI株式会社 |
| 精密機械加工技術と電子回路技術(ソフトウェア含む)を活用した静電容量型 6 軸力覚センサの開発 | 岡田 和廣 | 株式会社ワコーテック |
| | 佐野 弘尚 | 株式会社ワコーテック |
| | 本江 雄樹 | 株式会社ワコーテック |
| | 新元 庸平 | 株式会社ワコーテック |
| 多層成形技術と金型微細加工技術を組み合わせた射出成形加飾技術の開発 | 江良 聡 | 株式会社ワコー |
| | 栗原 雅彦 | 株式会社岐阜多田精機 |
| | 高橋 隆晃 | 株式会社岐阜多田精機 |
| | 古田 俊之 | 株式会社岐阜多田精機 |
| 部分軟化によるアルミニウム合金の深絞り性能の向上と量産化技術の開発 | 鈴木 健児 | 株式会社成田製作所 |
| | 都築 謙 | 株式会社成田製作所 |
| | 三宅 宏尚 | 株式会社成田製作所 |
| | 西脇 武志 | 学校法人大同学園 大同大学 |
| | 村田 真伸 | 名古屋市工業研究所 |
| | 田中 智也 | 名古屋市工業研究所 |
| 自動車の燃費向上に貢献する自動車用アルミニウム電線の開発 | 大塚 保之 | 株式会社オートネットワーク技術研究所 |
| | 吉本 潤 | 住友電装株式会社 |
| | 栞原 鉄也 | 住友電気工業株式会社 |
| | 高井 博昭 | 富山住友電工株式会社 |
| | 赤祖父 保広 | 富山住友電工株式会社 |
| 食品分野で培った計量技術を活用し、医療現場の人手不足に寄与する「排尿計測記録システム」の開発 | 中谷 誠 | イシダメディカル株式会社 |
| | 國崎 嘉人 | イシダメディカル株式会社 |
| | 平井 健二 | ISHIDA MEDICAL LLC |
| ロボットと独自 AI で、ダイカストに対応する外観検査自動化の実現 | 大西 理王 | 株式会社HACARUS |
| | 吉田 光志 | 株式会社HACARUS |
| | 木村 優 | 株式会社HACARUS |
| | 山口 貴志 | 株式会社HACARUS |
| | 奥村 めぐみ | 株式会社HACARUS |

| 案件名 | 受賞者 | 所属企業等 |
|--|--------|--------------|
| 世界初!“貼る注射”が可能となるマイクロニードルの実用化 | 李 英哲 | コスメディ製薬株式会社 |
| | 辻井 モナ | コスメディ製薬株式会社 |
| | 豊田 佳太 | コスメディ製薬株式会社 |
| | 川崎 一馬 | コスメディ製薬株式会社 |
| 革新のセラミックス技術で切り拓く未来:「円筒平板型 SOFC スタック」 | 重久 高志 | 京セラ株式会社 |
| | 堀 雄一 | 京セラ株式会社 |
| | 藤本 哲朗 | 京セラ株式会社 |
| | 兒井 真 | 京セラ株式会社 |
| | 瀬野 裕明 | 京セラ株式会社 |
| | 原 章洋 | 京セラ株式会社 |
| | 今仲 和也 | 京セラ株式会社 |
| 精密部品加工事業の工程全自動化による生産性向上と新たな地域活性化の取組 | 桐田 直哉 | 株式会社カワトP. C. |
| | 西村 照久 | 株式会社カワトP. C. |
| | 前田 幹雄 | 株式会社カワトP. C. |
| | 大藤 真知子 | 株式会社カワトP. C. |
| バッテリー式フル電動ラフテレーンクレーン「EVOLT eGR-250N」の開発 | 高島 浩 | 株式会社タダノ |
| | 川野 貴史 | 株式会社タダノ |
| | 世古 真也 | 株式会社タダノ |
| | 石原 尚樹 | 株式会社タダノ |
| | 中松 将太 | 株式会社タダノ |
| | 進藤 雅紀 | 株式会社タダノ |
| 大正8年創業の黒板屋が、黒板のデジタル化で先生の負担を軽減!日本初の黒板専用プロジェクター「ワイド」 | 坂和 寿忠 | 株式会社サカワ |
| | 坂和 由紀子 | 株式会社サカワ |
| | 小林 直弥 | 株式会社サカワ |
| | 鈴木 卓也 | 株式会社サカワ |
| 「小倉織」の量産化・内製化による独自生地の開発及び関連製品の市場拡大 | 築城 弥央 | 株式会社小倉縞縞 |
| | 三満田 巧 | 株式会社小倉縞縞 |
| | 重山 淳子 | 株式会社小倉縞縞 |
| | 内山 啓大 | 株式会社小倉縞縞 |
| | 堀北 治希 | 株式会社小倉縞縞 |
| 画像・図面比較システム「MIIDEL」 | 今津 研太郎 | 株式会社TRIART |
| | 渡邊 彩乃 | 株式会社TRIART |
| | 野村 侑亮 | 株式会社TRIART |
| | 本田 康信 | 株式会社TRIART |
| | 藤井 達哉 | 株式会社TRIART |
| | 宮本 健太郎 | 株式会社TRIART |

| 案件名 | 受賞者 | 所属企業等 |
|---|--------|---------------------|
| マイクロアイスジェットによる超精密洗淨技術の開発 | 岡元 浩幸 | リックス株式会社 |
| | 生田 勝治 | リックス株式会社 |
| | 徳永 賢哲 | リックス株式会社 |
| | 栗田 幸之助 | リックス株式会社 |
| | 周善寺 清隆 | 福岡県工業技術センター 機械電子研究所 |
| ブームでは終わらせない！農商工全てが循環したビール醸造と地域資源を生かした商品開発・地域循環型社会への取り組み | 永野 時彦 | 宮崎ひでじビール株式会社 |
| | 金井 大 | 宮崎ひでじビール株式会社 |
| 焼酎業界のブームを生み出した「香り系焼酎」商品の開発と市場展開 | 原 健二郎 | 濱田酒造株式会社 |
| | 樋之口 大作 | 濱田酒造株式会社 |
| | 東條 健太 | 濱田酒造株式会社 |
| | 大園 栄作 | 濱田酒造株式会社 |
| | 白石 隼大 | 濱田酒造株式会社 |
| | 中野 俊伸 | 濱田酒造株式会社 |
| | 小瀬戸 悠悟 | 濱田酒造株式会社 |

(以上)