

令和元年12月27日

担当 地域経済課長 森分幸雄

TEL (082) 224-5684

FAX (082) 224-5765

第8回「ものづくり日本大賞」受賞者決定！

「ものづくり日本大賞」は、製造・生産現場の中核を担っている中堅人材や伝統的・文化的な「技」を支えてきた熟練人材、今後を担う若年人材など、「ものづくり」に携わっている各世代の人材のうち、特に優秀と認められる人材を顕彰するものです。本賞は、経済産業省、国土交通省、厚生労働省、文部科学省が連携し、平成17年に創設しており、この度、第8回の受賞者が下記のとおり決定しましたので、お知らせします。

なお、全国から308件の応募があり、中国地域から23件が決定しました。

また、表彰式等については下記のとおりです。

1. 中国地域の受賞者について（経済産業省関係）

【経済産業大臣賞】2件11名（全国22件）（企業名50音順）

（製品・技術開発部門）

■案件名：現場から毒劇物と有害物質を追放！ステンレス鋼表面仕上げ技術／耐食性向上技術の開発

受賞者：株式会社ケミカル山本 山本 弘幸 ほか3名

■案件名：シールドトンネル工事において周辺地盤の沈下抑制を実現する同時裏込め注入装置の開発

受賞者：株式会社タック 瀧川 信二 ほか6名

【優秀賞】4件28名（全国18件）（企業名50音順）

（製造・生産プロセス部門）

■案件名：山がち列島ニッポンのものづくり改革！森と人と工場にやさしい恒温化システムの新開発

受賞者：山陽精機株式会社 行本 充宏 ほか6名

（製品・技術開発部門）

■案件名：足関節補助で歩容改善する片麻痺患者用歩行補助装置 RE-Gait の医工連携と製品化

受賞者：株式会社スペース・バイオ・ラボラトリーズ 河原 裕美 ほか6名

■案件名：使用済太陽光電池モジュールガラスの高付加価値リサイクル化を実現するガラス発泡体の開発

受賞者：株式会社鳥取再資源化研究所 竹内 義章 ほか6名

■案件名： 世界初の粉体極超短時間加熱瞬時減圧殺菌装置の開発
受賞者： 株式会社フジワラテクノアート 狩山 昌弘 ほか6名

【中国経済産業局長賞】 17件74名
※詳細は別紙受賞者一覧をご参照ください。

2. 表彰式等について

令和2年1月27日（月）、経済産業大臣賞の表彰式が開催されます。
また、中国経済産業局においても、優秀賞及び中国経済産業局長賞の表彰式を開催する予定です。中国地域における経済産業大臣賞受賞者の顕彰も行います。詳細は別途御案内いたします。

【参考】

全国の受賞案件については、経済産業省のウェブサイトをご覧ください。

<https://www.meti.go.jp/press/2019/12/20191227001/20191227001.html>

ものづくり日本大賞についての詳細については、下記のウェブサイトをご覧ください。

<https://www.monodzukuri.meti.go.jp/index.html>

(本発表資料のお問い合わせ先)

中国経済産業局 地域経済部 地域経済課

TEL: 082-224-5684 FAX: 082-224-5765

担当: 堀、田中



第8回ものづくり日本大賞 受賞者一覧 (中国地域) (企業名50音順)

1. 経済産業大臣賞 (2件 11名)

(1) 製品・技術開発部門

案件名	受賞者	所属企業等
現場から毒劇物と有害物質を追放！ステンレス鋼表面仕上げ技術／耐食性向上技術の開発	山本 弘幸	株式会社ケミカル山本
	中井 誠	株式会社ケミカル山本
	常吉 紀久士	株式会社ケミカル山本
	大下 功	株式会社ケミカル山本

案件名	受賞者	所属企業等
シールドトンネル工事において周辺地盤の沈下抑制を実現する同時裏込め注入装置の開発	瀧川 信二	株式会社タック
	加納 洋一	株式会社タック
	益岡 康治	株式会社タック
	大下 俊明	株式会社タック
	山本 路夫	株式会社タック
	河内 務	株式会社タック
	大島 一仁	株式会社タック

2. 優秀賞 (4件 28名)

(1) 製造・生産プロセス部門

案件名	受賞者	所属企業等
山がち列島ニッポンのものづくり改革！森と人と工場にやさしい恒温化システムの新開発	行本 充宏	山陽精機株式会社
	行本 武史	山陽精機株式会社
	有元 佳樹	山陽精機株式会社
	植田 正己	山陽精機株式会社
	立石 晴基	山陽精機株式会社
	池田 千秋	山陽精機株式会社
	山本 史夫	セリオ株式会社



(2) 製品・技術開発部門

案件名	受賞者	所属企業等
足関節補助で歩容改善する片麻痺患者用歩行補助装置 RE-Gait の医工連携と製品化	河原 裕美	株式会社スペース・バイオ・ラボラトリーズ
	田中 英一郎	学校法人早稲田大学
	弓削 類	国立大学法人広島大学
	池原 忠明	東京都立産業技術高等専門学校
	山崎 文敬	株式会社イクシス
	照井 英之	株式会社オリジン
	山崎 幸登	ローツェライフサイエンス株式会社

案件名	受賞者	所属企業等
使用済太陽光電池モジュールガラスの高付加価値リサイクル化を実現するガラス発泡体の開発	竹内 義章	株式会社鳥取再資源化研究所
	山下 道洋	株式会社鳥取再資源化研究所
	田中 弘樹	株式会社鳥取再資源化研究所
	今崎 孝治	株式会社鳥取再資源化研究所
	中野 恵文	株式会社鳥取再資源化研究所
	馬場 貴志	株式会社エーイーエスラボ
	中村 陽子	株式会社エーイーエスラボ

案件名	受賞者	所属企業等
世界初の粉体極超短時間加熱瞬時減圧殺菌装置の開発	狩山 昌弘	株式会社フジワラテクノアート
	平田 利雄	株式会社フジワラテクノアート
	岡本 敏宏	株式会社フジワラテクノアート
	森 章	株式会社フジワラテクノアート
	佐藤 文宏	株式会社フジワラテクノアート
	三野 あすみ	株式会社フジワラテクノアート
	延江 孝紀	株式会社フジワラテクノアート



3. 中国経済産業局長賞 (17件74名)

(1) 製造・生産プロセス部門

案件名	受賞者	所属企業
安価な海外サービスの参入意欲を削ぐ、岩国産高品質「プレハブ配管」システムの構築	川戸 俊彦	株式会社カワト T. P. C.
	坂井 大輔	株式会社カワト T. P. C.
	嶋矢 恵美	株式会社カワト T. P. C.
	原田 克彦	株式会社カワト T. P. C.

案件名	受賞者	所属企業等
軽金属加工技術分野における革新的製造プロセスの確立及び高性能部品等の量産化実現	木村 剛	株式会社木村工業
	木村 秀樹	株式会社木村工業
	蝶野 進	株式会社木村工業
	出口 勝彦	株式会社木村工業
	府山 伸行	広島県立総合技術研究所 西部工業技術センター
	藤井 敏男	広島県立総合技術研究所 西部工業技術センター

(2) 製品・技術開発部門

案件名	受賞者	所属企業
利用者と管理者に優しい次世代コインパーキング「ゼロフラップ」	万殿 貴志	株式会社英田エンジニアリング
	三宅 正道	株式会社英田エンジニアリング

案件名	受賞者	所属企業
独自開発の2層3列切替セパレーター空調機能付自動車補修用塗装ブース	川口 晃	アンデックス株式会社
	吉田 伸	アンデックス株式会社
	小川 直樹	アンデックス株式会社
	村上 誠一	アンデックス株式会社
	佐藤 貴	アンデックス株式会社
	伊藤 匡弘	アンデックス株式会社



ものづくり日本大賞

案件名	受賞者	所属企業
世界初DSIワンショット射出成形による高性能なウォーターポンプインペラの実用化	小西 宏征 丹生 丹 森田 泰之 久保田 卓 木原 伸一 西田 正三	株式会社久保田鐵工所 株式会社久保田鐵工所 株式会社久保田鐵工所 株式会社久保田鐵工所 国立大学法人広島大学 株式会社日本製鋼所

案件名	受賞者	所属企業
血栓&転倒対策のサージカルハイソックス	新宅 光男 井上 誠	株式会社コーポレーションパールスター 公立大学法人県立広島大学

案件名	受賞者	所属企業
インディゴロープ染色技術の高度化により実現した世界初のナイロンの商品化	片山 真一朗 山本 和夫 山本 勝 仁科 英紀 片山 満輝 平井 一志	株式会社ショーワ 株式会社ショーワ 株式会社ショーワ 株式会社ショーワ 株式会社ショーワ 株式会社ショーワ

案件名	受賞者	所属企業
未病改善と疾病予防に有効な機能性植物乳酸菌の醗酵技術開発と製品化	杉山 政則 野村 和弘 丸山 昌史 内田 智之 堀内 智久	株式会社植物乳酸菌研究所 野村乳業株式会社 中国醸造株式会社 旭興産株式会社グループ 三井物産株式会社 中国支社

案件名	受賞者	所属企業
里山の未利用資源を有効活用し、広島県産原料にこだわったクラフトGINの開発	山本 泰平 山場 淳史 児玉 憲昭	中国醸造株式会社 広島県立総合技術研究所 林業技術センター 賀茂地方森林組合

案件名	受賞者	所属企業
ファイバーシート天井システムの開発	牛垣 和弘 丸山 隆行 大土井 亮輔	有限会社ファインアートかわばた 株式会社アイダメカシステム 有限会社ユウエスプラン



案件名	受賞者	所属企業
土木建設現場の工期の大幅な短縮とコスト削減に貢献するFKメッシュパネル工法の開発	藤崎 和彦	株式会社藤崎商会

案件名	受賞者	所属企業
自動車の防音技術を活用した多目的軽量防音パネルの開発	真田 達也	三乗工業株式会社
	真田 誠吾	三乗工業株式会社
	萩原 淳之	三乗工業株式会社
	土田 孝一	三乗工業株式会社
	井上 郁雄	三乗工業株式会社
	高橋 博文	三乗工業株式会社
	岩井 健	三乗工業株式会社

案件名	受賞者	所属企業
世界初！地上で簡易に微小重力環境を再現する重力制御装置「Gravite (グラビテ)」の開発	佐藤 普三	株式会社御幸鉄工所
	田和 稔規	株式会社御幸鉄工所
	金只 祥敬	有限会社エンジニアミュキ
	西迫 健一	株式会社御幸鉄工所

案件名	受賞者	所属企業
独自工法による熱間中空鍛造技術	齋木 憲久	株式会社明治製作所
	羽鳥 吉彦	株式会社明治製作所
	細川 裕文	株式会社明治製作所
	日野 浩和	株式会社明治製作所

案件名	受賞者	所属企業
ハゼ折り型機械的押し曲げ伸ばし耐久試験機の開発、商品化	貝原 翔理	ユアサシステム機器株式会社
	村上 章弘	ユアサシステム機器株式会社
	古谷 茂洋	ユアサシステム機器株式会社
	渡谷 修平	ユアサシステム機器株式会社
	梅本 滯央登	ユアサシステム機器株式会社
	千坂 明弘	ユアサシステム機器株式会社



ものづくり日本大賞

案件名	受賞者	所属企業
工場の完全自動化に貢献するロボットアーム搭載型高性能3Dカメラ	原田 寛	株式会社YOODS
	平泉 一城	株式会社YOODS
	中尾 義治	株式会社YOODS
	川村 深雪	株式会社YOODS
	藤井 聡	株式会社YOODS
	目 直子	株式会社YOODS

(3) 「Connected Industries-優れた連携」部門

案件名	受賞者	所属企業
ものづくリス마트トレースシステムを小ロット多品種工場へ適用し生産性向上を目指す	大杉 拓	ヒロコン株式会社
	安田 壽洋	ヒロコン株式会社
	常田 直寛	ヒロコン株式会社

(合計 23件 113名)

(以上)