

(発表資料1)

第2回ものづくり日本大賞（近畿ブロック）受賞者一覧

1. 内閣総理大臣賞（経済産業省関係）（1件 5名）

（2）製品・技術開発部門

特殊印刷方式による球曲面への高精度印刷技術、及びこれを応用した多機能技術	村岡 貢治○	株式会社秀峰
	北山 雅一	株式会社秀峰
	近藤 和弘	株式会社秀峰
	竹谷 春二	株式会社秀峰
	村岡 右己	株式会社秀峰

(受賞者欄の○印は、グループの場合の代表者。以下同じ。)

2. 経済産業大臣賞（2件 18名）

（1）製造・生産プロセス部門

「金属光造形複合加工技術」による金型製造法の革新	吉田 徳雄○	松下電工株式会社
	不破 勲	松下電工株式会社
	東 喜万	松下電工株式会社
	阿部 諭	松下電工株式会社
	友田 富夫	株式会社松浦機械製作所
	山岡 恒治	株式会社松浦機械製作所
	森本 一穂	株式会社OPMラボラトリー
	鈴木 裕	九州工業大学
	上田 隆司	金沢大学大学院
	米山 猛	金沢大学

（2）製品・技術開発部門

真空複層ガラスの製造技術開発及び商品化	皆合 哲男○	日本板硝子株式会社
	浅野 修	日本板硝子株式会社
	高本 嗣久	日本板硝子株式会社
	加藤 英美	日本板硝子株式会社
	堀口 直人	日本板硝子株式会社
	加藤 浩昭	日本板硝子株式会社
	草谷 拓也	日本板硝子スぺーシア株式会社
	碓氷 環	日本板硝子スぺーシア株式会社

3. 優秀賞 (16件 103名)

(1) 製造・生産プロセス部門

スプレイフォーミング法によるアルミ合金ターゲット材の製造技術の確立	吉川 一男○ 平岩 幹夫 岡本 晋也 中根 靖夫 山本 利則 北原 義則 高畑 克昭 米田 陽一郎 得平 雅也 高原 輝行	株式会社コベルコ科研 株式会社コベルコ科研 株式会社コベルコ科研 株式会社コベルコ科研 株式会社コベルコ科研 株式会社コベルコ科研 株式会社コベルコ科研 株式会社コベルコ科研 株式会社コベルコ科研 株式会社コベルコ科研
環境低負荷型鋳造プロセス“凍結鋳型鋳造法”の生産ライン実用化	松元 秀人○ 前田 善之 小西 実 徳永 延夫 首代 英樹 福田 喜伸 桃野 正 清水 一道 岩瀬 有希 橘堂 忠	株式会社三共合金鋳造所 株式会社三共合金鋳造所 株式会社三共合金鋳造所 株式会社前川製作所 株式会社前川製作所 株式会社前川製作所 室蘭工業大学 室蘭工業大学 室蘭工業大学 大阪府立産業技術総合研究所
印刷技術とWEBソフトの融合による業界に先がけた完全無人自動出版システムの開発	藤原 輝志○ 藤原 広光 石田 種信 高橋 悦史 藤原 直之	株式会社フィット 株式会社フィット 株式会社フィット 株式会社フィット 株式会社フィット

(2) 製品・技術開発部門

産学官共同成果による「一分間に30万点の高速計測ができる膜厚測定装置」の商品化	八重津 真彬○ 久保田 弘 山本 孝 藤井 敏夫 谷井 清 渡邊 泰弘 相川 創 羽山 隆史 中楚 顕紀 大西 祐佳	テクノス株式会社 熊本大学 テクノス株式会社 テクノス株式会社 テクノス株式会社 テクノス株式会社 テクノス株式会社 テクノス株式会社 テクノス株式会社 テクノス株式会社
---	---	--

フラックスレスおよびボイドレス接合を実現した鉛フリーはんだ対応真空半田付装置	岩佐 久夫○ 宮永 毅 萩原 泰三	神港精機株式会社 神港精機株式会社 神港精機株式会社
植物系樹脂塗料の開発と家電製品への応用	隅田 憲武○ 福島 容子 内海 康彦 高坂 宏 大西 和彦 藤林 俊生	シャープ株式会社 シャープ株式会社 シャープ株式会社 シャープ株式会社 関西ペイント株式会社 関西ペイント株式会社
厚膜熱酸化膜付きシリコンウェーハの製品化	川崎 正寛○ 二川 雄治 丹羽 弘典 森下 浩希	ケイ・エス・ティ・ワールド株式会社 ケイ・エス・ティ・ワールド株式会社 ケイ・エス・ティ・ワールド株式会社 ケイ・エス・ティ・ワールド株式会社
DDSコンセプトに基づくPLGAナノ複合粒子配合機能性化粧品の技術開発と実用化	辻本 広行○ 塚田 雄亮 原 香織 横山 豊和 川島 嘉明 三羽 信比古	株式会社ホソカワ粉体技術研究所 株式会社ホソカワ粉体技術研究所 株式会社ホソカワ粉体技術研究所 ホソカワミクロン株式会社 愛知学院大学 県立広島大学大学院
食品素材を原料とした研磨材を使って鏡面研磨加工を可能にした技術	山下 健治○ 片山 正樹 五百蔵 浩 浜田 賢治 倉谷 吾郎 牧野 竹敏 美代 琢磨 辻 由美子	株式会社ヤマシタワークス 株式会社ヤマシタワークス 株式会社ヤマシタワークス 株式会社ヤマシタワークス 株式会社ヤマシタワークス 株式会社ヤマシタワークス 株式会社ヤマシタワークス 株式会社ヤマシタワークス
環境と安全と省エネに優れたDLC厚膜を大型産業製品に広めたイオン注入・成膜技術	西村 芳実○ 柴田 雅明 佐藤 吉伸 篠原 優 米澤 勝彦 八束 充保 岡 好浩 堀野 裕治 茶谷原 昭義 宮川 草児	株式会社栗田製作所 株式会社栗田製作所 株式会社栗田製作所 株式会社栗田製作所 有限会社プラス 兵庫県立大学大学院 兵庫県立大学大学院 産業技術総合研究所 産業技術総合研究所 元・産業技術総合研究所

伝統あるアルミ精密加工技術を活かした極微小径穴加工技術の開発	中田 寛○ 山本 拓 田中 孝行 星野 誠一	株式会社中田製作所 株式会社中田製作所 株式会社中田製作所 株式会社中田製作所
緊急災害用の小型軽量可搬式 全水域対応型 飲料水製造装置の開発	前田 芳聰	ニューメディカ・テック株式会社
家電機器・車載機器の電子制御基板の信頼性を大幅に向上させた高機能性ウレタン樹脂	上田 兼司○ 久永 直克 大西 清春 中田 初浩 武井 良道 石井 健治	サンユレック株式会社 サンユレック株式会社 サンユレック株式会社 サンユレック株式会社 サンユレック株式会社 サンユレック株式会社
ロボカップ世界大会3連覇ロボット「Vision」の開発と製品への実用化展開	大和 信夫○ 前田 武志 石黒 浩 赤澤 洋平 高橋 智隆 宮下 敬宏 今川 拓郎	ヴイストン株式会社 ヴイストン株式会社 大阪大学大学院 株式会社システクアカザワ ロボ・ガレージ 株式会社国際電気通信基礎技術研究所 ヴイストン株式会社

(3) 伝統技術の応用部門

豊かな表情・紋様のある織物を創出する織物仕上げ加工技術(クラッシュ加工)の開発	竹内 康隆○ 古谷 稔 岡本 和幸 谷田 忠司 在田 邦彦 高瀬 修二	播州織工業協同組合 兵庫県立工業技術センター 播州織工業協同組合 播州織工業協同組合 播州織工業協同組合 播州織工業協同組合
伝統産業をルーツに、薄膜化技術革新を先駆け、ハイテク製品のものづくりに挑戦	井尻 敏○ 穴原 秀男 柳町 元成 富田 弥寿夫 児玉 裕之 武富 久 穴山 弘司	尾池工業株式会社 関西尾池工業株式会社 尾池工業株式会社 尾池パックマテリアル株式会社 関西尾池工業株式会社 関西尾池工業株式会社 関西尾池工業株式会社