

2011年

超モノづくり部品大賞

受賞部品一覧 (各賞とも応募受け付け順)

超モノづくり部品大賞	
「パラフィン系潜熱蓄熱材エコジュール」	JX日鉱日石エネルギー
モノづくり日本会議 共同議長賞	
「フェライトICタグ (MBT-1003)」	戸田工業
ものづくり生命文明機構 理事長賞	
「温泉水電解除菌装置」	竹中工務店 東京ドーム・リゾートオペレーションズ ナカポーテック
日本力 (にっぽんぶらんど) 賞	
「IH定着ベルト及び感温磁性合金」	富士ゼロックス
「極微細ねじ加工用エンドミル マイクロねじ切り工具MMS1」	日進工具
機械部品賞	
「卓上型微細塗布装置」	NTN
「狭ピッチ液晶デバイスフィルム個片打ち抜き金型」	野上技研
「AVアーバ (防振アーバ)」	日立ツール 日立製作所
「スパイラルPCD (多結晶ダイヤモンド) ボールエンドミル」	協和精工
「大容量 低速・高トルクサーボモータ装置」	アイダエンジニアリング
「真空チャック機能および非接触による浮上搬送機能を持つ 多孔質セラミックス製テーブル「エアロフィックス」	ナノテム
電気・電子部品賞	
「バルストランスALT4532シリーズ」	TDK
「不揮発性磁気メモリーパッケージ用シールドメタル」	大日本印刷
「インテリジェント型電力変換・調整素子内蔵「Sodick LED灯 SL-1200」	ソディックLED
自動車部品賞	
「低燃費タイヤ「SUPER ECO WALKER」	東洋ゴム工業
「冷間成形ハブユニット軸受」	日本精工
「自動車部品用超軽量筐体「ECU BOX」	大成プラス
環境関連部品賞	
「PIPE,TURBO OIL No1 PIPE,TURBO OIL No2」	國本工業
「坩堝式省エネ型アルミリサイクル炉—エコカバリー」	日本ルツボ
健康・医療機器部品賞	
「トレミキシンPMX-01R」	東レ
生活関連部品賞	
「隠し丁番 (アーチ ステルス丁番)」	ニシムラ
「伝統木造建築用超塑性亜鉛アルミ合金制震ダンパー」	竹中工務店
奨励賞	
「超硬油穴付きWDOドリルシリーズ」	OSG
「ガストース」	プラモール精工
「光通信用グレーティング「近赤外S偏光高効率回折格子」	島津製作所
「大型リチウムイオン電池封子部品 (ガスケット)」	大和化成
「GC研究用scaffoldシリーズ」	ジーシー
「高機能サニタリー用ソフトダイヤフラムバルブ」	フジキン
「補助バッテリー搭載用ブラケット/ハイブリッド成形」	小島プレス工業



地球環境との共生を図ることが社会的責任と
日々研究開発に取り組む
(JX日鉱日石エネルギー中央技術研究所)

モノづくり日本会議と日刊工業新聞社は、2011年「超モノづくり部品大賞」(経済産業省、日本商工会議所後援)の各賞を決定した。JX日鉱日石エネルギーの「パラフィン系潜熱蓄熱材エコジュール」が「部品大賞」に輝いた。同部品はノルマルパラフィンの熱吸収・放出性能を利用した蓄熱材で、各種空調の熱エネルギーの有効活用につながることで高い評価を得た。このほか、「モノづくり生命文明機構理事長賞」と「ものづくり生命文明機構理事賞」を各1件、「日本力(にっぽんぶらんど)賞」を2件、各賞品賞17件、奨励賞7件を選んだ。本賞はモノづくりの競争力の源泉で、緑の力持ちである部品・部材にスポットを当てた顕彰制度。通算8回目。受賞部品はいずれもが国の産業・社会を支える重要な役割を果たしている。

We are
the Cutting Edge
of Technology

http://www.ns-tool.com

フレキシブルな発想で技術開発する
超硬小径エンドミルのリーディングカンパニー
NS 日進工具株式会社