



# 第35回(平成21年度)発明大賞

## 受賞者一覧

### <発明大賞本賞>

緩み止めナットのハードロックナット 若林克彦 ハードロック工業(株) 20

### <発明大賞(東京都知事賞)>

自動外観検査システム 山田吉郎 22

### <発明大賞(日本発明振興協会会長賞)>

エプロン式チップ搬送コンベヤ 吉田孝雄 (株)ヨシダ鉄工 24

### <発明大賞(日刊工業新聞社賞)>

負圧式スプリンクラー 松岡玄五 26

### <発明功労賞>

掘削作業ロッドの継ぎ足し用継手装置 安達勝 大和基工(株) 28

山崎一雄 三和機材(株)

環境対応型の油圧プレス 渡辺利彦 (株)関東メカニカル 28

カテーテル固定専用テープ 中村茂義 アルケア(株) 29

菊地潔 アルケア(株)

高橋寛 アルケア(株)

金属薄板材の自動溶接装置 村田彰久 29

太陽電池の特性計測装置及び計測方法 長谷川壽一 英弘精機(株) 30

樹木の根の誘導用基盤材及びそれをういた地下地盤の施工方法 木田幸男 東邦レオ(株) 30

食品計量盛付器 小根田育治 鈴茂器工(株) 31

### <考案功労賞>

詰め替えパック吊り下げ用保持具 阿部雅行 (株)三輝 32

微小多数点一括レーザ加工装置 楡孝 フェトン(株) 32

松野明 フェトン(株)

安藤聡 フェトン(株)

村岡朋文 フェトン(株)

粉粒体運搬装置の残留粉粒体排出機構 井口勝 自動車精工(株) 33

粉砕機に使用される破砕面部材 河津肇 アイエヌジ商事(株) 33

高周波用低損失フィルム基板 高屋義治 厚木ヒューテック(株) 34

鳥居博之 淀川ヒューテック(株)

加山義彦 淀川ヒューテック(株)

窓枠取付形物干し装置 佐藤明 オークス(株) 34

患者の診察時の負担をより軽減した婦人科用検診台 松原一雄 アトムメディカル(株) 35

川上秀生 アトムメディカル(株)

渡部強志 アトムメディカル(株)

薄板・細線用ブリー曲げ疲労寿命試験装置 國峯辰雄 日本ベルパーツ(株) 35

テーブル式スポット抵抗溶接機 樋山忠明 (株)やま電 36

コンベアユニット及びゾーン制御式コンベアシステム 伊東一夫 伊東電機(株) 36

井上善生 ITOH DENKI USA, INC

### <発明奨励賞>

レジノイド切断砥石及びその製造方法 石川唯夫 平和テクニカ(株) 37

転動体が自律的に非接触となるベアリング 河島壯介 (株)空スペース 37

振動吸収キャスター 荻田保志 38