

## 産総研出願特許公開情報

出願内容は、産総研の特許検索システム(IDEA)からご覧になれます。

産総研が保有する技術、ノウハウの技術移転につきましては、知的財産部 技術移転室にご相談下さい。

産総研 イノベーション推進本部 知的財産部 技術移転室 TEL. 029-862-6158 FAX. 029-862-6159  
mail. aist-tlo (@m.aist.go.jp を付けてください)

2011年 12月公開分(64件)

| No. | 公開番号          | 発明の名称  | 出願人                                       |
|-----|---------------|--|---|
| 1   | 特開2011-239684 | 転写因子を利用した植物の物質生産性の改良                                       | 独立行政法人産業技術総合研究所                           |
| 2   | 特開2011-239685 | 転写因子を利用した植物の老化及び鮮度保持能力の改良                                  | 独立行政法人産業技術総合研究所                           |
| 3   | 特開2011-239708 | 核酸標準物質検出用プローブの設計方法、核酸標準物質検出用プローブ及び当該核酸標準物質検出用プローブを有する核酸検出系 | 特定非営利活動法人バイオチップコンソーシアム<br>独立行政法人産業技術総合研究所 |
| 4   | 特開2011-240214 | 水分散性微粒子、該微粒子の水分散液、及び該微粒子を含有する水分散ゲル、並びにそれらの製造方法             | 独立行政法人産業技術総合研究所                           |
| 5   | 特開2011-240215 | 水分散性を持つ脂質コーティング微粒子及び該微粒子の水分散液、並びに該分散液の製造方法                 | 独立行政法人産業技術総合研究所                           |
| 6   | 特開2011-240704 | 積層体  | 独立行政法人産業技術総合研究所                           |
| 7   | 特開2011-241132 | ケイ酸塩無機高分子で被覆された酸化マンガン複合体及びその製造方法                           | 独立行政法人産業技術総合研究所                           |
| 8   | 特開2011-241200 | スチレンオキシド化合物の製造方法   | 独立行政法人産業技術総合研究所                           |
| 9   | 特開2011-241536 | サンプル大量採集法とイージーパス設置法ならびに移動法                                 | 独立行政法人産業技術総合研究所                           |
| 10  | 特開2011-242345 | スペクトル測定装置及び測定方法  | 独立行政法人産業技術総合研究所                           |
| 11  | 特開2011-243324 | 金属の腐食を利用したリチウム-空気電池  | 独立行政法人産業技術総合研究所                           |
| 12  | 特開2011-243412 | 多孔質マイクロ波発熱体とその製造方法及びフィルタとその製造方法                            | 独立行政法人産業技術総合研究所                           |
| 13  | 特開2011-243632 | ペロブスカイト型の複合酸化物をチャンネル層とする電界効果トランジスタ及びその製造方法と、これを利用したメモリ素子   | 独立行政法人産業技術総合研究所                           |
| 14  | 特開2011-243707 | キャパシタ用電極及びそれをを用いたキャパシタ                                     | 住友電気工業株式会社<br>独立行政法人産業技術総合研究所             |
| 15  | 特開2011-243721 | 太陽電池用集電電極、太陽電池及びその製造方法                                     | 大日本印刷株式会社<br>独立行政法人産業技術総合研究所              |
| 16  | 特開2011-243766 | 高安定抵抗器およびその製造方法  | アルファ・エレクトロニクス株式会社<br>独立行政法人産業技術総合研究所      |

| No. | 公開番号          | 発明の名称                                 | 出願人                                    |
|-----|---------------|---------------------------------------|--|
| 17  | 特開2011-243891 | 量子ドット半導体光増幅器                          | 独立行政法人産業技術総合研究所                        |
| 18  | 特開2011-244690 | VEGF結合タンパク質素子                         | 独立行政法人産業技術総合研究所                        |
| 19  | 特開2011-244728 | CO <sub>2</sub> ハイドレートとその製造方法         | 株式会社IHI<br>学校法人慶應義塾<br>独立行政法人産業技術総合研究所 |
| 20  | 特開2011-245285 | 移動体の状態推定装置                            | 独立行政法人産業技術総合研究所                        |
| 21  | 特開2011-245428 | 水素発生用触媒及び水素発生方法                       | 独立行政法人産業技術総合研究所                        |
| 22  | 特開2011-246303 | プルシアンブルー類似体を用いたリチウムイオン2次電池電極材料        | 独立行政法人産業技術総合研究所                        |
| 23  | 特開2011-246309 | ジルコニア質セッター及びその製造方法                    | 美濃窯業株式会社<br>独立行政法人産業技術総合研究所            |
| 24  | 特開2011-246420 | 成長因子のプロペプチド                           | 独立行政法人産業技術総合研究所                        |
| 25  | 特開2011-246630 | 部分アシル化リグニン、およびそれを用いたエポキシ樹脂組成物及びその製造方法 | 独立行政法人産業技術総合研究所                        |
| 26  | 特開2011-247950 | 信号特徴抽出装置および信号特徴抽出方法                   | 独立行政法人産業技術総合研究所                        |
| 27  | 特開2011-248745 | メンバーズカードの形成方法及び発行されたメンバーズカードの識別ステッカー  | 株式会社パステル<br>独立行政法人産業技術総合研究所            |
| 28  | 特開2011-249238 | プロトンを挿入種とする蓄電デバイス                     | 川崎重工業株式会社<br>独立行政法人産業技術総合研究所           |
| 29  | 特開2011-249647 | 超伝導光検出素子                              | 独立行政法人産業技術総合研究所                        |
| 30  | 特開2011-249673 | 電気二重層キャパシタ                            | 独立行政法人産業技術総合研究所                        |
| 31  | 特開2011-251220 | 混合ガスの成分分離回収方法およびその装置                  | JFEスチール株式会社<br>独立行政法人産業技術総合研究所         |
| 32  | 特開2011-251240 | 物理吸収法によるガス分離方法                        | JFEスチール株式会社<br>独立行政法人産業技術総合研究所         |
| 33  | 特開2011-251286 | 塩水中の栄養塩類の濃度低減処理水およびその製造方法             | 独立行政法人産業技術総合研究所                        |
| 34  | 特開2011-253018 | 公開鍵暗号技術におけるドメインパラメータの生成               | 独立行政法人産業技術総合研究所                        |
| 35  | 特開2011-253388 | 危険度可視化装置、危険度可視化方法、及びプログラム             | 国立大学法人金沢大学<br>独立行政法人産業技術総合研究所          |

| No. | 公開番号          | 発明の名称                                    | 出願人                                 |
|-----|---------------|--|-------------------------------------|
| 36  | 特開2011-253651 | 高温耐酸化性に優れた導電性快削セラミックス及びその製造方法            | 独立行政法人産業技術総合研究所                     |
| 37  | 特開2011-253766 | 酸化物超電導薄膜の製造方法                            | 住友電気工業株式会社<br>独立行政法人産業技術総合研究所       |
| 38  | 特開2011-253768 | 酸化物超電導薄膜の製造方法                            | 住友電気工業株式会社<br>独立行政法人産業技術総合研究所       |
| 39  | 特開2011-254068 | 半導体基板                                    | 住友化学株式会社<br>独立行政法人産業技術総合研究所         |
| 40  | 特開2011-254087 | 炭化珪素トランジスタ装置の製造方法                        | 独立行政法人産業技術総合研究所                     |
| 41  | 特開2011-254817 | セレノメチオニン含有タンパク質生産酵母                      | 株式会社グライコジーン<br>独立行政法人産業技術総合研究所      |
| 42  | 特開2011-255274 | 超音波洗浄装置及び超音波洗浄方法                         | 株式会社カイジョー<br>独立行政法人産業技術総合研究所        |
| 43  | 特開2011-255294 | 極微小気泡を含有する水又は水溶液及びそれらの製造方法並びにそれらの用途      | 株式会社アースリンク<br>独立行政法人産業技術総合研究所       |
| 44  | 特開2011-255303 | アルミナ複合分離膜及びその製造方法                        | 川研ファインケミカル株式会社<br>独立行政法人産業技術総合研究所   |
| 45  | 特開2011-255331 | アルミニウムケイ酸塩複合体を基材とした高性能水蒸気吸着剤             | 三菱製紙株式会社<br>独立行政法人産業技術総合研究所         |
| 46  | 特開2011-255490 | ロボット本体のキャスト方法及び装置                        | 独立行政法人産業技術総合研究所                     |
| 47  | 特開2011-255500 | 脚式移動ロボットの制御装置                            | 独立行政法人産業技術総合研究所                     |
| 48  | 特開2011-256128 | 極微小気泡を含有する水溶液及びその製造方法並びにその用途             | 株式会社アースリンク<br>独立行政法人産業技術総合研究所       |
| 49  | 特開2011-256155 | 光応答性液晶化合物およびその応用                         | 独立行政法人産業技術総合研究所                     |
| 50  | 特開2011-256291 | 光で化合物を流動化・非流動化させる方法                      | 独立行政法人産業技術総合研究所                     |
| 51  | 特開2011-258416 | ペロブスカイト型酸化物薄膜EL素子                        | 独立行政法人産業技術総合研究所                     |
| 52  | 特開2011-258489 | 固体電解質膜・空気極用電解液間に陽イオン交換膜を具備するリチウム-空気電池    | 独立行政法人産業技術総合研究所                     |
| 53  | 特開2011-258721 | 連結システム                                   | 独立行政法人産業技術総合研究所                     |
| 54  | 特開2011-258722 | 連結搬送システム                                 | 独立行政法人産業技術総合研究所                     |
| 55  | 特開2011-258750 | 太陽電池測定用基準セル保護装置ならびにそれを用いる基準セル装置および光源システム | コニカミノルタセンシング株式会社<br>独立行政法人産業技術総合研究所 |

| No. | 公開番号          | 発明の名称  | 出願人                           |
|-----|---------------|--|-------------------------------|
| 56  | 特開2011-258803 | 貫通孔を形成しためっき層付シリコン基板  | 信越化学工業株式会社<br>独立行政法人産業技術総合研究所 |
| 57  | WO2009/157491 | 導電補助剤を添加したカーボンナノチューブ電極を用いたアクチュエータ素子  | 独立行政法人産業技術総合研究所               |
| 58  | WO2009/157554 | プルシアンブルー型金属錯体ナノ粒子構造体の製造方法、これにより得られる構造体、これを用いた構造体配設基板、エレクトロクロミック素子、整流装置、及び光応答素子 | 独立行政法人産業技術総合研究所               |
| 59  | WO2009/157559 | 膵臓疾患又は糖尿病のための膵臓細胞再生移植用キット  | 独立行政法人産業技術総合研究所               |
| 60  | WO2009/157562 | 成体膵臓幹細胞の樹立方法及び分化方法   | 独立行政法人産業技術総合研究所               |
| 61  | WO2010/001686 | グラフェン・グラファイト膜を用いる半導体装置及びその製造方法   | 日本電気株式会社<br>独立行政法人産業技術総合研究所   |
| 62  | WO2010/001705 | ダイヤモンド半導体装置及びその製造方法  | 独立行政法人産業技術総合研究所               |
| 63  | WO2010/001968 | 移動体の測位装置   | 独立行政法人産業技術総合研究所               |
| 64  | WO2010/001970 | 移動体の姿勢角処理装置  | 独立行政法人産業技術総合研究所               |