

## 特許紹介 知的財産グループ

### 1 設定登録を受けた特許(平成26年4月～平成26年11月)の紹介

以下に掲載いたしました特許に関するお問い合わせ等は、知的財産グループにお願いします。

種別	登録番号	登録年月日	発明等の名称	当社発明者	共有権利者(※)	当社技術主管部署
特許	5517710	2014/4/11	誘導加熱式アルミ溶解炉およびこれを用いた溶解設備	田中 和士 竹内 章浩	富士電機(株)	エネルギー応用研究所 都市・産業技術グループ 機器開発チーム
特許	5519424	2014/4/11	変電所監視制御装置	小島 一浩	(株)日立製作所	工務技術センター 技術グループ
特許	5520450	2014/4/11	6フッ化硫黄回収機	竹内 章浩	中京フロン(株)	エネルギー応用研究所 都市・産業技術グループ 機器開発チーム
特許	5523935	2014/4/18	気化方法及びこれに用いられる気化装置並びに同装置を備えた気化システム	大岩 徳雄	(株)神戸製鋼所	電力技術研究所 発電グループ 環境エネルギーチーム
特許	5524494	2014/4/18	磁場形成装置及びこれを用いた粒子加速器	長屋 重夫 鹿島 直二	早稲田大学、 (独法)放射線医学総合研究所	電力技術研究所 流通グループ 超電導チーム
特許	5524784	2014/4/18	電子式電力量計用ユニットの着脱装置		新幹工業(株)、関西電力(株)、 東北電力(株)、九州電力(株)	配電部 技術グループ
特許	5526403	2014/4/25	置換換気システム	藤田 美和子	東洋熱工業(株)、ホーコス(株)	エネルギー応用研究所 お客さま技術グループ 空調・業務環境チーム
特許	5529374	2014/4/25	ガスの化学的処理方法	竹内 章浩		エネルギー応用研究所 都市・産業技術グループ 機器開発チーム
特許	5531065	2014/4/25	エピタキシャル膜形成用配向基板	長屋 重夫 鹿島 直二	田中貴金属工業(株)	電力技術研究所 流通グループ 超電導チーム
特許	5534870	2014/5/ 9	音源推定用画像の作成装置	杉本 靖夫 山田 亨	(株)熊谷組	土木建築部 開発・技術グループ
特許	5536489	2014/5/ 9	生産ラインシステム	櫻場 一郎 中山 浩	ゼネラルヒートポンプ工業(株)、 アイシン・エイ・ダブリュ(株)	エネルギー応用研究所 お客さま技術グループ 空調・業務環境チーム
特許	5536494	2014/5/ 9	シールド部材の異常検出装置及びシールド部材の異常検出方法	熊澤 孝夫	矢崎総業(株)	エネルギー応用研究所 お客さまネットワークグループ 配電チーム
特許	5541893	2014/5/16	ガス取出装置及びこれを用いたガス分析装置	長屋 直明 岸川 義郎	中部システム工業(株)	工務技術センター 技術グループ
特許	5550034	2014/5/30	高分子材料の劣化診断方法	和田 忠幸 植田 俊明	(株)明電舎	電力技術研究所 流通グループ 送変電チーム
特許	5575379	2014/7/11	圧縮機及び冷凍機	櫻場 一郎 林 大介	東京電力(株)、関西電力(株)、 (株)神戸製鋼所、タニッシュ テ クノロジカル インスティテュート、 ジョンソン コントロールズ デン マーク エイビイエス	エネルギー応用研究所 お客さま技術グループ 空調・業務環境チーム
特許	5579521	2014/7/18	高分子材料の熱硬化方法、及び電気加熱炉式の熱硬化装置	河村 和彦		エネルギー応用研究所 都市・産業技術グループ 機器開発チーム
特許	5581081	2014/7/18	写真測量装置及び写真測量方法	伊藤 茂則 富永 博文 松澤 和馬	倉敷紡績(株)、(株)シーテック	工務技術センター 水力課
特許	5581471	2014/7/25	半導体装置およびその製造方法	山本 信幸 杉本 重幸	名古屋工業大学	電力技術研究所 流通グループ 系統チーム
特許	5582891	2014/7/25	ダム計測データ評価方法、およびダム計測データ評価システム	上田 稔 宮本 晋一 遠藤 大輔		電力技術研究所 土木技術グループ 水理チーム
特許	5585982	2014/8/ 1	絶縁性高分子材料組成物	和田 忠幸	(株)明電舎	電力技術研究所 流通グループ 送変電チーム
特許	5590544	2014/8/ 8	エポキシ樹脂複合材料、及びその製造方法	和田 忠幸	(株)明電舎	電力技術研究所 流通グループ 送変電チーム
特許	5591598	2014/8/ 8	放射性有機ヨウ素除去装置	稲垣 博光 池堂 和仁	(株)日本環境調査研究所	原子力安全技術研究所 プラントグループ

※紙面の都合上、(株)、(独法)と表記させていただきました。

種別	登録番号	登録年月日	発明等の名称	当社発明者	共有権利者(※)	当社技術主管部署
特許	5591786	2014/8/ 8	熱源転換ソリューション装置および方法	棚橋 尚貴	(株)トーエネック、富士電機(株)	エネルギー応用研究所 都市・産業技術グループ ツール提案チーム
特許	5596504	2014/8/15	高温配管の応力測定方法、測定部材	南原 健一 小林 大輔 佐藤 克良		電力技術研究所 材料技術グループ 材料チーム
特許	5601521	2014/8/29	配電線路の自動電圧調整装置及び方法	重藤 貴也 坂口 琢磨	名古屋工業大学	配電部 技術グループ
特許	5602594	2014/8/29	地絡点表示器及びその点検方法	吉田 智和	日油技研工業(株)	工務技術センター 技術グループ
特許	5603562	2014/8/29	菓子乾燥装置及び菓子乾燥方法、菓子製造装置	河村 和彦		エネルギー応用研究所 都市・産業技術グループ 機器開発チーム
特許	5606133	2014/9/ 5	加熱装置	田中 和士	富士電機(株)	エネルギー応用研究所 都市・産業技術グループ 機器開発チーム
特許	5618758	2014/9/26	電力系統の短絡容量監視方法およびそのシステム	中地 芳紀 杉原 邦浩 星野 幸雄	(株)東芝	電力技術研究所 流通グループ システムチーム
特許	5618763	2014/9/26	塗装用防護シート	伊藤 孝志 川村 裕一 三徳 育之	(株)シーテック	工務技術センター 技術グループ
特許	5624489	2014/10/ 3	溶解工程自動作成装置および溶解工程自動作成方法	棚橋 尚貴	(株)トーエネック、富士電機(株)	エネルギー応用研究所 都市・産業技術グループ ツール提案チーム
特許	5624836	2014/10/ 3	取鍋予熱装置	岩佐 慶夫 棚橋 尚貴	特殊電極(株)、トヨタ自動車(株)	エネルギー応用研究所 都市・産業技術グループ ツール提案チーム
特許	5627109	2014/10/10	音声信号処理装置	瀬川 修		エネルギー応用研究所 お客さまネットワークグループ 情報通信チーム
特許	5627882	2014/10/10	構造物の歪・応力計測方法、歪・応力センサ、及びその製造方法	松崎 正貴	(一財)ファインセラミックスセンター	電力技術研究所 材料技術グループ 材料チーム
特許	5629220	2014/10/10	切換弁及びガス処理システム	棚橋 尚貴		エネルギー応用研究所 都市・産業技術グループ ツール提案チーム
特許	5633900	2014/10/24	部分放電標定装置および部分放電標定方法	熊澤 孝夫	三井造船(株)	エネルギー応用研究所 お客さまネットワークグループ 配電チーム
特許	5634232	2014/10/24	接続カパー	武村 順三 久世 純 栗根 豊	(株)愛洋産業	配電部 技術グループ
特許	5634756	2014/10/24	防爆構造誘導加熱装置	長 伸朗	伊藤工機(株)、日本電熱(株)	エネルギー応用研究所 都市・産業技術グループ 機器開発チーム
特許	5635428	2014/10/24	麺茹で機	浜崎 秀寿	ニチワ電機(株)、東京電力(株)	エネルギー応用研究所 お客さま技術グループ 空調・業務環境チーム
特許	5639757	2014/10/31	ガス処理方法	竹内 章浩		エネルギー応用研究所 都市・産業技術グループ 機器開発チーム
特許	5641636	2014/11/ 7	施設園芸用空気熱源ヒートポンプシステムおよびその運転方法	守谷 栄樹	三菱重工空調システム(株)、ネポン(株)	エネルギー応用研究所 バイオ技術グループ 陸域生物チーム
特許	5641740	2014/11/ 7	電着塗装装置	市川 敏広		法人営業部 ソリューションG
特許	5642337	2014/11/ 7	含ハロゲン化合物分解剤	稲垣 秀樹 竹内 章浩		エネルギー応用研究所 都市・産業技術グループ 機器開発チーム
特許	5651366	2014/11/21	空気圧縮機排熱回収システム	市川 敏広		法人営業部 ソリューションG
特許	5651527	2014/11/21	無線端末装置、無線通信システム、プログラムおよび無線通信方法	相樂 憲伸 牧野 利徳 音川 淳	沖電気工業(株)	エネルギー応用研究所 お客さまネットワークグループ 情報通信チーム
特許	5654339	2014/11/28	誘導加熱式アルミニウム溶解・保持炉	田中 和士	富士電機(株)	エネルギー応用研究所 都市・産業技術グループ 機器開発チーム
特許	5654866	2014/11/28	逆潮流想定方法	石田 雅宏	中部精機(株)	エネルギー応用研究所 お客さまネットワークグループ 配電チーム

※紙面の都合上、(株)、(一財)と表記させていただきました。



執筆者／近藤太勝