

# 特許紹介

## 知的財産グループ

### 設定登録を受けた特許等(平成22年5月～平成22年7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	4512706	2010/ 5/ 21	通信機能付電力量計	武田 大吾 武村 順三	三菱電機(株)、東北電力(株) 関西電力(株)、九州電力(株) 東光東芝メーターシステムズ(株) 富士電機システムズ(株) 大崎電気工業(株)	配電部 技術グループ
特許	4515937	2010/ 5/ 21	波形比較による電圧低下検出方法及び装置	杉本 重幸 波多野 亮介	(株)明電舎	電力技術研究所 電力ネットワークグループ 系統チーム
特許	4519221	2010/ 5/ 28	固体電解質型燃料電池	吉田 弘 江崎 義美 服部 雅俊 榎 嘉範	三菱重工業(株)	電力技術研究所 エネルギー・環境グループ エネルギーチーム
特許	4519813	2010/ 5/ 28	ポリエチレンワックスの製造方法	青山 俊範 立岩 浩司	(社)電線総合技術センター	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	4521593	2010/ 6/ 4	送電鉄塔用簡易アーム	木村 一好 石塚 政勝	(株)デンロコーポレーション	工務技術センター 技術グループ
特許	4523045	2010/ 6/ 4	酸素分離膜エレメントならびに核エレメントのシール方法及びシール材	平野 正義	(株)ノリタケカンパニーリミテド	電力技術研究所 原子力・材料・化学グループ 化学チーム
特許	4523924	2010/ 6/ 4	セラミック直管孔筒状支持体および酸素分離膜	長屋 重夫 瀬尾 拓史	(株)ノリタケカンパニーリミテド	電力技術研究所 原子力・材料・化学グループ 化学チーム
特許	4527515	2010/ 6/ 11	ユニット型電力量計	武田 大吾 武村 順三	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	4530896	2010/ 6/ 18	真空加熱炉用プレート型遠赤外線ヒータ	河村 和彦	(株)ノリタケカンパニーリミテド	エネルギー応用研究所 都市・産業技術グループ 産業エネルギーチーム
特許	4533029	2010/ 6/ 18	マンホール内監視システム	小林 真一 森本 希 二條 義雄 渡辺 秀樹	(株)ジェイ・パワーシステムズ	工務技術センター 技術グループ
特許	4538335	2010/ 6/ 25	負荷特性推定装置	S.C.Verma 星野 幸雄 小林 亮治	三菱電機(株)	電力技術研究所 電力ネットワークグループ 系統チーム
特許	4542240	2010/ 7/ 2	酸化物超電導熱線導体	長屋 重夫 平野 直樹	昭和電線ケーブルシステム(株)	電力技術研究所 超電導プロジェクト
特許	4542792	2010/ 7/ 2	耐酸化材料及び非酸化物系複合材料	中條 幸司 杉田 雄二 鍵谷 幸生	(財)ファインセラミックスセンター	電力技術研究所 原子力・材料・化学グループ 材料チーム
特許	4542857	2010/ 7/ 2	耐酸化性ユニット及び耐酸化性を付与する方法	中條 幸司 杉田 雄二 鍵谷 幸生	(財)ファインセラミックスセンター	電力技術研究所 原子力・材料・化学グループ 材料チーム
特許	4545048	2010/ 7/ 9	仕切弁	—	三菱重工業(株)、平田バルブ工業(株) (株)クリーンコールドパワー研究所 北海道電力(株)、東北電力(株) 東京電力(株)、北陸電力(株) 関西電力(株)、中国電力(株) 四国電力(株)、九州電力(株) 電源開発(株)、(財)電力中央研究所	火力部 技術グループ
特許	4548596	2010/ 7/ 16	電路電流制限装置	藤田 秀紀	(国法)名古屋大学	電力技術研究所 電力ネットワークグループ 系統チーム
特許	4549698	2010/ 7/ 16	シナノショウキランの無菌人工培養方法	津田 その子 守谷 栄樹	—	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	4549699	2010/ 7/ 16	ラン共生菌及びシナノショウキランの人工発芽方法・人工増殖方法	津田 その子	—	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	4550699	2010/ 7/ 16	超電導送電ケーブルの終端接続部	長屋 重夫 永田 達也 田中 俊英	古河電気工業(株)	電力技術研究所 超電導プロジェクト
特許	4551097	2010/ 7/ 16	拡径掘削工法	河合 博幸 深谷 正俊 鈴木 硬司郎	(株)シーテック (株)角藤	工務技術センター 技術グループ
特許	4555054	2010/ 7/ 23	ガスハイドレートの再ガス化装置	成川 公史	三井造船(株)	電力技術研究所 エネルギー・環境グループ エネルギーチーム

※紙面の都合上、(株)、(社)、(財)、(国法)と表記させていただきます。



執筆者／山田恭平