

主な特許

2002 年度登録の特許権

登録番号	名称	発明者
3288531	回転電機用ステータ	北沢 一幸
3293737	回転電機用固定子及びその製造方法	村田 茂人、小山 正寛、竹内 豊
3297592	コネクタ付き回路基板及びコネクタ	伊藤 昭二、石井 秀幸、岸 栄
3304268	変圧器	小林 英敏、森田 慎一
3323716	回転電機用ステータの製造方法及び 回転電機用ステータ	渡辺 桂三、北沢 一幸、大木 弘
3330232	交直流無停電電源装置	関野 吉宏、吹田 宗男
3345559	高分割エンコーダ装置	石井 秀幸、加藤 茂春、佐久間 隆寿、 関根 智春、伊藤 昭二
3349343	光電式エンコーダ	伊藤 昭二、石井 秀幸、岸 栄、佐藤 善弘
3360023	直進・回転アクチュエータ及び 該アクチュエータを備えた巻線機	北沢 一幸、大木 弘、竹内 豊、村田 茂人
3364412	減速機付サーボ制御系の制振装置	伊藤 昌彦
3369299	電気機器及び回転電機用ステータ	北沢 一幸、清水 明、滝沢 一彦、村田 茂人
3370845	モータ制御用信号発生装置及び モータ制御装置	石井 秀幸、加藤 茂春、佐久間 隆寿、 伊藤 昭二
3370886	アブソリュートエンコーダ	岸 栄、石井 秀幸、加藤 茂春、佐久間 隆寿
3386630	無停電電源装置	柳沢 実、 共有 日本電信電話株式会社、 株式会社エヌ・ティ・ティ ファシリティーズ
3386660	電動機の分割固定子形状	栗原 邦寿、小松 周吉、渡辺 桂三、 小山 正寛
3389577	多芯シースケーブルの端末部の防水構造及び その形成方法	佐藤 善弘、石井 秀幸、川上 治
米国特許 6329728	CYLINDER-TYPE LINEAR SYNCHRONOUS MOTOR	北沢 一幸、鈴木 信二、滝沢 一彦
米国特許 6353274B1	MOUNTING STRUCTURE OF ROTARY ELECTRIC MACHINERY	小河原 俊樹、篠原 俊夫、鈴木 道広
米国特許 6359354B1	WATERTIGHT BRUSHLESS FAN MOTOR	渡辺 袈裟次、川上 治、青木 信幸
米国特許 6375418B1	HEAT SINK-EQUIPPED COOLING APPARATUS	渡辺 道徳、鈴木 道広
米国特許 6396238B1	ROTATIONAL SPEED CONTROL CIRCUIT FOR MOTOR	宮原 喜久男
米国特許 6405436B1	METHOD OF PRODUCING COOLING FAN ATTACHED TYPE HEAT SINK	小河原 俊樹、古平 裕一、丸山 晴久
米国特許 6411510B1	HEAT SINK-EQUIPPED COOLING APPARATUS	小河原 俊樹、丸山 晴久、渡辺 道徳、 佐々 宜靖(SASA 研究所)
米国特許 6419007B1	HEAT SINK-EQUIPPED COOLING APPARATUS	小河原 俊樹、丸山 晴久、渡辺 道徳、 佐々 宜靖(SASA 研究所)
米国特許 6433446B1	LINEAR/ROTARY ACTUATOR	北沢 一幸、竹内 豊
米国特許 6445089B1	UNINTERRUPTIBLE POWER SYSTEM	奥井 芳明

主な特許

2002 年度登録の特許権

登録番号	名称	発明者
米国特許 6480383B2	ELECTRONIC COMPONENT COOLING APPARATUS	古平 裕一、丸山 晴久、石渡 直子
米国特許 6486576B1	PERMANENT MAGNET TYPE STEPPING MOTOR	由良 綱雄、小池 晃、江川 克己
米国特許 6486581B2	INTERIOR PERMANENT MAGNET SYNCHRONOUS MOTOR	宮下 利仁、小野寺 悟、松下 学
米国特許 6489699B2	A MOTOR WITH A SHAFT SUPPORTED BY BALL BEARING	日置 洋、石井 秀幸、小野寺 悟、清水 明
台湾特許 147975	ヒートシンクを備えた冷却装置	渡辺 道徳、鈴木 道広
台湾特許 148326	一軸受型永久磁石電動機及び一軸受型ファンモータ	小河原 俊樹、池田 智昭
台湾特許 150527	永久磁石型ステッピングモータ	由良 綱雄、小池 晃、江川 克己
台湾特許 151373	ヒートシンク一体型冷却ヒートシンク	小河原 俊樹、丸山 晴久、渡辺 道徳、佐々 宜靖(SASA 研究所)
台湾特許 151689	回転電機の回転軸の取付構造	小河原 俊樹、篠原 俊夫、鈴木 道広
台湾特許 154107	永久磁石型ステッピングモータ	由良 綱雄、小池 晃、江川 克己
台湾特許 157727	ヒートシンク一体型冷却ヒートシンク	小河原 俊樹、丸山 晴久、渡辺 道徳、佐々 宜靖(SASA 研究所)