

# 公開特許速報

2001年5月～2001年7月公開分

特 = 特許  
実 = 実用新案

発明考案の名称	種別	出願番号 出願日	公開番号 公開日	発明考案者
<b>機械</b>				
車両用シート	特	H11-300524 (99.10.22)	2001-122001 (01.5.8)	木佐貫義勝, 佐久間茂, 三木一生
シートホールド性評価装置	特	H11-303981 (99.10.26)	2001-124655 (01.5.11)	安田栄一, 武井一剛, 稲垣大
歯車変速機用ケース	特	H11-310071 (99.10.29) [共同出願]	2001-124187 (01.5.8)	後藤良次, 他
エンジントルク推定装置	特	H11-310080 (99.10.29)	2001-132529 (01.5.15)	早川喜三郎, 大澤正敬, 吉田浩之, 大嶋満寿治
ソレノイドバルブ	特	H11-309091 (99.10.29) [共同出願]	2001-124228 (01.5.11)	近藤靖裕, 鈴木秀之, 倉橋哲郎, 他
路面摩擦状態推定装置	特	H11-315258 (99.11.5) [共同出願]	2001-133390 (01.5.18)	梅野孝治, 浅野勝宏, 天野也寸志, 他
車両駆動系回転振動抑制装置	特	H11-317225 (99.11.8) [共同出願]	2001-132501 (01.5.15)	早川喜三郎, 日比野良一, 大澤正敬, 他
可熱性物質の除去フィルタ	特	H11-321413 (99.11.11)	2001-132430 (01.5.15)	神谷信雄, 神取利男, 浅井満, 北條浩, 竹内嗣人, 鷹取一雅
内燃機関の排気ガス浄化方法及び装置	特	H11-326186 (99.11.16)	2001-140631 (01.5.22)	香川智之, 木崎好美, 奥村公平, 横田幸治
車輛用ブレーキ液圧制御装置	特	H11-329184 (99.11.19) [共同出願]	2001-146152 (01.5.29)	服部義和, 他
内燃機関の燃料噴射装置	特	H11-337830 (99.11.29)	2001-153001 (01.6.5)	河村清美, 勝見則和, 斎藤昭則
排気ガス浄化装置	特	H11-343654 (99.12.2)	2001-159309 (01.6.12)	上田松栄, 伊藤由彦, 加藤隆幸
湿式クラッチの冷却機構	特	H11-345905 (99.12.6) [共同出願]	2001-165196 (01.6.19)	黒石真且, 入谷昌徳, 渡辺久志, 大澤正敬, 他
車両用シート	特	H11-347330 (99.12.7)	2001-163097 (01.6.19)	井上鉄三, 木佐貫義勝, 三木一生
筒内燃料噴射式火花点火内燃機関	特	H11-348624 (99.12.8)	2001-164940 (01.6.19)	藤川武敏, 服部義昭, 稲垣英人, 石川宣勝

発明考案の名称	種別	出願番号 出願日	公開番号 公開日	発明考案者
N O x 浄化方法及びその装置	特	H11-355145 (99.12.14)	2001-164927 (01.6.19)	伊藤由彦, 上田松栄
放電再生式捕集フィルタ	特	H11-355980 (99.12.15)	2001-173427 (01.6.26)	浅井満, 北條浩, 神取利男, 神谷信雄
プラズマ下N O x 浄化方法及びその装置	特	H11-364619 (99.12.22)	2001-182525 (01.7.6)	伊藤由彦, 上田松栄, 新庄博文
フライホイール	特	H11-363968 (99.12.22)	2001-173722 (01.6.26)	松田明教, 中井英雄, 稲熊幸雄, 荒川俊史, 松島悟
変形検出装置およびクラッシュ検出装置	特	H11-367158 (99.12.24)	2001-183127 (01.7.6)	島岡敬一, 野々村裕, 塚田厚志, 藤吉基弘

## 電気・電子

密閉型半導体装置及びその製造方法	特	H11-297415 (99.10.19)	2001-121500 (01.5.8)	藤塚徳夫, 島岡敬一, 大村義輝, 水野健太郎, 藤吉基弘, 野々村裕
電子放出用半導体装置およびその製造方法	特	H11-301319 (99.10.22)	2001-126608 (01.5.11)	兼近将一, 光嶋康一
絶縁ゲート型半導体装置、およびその製造方法 ならびにインバータ回路	特	H11-304942 (99.10.27)	2001-127286 (01.5.11)	村田年生, 河路佐智子, 石子雅康
蓄電装置	特	H11-310947 (99.11.1)	2001-136669 (01.5.18)	小出光男
X線装置	特	H11-311957 (99.11.2) [共同出願]	2001-133597 (01.5.18)	東博純, 他
非水電解液二次電池	特	H11-313565 (99.11.4)	2001-135350 (01.5.18)	志賀亨, 小岩井明彦
電圧測定器用光導波路素子及び電圧測定器	特	H11-314708 (99.11.5)	2001-133486 (01.5.18)	長谷川和男, 加藤覚, 市川正, 伊藤博
非水系電池	特	H11-320886 (99.11.11) [共同出願]	2001-143667 (01.5.25)	三浦房美, 佐伯徹, 松尾秀仁, 他
情報記録媒体	特	H11-359640 (99.11.12)	2001-143320 (01.5.25)	井川泰爾, 長谷川誠, 土森正昭, 渡辺修
光記録方法及び試料観察方法	特	H11-323459 (99.11.12)	2001-143267 (01.5.25)	井川泰爾, 長谷川誠, 土森正昭, 渡辺修
半導体装置	特	H11-323123 (99.11.12) [共同出願]	2001-144293 (01.5.25)	石子雅康, 村田年生, 河路佐智子, 他
リチウム二次電池正極活物質用リチウムニッケル 複合酸化物、それを用いたリチウム二次電池 およびその特性評	特	H11-322935 (99.11.12) [共同出願]	2001-143706 (01.5.25)	杉山純, 則竹達夫, 他

発明考案の名称	種別	出願番号 出願日	公開番号 公開日	発明考案者
マルチキャリア受信方式及び受信装置用同期回路	特	H11-326017 (99.11.16)	2001-144726 (01.5.25)	伊藤修朗, 柴田伝幸, 藤元美俊, 鈴木徳祥
リチウム二次電池正極活物質用リチウムマンガン複合酸化物の製造方法	特	H11-328078 (99.11.18)	2001-143709 (01.5.25)	奥田匠昭, 中野秀之, 右京良雄
高分子電界発光素子	特	H11-333469 (99.11.24)	2001-155863 (01.6.8)	カールハイツン・ワインフルトナー, 藤川久喜, 時任静士, 多賀康訓
機能性共重合高分子及びそれを使用した有機電界発光素子、光メモリ、正孔移動素子	特	H11-333473 (99.11.24)	2001-151868 (01.6.5)	カールハイツン・ワインフルトナー, 藤川久喜, 時任静士, 多賀康訓
共鳴トンネル装置	特	H11-333549 (99.11.25)	2001-156301 (01.6.8)	塚田浩司, 上田博之
プロトン伝導体	特	H11-336986 (99.11.29)	2001-155744 (01.6.8)	森本友, 鈴木孝尚, 浜村恭子
マルチキャリア変調用合成ダイバースチ受信方式及びマルチキャリア変調用ダイバースチ受信装置	特	H11-339357 (99.11.30)	2001-156689 (01.6.8)	鈴木徳祥, 伊藤修朗, 藤元美俊, 柴田伝幸
燃料電池用セパレータおよびこれを備えた燃料電池	特	H11-339420 (99.11.30)	2001-155742 (01.6.8)	朝岡賢彦, 阿部勝司, 河原和生, 野々山史男, 鈴木憲一
イオン発生装置	特	H11-340013 (99.11.30)	2001-155842 (01.6.8)	光嶋康一, 浅見修, 中根英雄
車両用音声入力装置	特	H11-341521 (99.12.1)	2001-154688 (01.6.8)	星野博之, 脇田敏裕, 寺嶋立太, 清水司, 寺澤位好
有機電界発光素子	特	H11-342562 (99.12.1)	2001-160489 (01.6.12)	竹内久人, 田中洋充, 毛利誠, 時任静士
半導体圧力スイッチ	特	H11-345135 (99.12.3)	2001-160344 (01.6.12)	水野健太郎, 塚田厚志, 藤塚徳夫, 大村義輝, 野々村裕
燃料電池電極	特	H11-346200 (99.12.6)	2001-160403 (01.6.12)	井上和之, 小坂悟
半導体装置	特	H11-346724 (99.12.6) [共同出願]	2001-168324 (01.6.22)	村田年生, 石子雅康, 河路佐智子, 他
パワー電界効果トランジスタ及びその製造方法	特	H11-347742 (99.12.7)	2001-168334 (01.6.22)	鈴木隆司, 樹神雅人, 上杉勉
リチウム二次電池用正極活物質リチウム遷移金属複合酸化物およびその製造方法	特	H11-347250 (99.12.7)	2001-167761 (01.6.22)	中野秀之, 竹内要二, 右京良雄
縦型半導体装置	特	H11-349087 (99.12.8)	2001-168335 (01.6.22)	鈴木隆司
太陽電池の製造方法	特	H11-351852 (99.12.10)	2001-168363 (01.6.22)	伊藤忠, 東博純
エネルギー供給方法	特	H11-352387 (99.12.10) [共同出願]	2001-177917 (01.6.29)	服部義和, 他

発明考案の名称	種別	出願番号 出願日	公開番号 公開日	発明考案者
エネルギー供給装置	特	H11-352381 (99.12.10) [共同出願]	2001-177916 (01.6.29)	服部義和, 他
エネルギー受容装置	特	H11-352376 (99.12.10) [共同出願]	2001-177915 (01.6.29)	服部義和, 他
有機電界発光素子	特	H11-353183 (99.12.13)	2001-167882 (01.6.22)	田中洋充, 毛利誠, 竹内久人, 時任静士
有機電界発光素子	特	H11-353196 (99.12.13)	2001-167883 (01.6.22)	竹内久人, 田中洋充, 毛利誠, 時任静士
密閉二次電池	特	H11-353989 (99.12.14) [共同出願]	2001-135358 (01.5.18)	渡辺吾朗, 中野昭, 恵比根美明, 他
リチウムイオン二次電池の特性調整方法	特	H11-359131 (99.12.17) [共同出願]	2001-176560 (01.6.29)	中野昭, 他
非水電解液二次電池	特	H11-361010 (99.12.20) [共同出願]	2001-176557 (01.6.29)	小島由継, 鈴木伸明, 伊藤明生, 水野二郎, 他
絶縁ゲート型半導体装置	特	H11-361775 (99.12.20)	2001-177093 (01.6.29)	宮地幸夫, 小島崇
高飽和磁化 Fe - N系磁性体	特	H11-362149 (99.12.21)	2001-176715 (01.6.29)	服部毅, 田島伸, 加藤義雄, 山田勝則, 神谷信雄
光記録媒体	特	H11-367673 (99.12.24)	2001-180114 (01.7.3)	深野達雄, 加藤直彦, 竹田康彦, 元廣友美
光記録媒体	特	H11-367612 (99.12.24)	2001-180113 (01.7.3)	深野達雄, 加藤直彦, 竹田康彦, 元廣友美
ソフトスイッチング制御回路	特	H11-367617 (99.12.24)	2001-186777 (01.7.6)	夫馬弘雄, 稲熊幸雄
エッチング装置およびエッチング終了検出方法	特	H11-367224 (99.12.24)	2001-185530 (01.7.6)	島岡敬一, 松井正行, 水野隆教, 奥田勝治, 鈴木泰彦
電子部品の実装構造体およびその製造方法	特	H11-367683 (99.12.24)	2001-179483 (01.7.3)	高尾尚史, 長谷川英雄
無線基地局装置	特	H11-375703 (99.12.28)	2001-189617 (01.7.10)	柴田伝幸, 鈴木徳祥, 藤元美俊, 伊藤修朗

## 情報

距離分布検知装置	特	H11-304586 (99.10.26)	2001-126065 (01.5.11)	二宮芳樹, 木村好克, 太田充彦
構造物の設計方法及び記録媒体	特	H11-305186 (99.10.27)	2001-126087 (01.5.11)	森信行, 中川稔章, 鶴見康昭

発明考案の名称	種別	出願番号 出願日	公開番号 公開日	発明考案者
火傷判定装置	特	H11-308251 (99.10.29)	2001-120555 (01.5.8)	古川一憲, 石原利員
前方道路情報取得手段選択装置	特	H11-342779 (99.12.2)	2001-160200 (01.6.12)	小島祥子, 二宮芳樹
路面騒音評価装置	特	H11-346268 (99.12.6)	2001-165647 (01.6.22)	前田光俊, 松原弘幸, 伊藤博, 他
障害物判定装置	特	H11-349773 (99.12.9)	2001-167394 (01.6.22)	小島祥子, 二宮芳樹
交通量推定装置	特	H11-364512 (99.12.22)	2001-175982 (01.6.29)	北岡広宣, 寺本英二
ニューラルネットワーク演算装置及び方法	特	H11-367068 (99.12.24) [共同出願]	2001-184328 (01.7.6)	中條直也, 他
言語処理装置	特	H11-366626 (99.12.24)	2001-184345 (01.7.6)	梅村祥之
リフレッシュ機能を有するメモリ	特	H11-365818 (99.12.24)	2001-184872 (01.7.6)	原田義久
リフレッシュ機能を有するメモリ	特	H11-365819 (99.12.24)	2001-184875 (01.7.6)	原田義久

## 材料

炭化珪素単結晶の製造方法	特	H11-338390 [共同出願]	2001-158695 (01.6.12)	岡本篤人, 他
有機電界発光素子及びビニルピリジン誘導体化合物	特	H11-310162 (99.10.29)	2001-131150 (01.5.15)	毛利誠, 田中洋充, 竹内久人, 時任静士
塗料粕硬化物を含有した熱可塑性樹脂組成物の製造方法	特	H11-309617 (99.10.29)	2001-131290 (01.5.15)	太田隆, 佐藤紀夫, 福森健三, 龍田成人
光触媒クロスおよびその製造方法	特	H11-308742 (99.10.29)	2001-131862 (01.5.15)	佐々木慈, 鈴木賢一郎, 林宏明
多孔体表面への無電解メッキ方法	特	H11-311094 (99.11.1)	2001-131756 (01.5.15)	竹内嗣人, 鷹取一雅, 魚島凡子, 神谷信雄, 神取利男
架橋ポリエチレン樹脂の再生方法	特	H11-312650 (99.11.2)	2001-131331 (01.5.15)	松下光正, 岡本浩孝, 福森健三, 毛利誠, 佐藤紀夫
圧密成形体の製造方法並びに焼結チタンバルブリフタおよびその表面処理方法	特	H11-316845 (99.11.8) [共同出願]	2001-131605 (01.5.15)	高宮博之, 古田忠彦, ファン・ジョハン, 他
種結晶固定剤、種結晶固定方法およびそれらを用いた単結晶の製造方法	特	H11-320191 (99.11.10) [共同出願]	2001-139394 (01.5.22)	杉山尚宏, 岡本篤人, 谷俊彦, 神谷信雄, 他

発明考案の名称	種別	出願番号 出願日	公開番号 公開日	発明考案者
脱臭シート	特	H11-324887 (99.11.16)	2001-137320 (01.5.22)	福本和広, 毛利登美子, 小野田誠次, 佐藤紀夫
抗菌・防かび材料及びその製造方法	特	H11-331065 (99.11.22) [共同出願]	2001-151607 (01.6.5)	川浦宏之, 嶋村隆, 西野和彰, 平井正名, 他
結晶配向ピスマス層状ペロブスカイト型磁器組成物及びその製造方法	特	H11-332467 (99.11.24)	2001-151567 (01.6.5)	竹内嗣人, 谷俊彦, 斉藤康善
炭化珪素単結晶の製造方法	特	H11-338388 (99.11.29) [共同出願]	2001-158694 (01.6.12)	杉山尚宏, 岡本篤人, 谷俊彦, 神谷信雄, 他
炭化珪素単結晶及びその製造方法	特	H11-338391 (99.11.29) [共同出願]	2001-158697 (01.6.12)	岡本篤人, 杉山尚宏, 谷俊彦, 神谷信雄, 他
炭化珪素単結晶の製造方法	特	H11-338389 (99.11.29) [共同出願]	2001-158696 (01.6.12)	岡本篤人, 杉山尚宏, 谷俊彦, 神谷信雄, 他
高分子組成物	特	H11-351989 (99.12.10)	2001-164134 (01.6.19)	長谷川直樹, 月ヶ瀬あずさ, 白杵有光
多孔体及びその製造方法、並びに、該多孔体を用いた排ガス浄化用触媒	特	H11-356672 (99.12.15)	2001-170500 (01.6.26)	畑中美穂, 須田明彦, 寺尾直洋, 秋元裕介
排ガス浄化用触媒および排ガス浄化方法	特	H11-356673 (99.12.15)	2001-170487 (01.6.26)	田中寿幸, 畑中美穂, 須田明彦, 高橋直樹, 山本敏生
水素吸蔵合金成形体	特	H11-363695 (99.12.22) [共同出願]	2001-180901 (01.7.3)	伊東一彦, 他
NOx吸蔵還元型触媒及びその製造方法	特	H11-367513 (99.12.24)	2001-179106 (01.7.3)	板原浩, 後藤康友, 田中寿幸, 矢野一久, 福嶋喜章, 木村希夫
ガス溶解樹脂の射出装置および射出成形方法	特	H11-366209 (99.12.24) [共同出願]	2001-179779 (01.7.3)	岡本浩孝, 福森健三, 佐藤紀夫, 松下光正, 他
水素生成用触媒と排ガス浄化用触媒及び排ガス浄化方法	特	H11-369942 (99.12.27)	2001-179100 (01.7.3)	山崎清, 畑中美穂, 高橋直樹, 須田明彦
<b>生物</b>				
基質の酵素的分解方法	特	H11-313026 (99.11.2)	2001-128672 (01.5.15)	高橋治雄, 梶野勉, 笹木俊哉, リ・ボウ
紙パルプ処理方法	特	H11-355668 (99.12.15)	2001-172888 (01.6.26)	杉山英彦, 福森健三, 白杵有光, 太田隆, 長谷川直樹, 浅見修
酵素の固定化方法及び固定化酵素	特	H11-366641 (99.12.24)	2001-178457 (01.7.3)	高橋治雄, リ・ボウ