

中国专利索引
申请(专利)号/公开(告)号
对照表

1996

专利文献出版社

中 国 专 利 索 引
申请(专利)号 / 公开(告)号对照表
(1996 年度)

专 利 文 献 出 版 社

中国专利索引申请(专利)号/公开(告)号对照表:

1996年度/专利文献出版社编.-北京:专利文献出版社,

1997 4

ISBN 7-80011-229-2

I.中...II.专...III.专利-索引-中国-

1996IV.N18-7

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (97) 第 04480 号

中 国 专 利 索 引
申请(专利)号/公开(告)号对照表
(1996 年度)

专利文献编辑室 编
新技术开发室

专 利 文 献 出 版 社 出 版
新华书店北京发行所发行
专利文献出版社印制中心印刷

787×1092 毫米 16 开 44.25 印张 1750 千字

1997 年 5 月第 1 版 1997 年 5 月第 1 次印刷

印数 1-1000 册

书号:ISBN 7-80011-229-2/Z·220

定价:98 元

出 版 说 明

1993 年 1 月 1 日起, 伴随着修改后的专利法的实施, 中国专利局对专利说明书的编号又有新的变化: 申请号的编排方式没有变, 专利号与申请号相同; 发明专利申请公开的编号仍与原来相同; 实用新型专利说明书、外观设计专利公告的编号均改为授权公告号; 取消原审定号与申请号对照表。

此外, 三种专利的编号顺序仍采用流水号的编号方式, 7 位数字号码前的 CN 为国别代码, 首位数字表示种类, “1”代表发明, “2”代表实用新型, “3”代表外观设计; 发明专利申请公开号后的标注字母为 A, 实用新型和外观设计专利公告号后面的标注字母分别为 Y 和 D。

本书继 1989 年伊始, 依次按年度出版, 给广大专利工作者、专利文献部门查找专利文献提供了极大的方便, 是各专业部、各大学情报单位、专利管理、代理机构、发明人等必备检索工具书。

本年度此书因计算机数据库将实用新型授权公告号 2217571Y ~ 2217866Y 部分遗漏, 因而与此对应的专利号部分在大排序中未能排进, 特在本书最后补正。因此给读者查找带来不便, 特此致歉。

本对照表采用计算机排序, 如有错误之处敬请读者指正。

编 者

一九九七年四月

目 录

发明专利

发明专利申请公开 1

实用新型专利

实用新型专利授权公告 263

外观设计专利

外观设计专利授权公告 549

补 正

实用新型专利授权公告 697

发明专利申请公开

申请号	公开号	卷期号	申请号	公开号	卷期号
92109047.1	CN 1118487A	12-11	93111200.1	CN 1118419A	12-11
92109665.8	CN 1119618A	12-14	93111339.3	CN 1114142A	12-01
92110398.0	CN 1115269A	12-04	93111394.6	CN 1115484A	12-04
92114210.2	CN 1128352A	12-32	93111542.6	CN 1117905A	12-10
92115006.7	CN 1119136A	12-13	93112026.8	CN 1124596A	12-25
93100135.8	CN 1119696A	12-14	93112503.0	CN 1116960A	12-08
93100719.4	CN 1114603A	12-02	93112541.3	CN 1135411A	12-46
93100840.9	CN 1115235A	12-04	93112549.9	CN 1126913A	12-29
93101122.1	CN 1119601A	12-14	93112682.7	CN 1124608A	12-25
93101314.3	CN 1124145A	12-24	93112735.1	CN 1124908A	12-25
93102022.0	CN 1114956A	12-03	93112907.9	CN 1117834A	12-10
93102065.4	CN 1122287A	12-20	93112965.6	CN 1117965A	12-10
93102066.2	CN 1122288A	12-20	93114030.7	CN 1124710A	12-25
93102356.4	CN 1118835A	12-12	93114033.1	CN 1132629A	12-41
93102937.6	CN 1121990A	12-19	93114034.X	CN 1124627A	12-25
93102993.7	CN 1120587A	12-16	93114040.4	CN 1125161A	12-26
93103040.4	CN 1119280A	12-13	93114240.7	CN 1120262A	12-15
93103056.0	CN 1124737A	12-25	93114282.2	CN 1122207A	12-20
93103193.1	CN 1117887A	12-10	93114284.9	CN 1116173A	12-06
93103908.8	CN 1122184A	12-20	93114417.5	CN 1115483A	12-04
93104342.5	CN 1128423A	12-32	93114541.4	CN 1116088A	12-06
93104398.0	CN 1136147A	12-47	93114544.9	CN 1117895A	12-10
93104558.4	CN 1120017A	12-15	93114551.1	CN 1124119A	12-24
93105412.5	CN 1115814A	12-05	93114552.X	CN 1124121A	12-24
93105415.X	CN 1127118A	12-30	93114554.6	CN 1126542A	12-29
93105686.1	CN 1124669A	12-25	93114559.7	CN 1117989A	12-10
93105860.0	CN 1120131A	12-15	93114647.X	CN 1124755A	12-25
93105960.7	CN 1118849A	12-12	93114648.8	CN 1124815A	12-25
93105988.7	CN 1137453A	12-50	93114660.7	CN 1115383A	12-04
93106377.9	CN 1123757A	12-23	93114821.9	CN 1115771A	12-05
93106514.3	CN 1125666A	12-27	93114829.4	CN 1118015A	12-10
93106652.2	CN 1124727A	12-25	93114831.6	CN 1126586A	12-29
93107042.2	CN 1114796A	12-02	93114868.5	CN 1114927A	12-03
93107148.8	CN 1119631A	12-14	93115008.6	CN 1114779A	12-02
93107646.3	CN 1122418A	12-20	93115012.4	CN 1124563A	12-25
93107848.2	CN 1133520A	12-42	93115025.6	CN 1124628A	12-25
93107886.5	CN 1118848A	12-12	93115032.9	CN 1124720A	12-25
93108126.2	CN 1129554A	12-35	93115046.9	CN 1124859A	12-25
93108129.7	CN 1115131A	12-03	93115278.X	CN 1124182A	12-24
93108649.3	CN 1114563A	12-02	93115291.7	CN 1124674A	12-25
93109053.9	CN 1120263A	12-15	93115642.4	CN 1119533A	12-14
93109504.2	CN 1115216A	12-04	93115670.X	CN 1124135A	12-24
93110013.5	CN 1119252A	12-13	93115672.6	CN 1124893A	12-25
93110373.8	CN 1126285A	12-28	93115683.1	CN 1117833A	12-10
93110525.0	CN 1118802A	12-12	93116271.8	CN 1117093A	12-08
93110545.5	CN 1118230A	12-11	93116525.3	CN 1116504A	12-07
93111035.1	CN 1124682A	12-25	93116537.7	CN 1125275A	12-26
93111146.3	CN 1119606A	12-14	93116538.5	CN 1121152A	12-17

申请号	公开号	卷期号	申请号	公开号	卷期号
93116542.3	CN 1116748A	12-07	93120672.3	CN 1124595A	12-25
93116842.2	CN 1117961A	12-10	93121057.7	CN 1114266A	12-01
93116874.0	CN 1114880A	12-03	93121058.5	CN 1121983A	12-19
93116993.3	CN 1122875A	12-21	93121059.3	CN 1124701A	12-25
93117305.1	CN 1115267A	12-04	93121155.7	CN 1134574A	12-44
93117367.1	CN 1115270A	12-04	93121364.9	CN 1131006A	12-38
93117403.1	CN 1114855A	12-03	93121366.5	CN 1126369A	12-28
93117510.0	CN 1116654A	12-07	93121382.7	CN 1114971A	12-03
93117548.8	CN 1117797A	12-10	93121388.6	CN 1117799A	12-10
93117557.7	CN 1120923A	12-17	93121523.4	CN 1133172A	12-42
93117663.8	CN 1118120A	12-10	93121548.X	CN 1130069A	12-36
93117693.X	CN 1124672A	12-25	93121565.X	CN 1121810A	12-19
93117732.4	CN 1116302A	12-06	93121580.3	CN 1119278A	12-13
93117829.0	CN 1126550A	12-29	94100202.0	CN 1126189A	12-28
93118015.5	CN 1124613A	12-25	94100251.9	CN 1120435A	12-16
93118022.8	CN 1124566A	12-25	94100269.1	CN 1124586A	12-25
93118023.6	CN 1124790A	12-25	94100286.1	CN 1114884A	12-03
93118052.X	CN 1119108A	12-13	94100300.0	CN 1121875A	12-19
93118258.1	CN 1118222A	12-11	94100414.7	CN 1127358A	12-30
93118262.X	CN 1116513A	12-07	94100451.1	CN 1114705A	12-02
93118384.7	CN 1126689A	12-29	94100504.6	CN 1121076A	12-17
93118505.X	CN 1135995A	12-47	94100536.4	CN 1122562A	12-20
93118804.0	CN 1124123A	12-24	94100539.9	CN 1122289A	12-20
93118857.1	CN 1128835A	12-33	94100546.1	CN 1116068A	12-06
93118879.2	CN 1115596A	12-05	94100548.8	CN 1122203A	12-20
93119009.6	CN 1133997A	12-43	94100645.X	CN 1125768A	12-27
93119051.7	CN 1124892A	12-25	94100717.0	CN 1124804A	12-25
93119310.9	CN 1129536A	12-35	94100755.3	CN 1120782A	12-16
93119372.9	CN 1115221A	12-04	94100789.8	CN 1119551A	12-14
93119397.4	CN 1126854A	12-29	94100793.6	CN 1137104A	12-49
93119408.3	CN 1122695A	12-21	94100794.4	CN 1124808A	12-25
93119413.X	CN 1126057A	12-28	94100795.2	CN 1124809A	12-25
93119499.7	CN 1124683A	12-25	94100798.7	CN 1124388A	12-24
93119532.2	CN 1121662A	12-18	94100856.8	CN 1121149A	12-17
93119540.3	CN 1134800A	12-45	94100900.9	CN 1118817A	12-12
93119562.4	CN 1122259A	12-20	94100982.3	CN 1131293A	12-38
93119831.3	CN 1115038A	12-03	94100991.2	CN 1119308A	12-13
93120021.0	CN 1124684A	12-25	94101107.0	CN 1134871A	12-45
93120207.8	CN 1117374A	12-09	94101242.5	CN 1115645A	12-05
93120258.2	CN 1133927A	12-43	94101275.1	CN 1124740A	12-25
93120360.0	CN 1114476A	12-01	94101276.X	CN 1124750A	12-25
93120367.8	CN 1115494A	12-04	94101308.1	CN 1115021A	12-03
93120372.4	CN 1117181A	12-08	94101523.8	CN 1116645A	12-07
93120374.0	CN 1115294A	12-04	94101558.0	CN 1125657A	12-27
93120375.9	CN 1126233A	12-28	94101602.1	CN 1119152A	12-13
93120391.0	CN 1137593A	12-50	94101604.8	CN 1126676A	12-29
93120489.5	CN 1131544A	12-39	94101619.6	CN 1116793A	12-07
93120518.2	CN 1118028A	12-10	94101664.1	CN 1124625A	12-25

申请号	公开号	卷期号	申请号	公开号	卷期号
94101665.X	CN 1124626A	12-25	94103404.6	CN 1134986A	12-45
94101668.4	CN 1124703A	12-25	94103409.7	CN 1135539A	12-46
94101702.8	CN 1124820A	12-25	94103410.0	CN 1132022A	12-40
94101703.6	CN 1124821A	12-25	94103448.8	CN 1121832A	12-19
94101829.6	CN 1129301A	12-34	94103512.3	CN 1117352A	12-09
94101886.5	CN 1124128A	12-24	94103515.8	CN 1116296A	12-06
94101973.X	CN 1116181A	12-06	94103523.9	CN 1115613A	12-05
94102013.4	CN 1118714A	12 12	94103534.4	CN 1115054A	12-03
94102037.1	CN 1132630A	12-41	94103538.7	CN 1122323A	12-20
94102054.1	CN 1124697A	12-25	94103563.8	CN 1114869A	12-03
94102057.6	CN 1121981A	12-19	94103567.0	CN 1118904A	12-12
94102171.8	CN 1122256A	12-20	94103650.2	CN 1124791A	12-25
94102219.6	CN 1126192A	12-28	94103660.X	CN 1118953A	12-12
94102222.6	CN 1120440A	12-16	94103675.8	CN 1124583A	12-25
94102382.6	CN 1117838A	12-10	94103679.0	CN 1124708A	12-25
94102389.3	CN 1128370A	12-32	94103693.6	CN 1119976A	12-15
94102408.3	CN 1122694A	12-21	94103704.5	CN 1128147A	12-32
94102428.8	CN 1124770A	12-25	94103706.1	CN 1134459A	12-44
94102437.7	CN 1124851A	12-25	94103722.3	CN 1124601A	12-25
94102448.2	CN 1125152A	12-26	94103807.6	CN 1120282A	12-15
94102474.1	CN 1120142A	12 15	94103845.9	CN 1118909A	12-12
94102476.8	CN 1120143A	12-15	94103859.9	CN 1118813A	12-12
94102514.4	CN 1116746A	12-07	94103861.0	CN 1119701A	12-14
94102518.7	CN 1115370A	12-04	94103865.3	CN 1119805A	12-14
94102527.6	CN 1125686A	12-27	94103866.1	CN 1119806A	12-14
94102530.6	CN 1122213A	12-20	94103870.X	CN 1119486A	12-14
94102545.4	CN 1126719A	12-29	94103886.6	CN 1124784A	12-25
94102546.2	CN 1124736A	12-25	94103926.9	CN 1122067A	12-19
94102547.0	CN 1121016A	12-17	94103956.0	CN 1115061A	12-03
94102568.3	CN 1118978A	12-12	94104029.1	CN 1120077A	12-15
94102571.3	CN 1117229A	12-08	94104035.6	CN 1116162A	12-06
94102601.9	CN 1126266A	12-28	94104049.6	CN 1122080A	12-19
94102607.8	CN 1120136A	12-15	94104051.8	CN 1121954A	12-19
94102644.2	CN 1118713A	12-12	94104052.6	CN 1121811A	12-19
94102669.8	CN 1124883A	12-25	94104053.4	CN 1121847A	12-19
94102821.6	CN 1121850A	12-19	94104054.2	CN 1124691A	12-25
94102997.2	CN 1121868A	12-19	94104135.2	CN 1118657A	12-12
94103005.9	CN 1118702A	12-12	94104138.7	CN 1118798A	12-12
94103013.X	CN 1118878A	12-12	94104140.9	CN 1121132A	12-17
94103027.X	CN 1124696A	12-25	94104224.3	CN 1115206A	12-04
94103029.6	CN 1116379A	12-06	94104225.1	CN 1121183A	12-17
94103050.4	CN 1121888A	12-19	94104230.8	CN 1126117A	12-28
94103054.7	CN 1117578A	12-09	94104237.5	CN 1134278A	12-44
94103076.8	CN 1132721A	12-41	94104245.6	CN 1126764A	12-29
94103104.7	CN 1121676A	12-18	94104286.3	CN 1121893A	12-19
94103123.3	CN 1124400A	12-24	94104322.3	CN 1114753A	12-02
94103194.2	CN 1115328A	12-04	94104348.7	CN 1117007A	12-08
94103300.7	CN 1124351A	12-24	94104388.6	CN 1121795A	12-19

申请号	公开号	卷期号	申请号	公开号	卷期号
94104405.X	CN 1117106A	12-08	94104999.X	CN 1122098A	12-19
94104411.4	CN 1116321A	12-06	94105009.2	CN 1118715A	12-12
94104412.2	CN 1116322A	12-06	94105017.3	CN 1119669A	12-14
94104413.0	CN 1116332A	12-06	94105019.X	CN 1119725A	12-14
94104428.9	CN 1115690A	12-05	94105021.1	CN 1118005A	12-10
94104462.9	CN 1119971A	12-15	94105022.X	CN 1119513A	12-14
94104463.7	CN 1120296A	12-15	94105024.6	CN 1119671A	12-14
94104464.5	CN 1120277A	12-15	94105025.4	CN 1119504A	12-14
94104465.3	CN 1120002A	12-15	94105026.2	CN 1119505A	12-14
94104466.1	CN 1120278A	12-15	94105030.0	CN 1120035A	12-15
94104471.8	CN 1119935A	12-15	94105035.1	CN 1119924A	12-15
94104501.3	CN 1123755A	12-23	94105036.X	CN 1119945A	12-15
94104503.X	CN 1115345A	12-04	94105038.6	CN 1124739A	12-25
94104513.7	CN 1115223A	12-04	94105047.5	CN 1114885A	12-03
94104527.7	CN 1117361A	12-09	94105048.3	CN 1121790A	12-19
94104533.1	CN 1115379A	12-04	94105052.1	CN 1121973A	12-19
94104535.8	CN 1115359A	12-04	94105053.X	CN 1121781A	12-19
94104536.6	CN 1122190A	12-20	94105054.8	CN 1121859A	12-19
94104542.0	CN 1122466A	12-20	94105055.6	CN 1117927A	12-10
94104552.8	CN 1122441A	12-20	94105093.9	CN 1122413A	12-20
94104553.6	CN 1122355A	12-20	94105102.1	CN 1128134A	12-32
94104554.4	CN 1122373A	12-20	94105135.8	CN 1114351A	12-01
94104555.2	CN 1116751A	12-07	94105146.3	CN 1128719A	12-33
94104625.7	CN 1118924A	12-12	94105147.1	CN 1136029A	12-47
94104628.1	CN 1118871A	12-12	94105158.7	CN 1118852A	12-12
94104661.3	CN 1118719A	12-12	94105159.5	CN 1120290A	12-15
94104673.7	CN 1125287A	12-26	94105163.3	CN 1118690A	12-12
94104718.0	CN 1118767A	12-12	94105166.8	CN 1118912A	12-12
94104734.2	CN 1121201A	12-17	94105167.6	CN 1133348A	12-42
94104745.8	CN 1119515A	12-14	94105169.2	CN 1118846A	12-12
94104747.4	CN 1119678A	12-14	94105170.6	CN 1118952A	12-12
94104749.0	CN 1120030A	12-15	94105171.4	CN 1118808A	12-12
94104871.3	CN 1115884A	12-05	94105182.X	CN 1118828A	12-12
94104878.0	CN 1120111A	12-15	94105184.6	CN 1115783A	12-05
94104879.9	CN 1120036A	12-15	94105194.3	CN 1118977A	12-12
94104886.1	CN 1118826A	12-12	94105199.4	CN 1116987A	12-08
94104920.5	CN 1124788A	12-25	94105227.3	CN 1121141A	12-17
94104926.4	CN 1121848A	12-19	94105301.6	CN 1130021A	12-36
94104927.2	CN 1121905A	12-19	94105375.X	CN 1133401A	12-42
94104934.5	CN 1121979A	12-19	94105411.X	CN 1115236A	12-04
94104936.1	CN 1121991A	12-19	94105418.7	CN 1132308A	12-40
94104939.6	CN 1121770A	12-19	94105451.9	CN 1118652A	12-12
94104943.4	CN 1118703A	12-12	94105456.X	CN 1119577A	12-14
94104944.2	CN 1119944A	12-15	94105476.4	CN 1132299A	12-40
94104945.0	CN 1119915A	12-15	94105500.0	CN 1120160A	12-15
94104946.9	CN 1120093A	12-15	94105501.9	CN 1122331A	12-20
94104947.7	CN 1118677A	12-12	94105508.6	CN 1115496A	12-04
94104962.0	CN 1120259A	12-15	94105509.4	CN 1121143A	12-17

申请号	公开号	卷期号	申请号	公开号	卷期号
94105533.7	CN 1132325A	12-40	94106298.8	CN 1121891A	12-19
94105535.3	CN 1116301A	12-06	94106348.8	CN 1137664A	12-50
94105552.3	CN 1116371A	12-06	94106353.4	CN 1114565A	12-02
94105563.9	CN 1117420A	12-09	94106362.3	CN 1116040A	12-06
94105564.7	CN 1114925A	12-03	94106364.X	CN 1114228A	12-01
94105609.0	CN 1119930A	12-15	94106365.8	CN 1114136A	12-01
94105639.2	CN 1125046A	12-26	94106366.6	CN 1114169A	12-01
94105641.4	CN 1118676A	12-12	94106368.2	CN 1114248A	12-01
94105668.6	CN 1120003A	12-15	94106370.4	CN 1114327A	12-01
94105675.9	CN 1120028A	12-15	94106371.2	CN 1114241A	12-01
94105680.5	CN 1124840A	12-25	94106373.9	CN 1114129A	12-01
94105692.9	CN 1120280A	12-15	94106375.5	CN 1114204A	12-01
94105693.7	CN 1119955A	12-15	94106377.1	CN 1114401A	12-01
94105776.3	CN 1124765A	12-25	94106380.1	CN 1114352A	12-01
94105840.9	CN 1118776A	12-12	94106382.8	CN 1114168A	12-01
94105847.6	CN 1118709A	12-12	94106383.6	CN 1117993A	12-10
94105872.7	CN 1120133A	12-15	94106384.4	CN 1114348A	12-01
94105892.1	CN 1114904A	12-03	94106394.1	CN 1114163A	12-01
94106030.6	CN 1130733A	12-37	94106395.X	CN 1114249A	12-01
94106032.2	CN 1126746A	12-29	94106396.8	CN 1114205A	12-01
94106040.3	CN 1114471A	12-01	94106397.6	CN 1114237A	12-01
94106053.5	CN 1116182A	12-06	94106399.2	CN 1114133A	12-01
94106122.1	CN 1114474A	12-01	94106400.X	CN 1133328A	12-42
94106124.8	CN 1130784A	12-37	94106403.4	CN 1114436A	12-01
94106125.6	CN 1118884A	12-12	94106409.3	CN 1114336A	12-01
94106126.4	CN 1114400A	12-01	94106410.7	CN 1114389A	12-01
94106128.0	CN 1114155A	12-01	94106412.3	CN 1114362A	12-01
94106129.9	CN 1114203A	12-01	94106413.1	CN 1114238A	12-01
94106130.2	CN 1114342A	12-01	94106414.X	CN 1114349A	12-01
94106131.0	CN 1114446A	12-01	94106415.8	CN 1114466A	12-01
94106132.9	CN 1114162A	12-01	94106480.8	CN 1114197A	12-01
94106138.8	CN 1120164A	12-15	94106482.4	CN 1114375A	12-01
94106139.6	CN 1114470A	12-01	94106501.4	CN 1124433A	12-24
94106145.0	CN 1114239A	12-01	94106508.1	CN 1122554A	12-20
94106147.7	CN 1114480A	12-01	94106517.0	CN 1115225A	12-04
94106178.7	CN 1118803A	12-12	94106522.7	CN 1118277A	12-11
94106204.X	CN 1120141A	12-15	94106523.5	CN 1119679A	12-14
94106213.9	CN 1120231A	12-15	94106526.X	CN 1115353A	12-04
94106219.8	CN 1120011A	12-15	94106529.4	CN 1121663A	12-18
94106223.6	CN 1133492A	12-42	94106534.0	CN 1133222A	12-42
94106235.X	CN 1114560A	12-02	94106545.6	CN 1115265A	12-04
94106244.9	CN 1118668A	12-12	94106554.5	CN 1137197A	12-49
94106254.6	CN 1124618A	12-25	94106561.8	CN 1118762A	12-12
94106260.0	CN 1118696A	12-12	94106591.X	CN 1114321A	12-01
94106265.1	CN 1120235A	12-15	94106595.2	CN 1114441A	12-01
94106288.0	CN 1121951A	12-19	94106603.7	CN 1116933A	12-08
94106289.9	CN 1117011A	12-08	94106606.1	CN 1115000A	12-03
94106297.X	CN 1121786A	12-19	94106609.6	CN 1114424A	12-01

申请号	公开号	卷期号	申请号	公开号	卷期号
94106610.X	CN 1114139A	12-01	94106885.4	CN 1116341A	12-06
94106611.8	CN 1114297A	12-01	94106887.0	CN 1114156A	12-01
94106614.2	CN 1120115A	12-15	94106888.9	CN 1114978A	12-03
94106618.5	CN 1117994A	12-10	94106889.7	CN 1114416A	12-01
94106620.7	CN 1116914A	12-08	94106890.0	CN 1114340A	12-01
94106623.1	CN 1118841A	12-12	94106891.9	CN 1118398A	12-11
94106670.3	CN 1120046A	12-15	94106892.7	CN 1114251A	12-01
94106680.0	CN 1114537A	12-02	94106895.1	CN 1114347A	12-01
94106690.8	CN 1120252A	12-15	94106896.X	CN 1114433A	12-01
94106696.7	CN 1114379A	12-01	94106904.4	CN 1119550A	12-14
94106697.5	CN 1120013A	12-15	94106908.7	CN 1121069A	12-17
94106698.3	CN 1114282A	12-01	94106917.6	CN 1121806A	12-19
94106705.X	CN 1114534A	12-02	94106987.7	CN 1124355A	12-24
94106706.8	CN 1114566A	12-02	94106996.6	CN 1114246A	12-01
94106730.0	CN 1124806A	12-25	94106997.4	CN 1115646A	12-05
94106742.4	CN 1114332A	12-01	94106998.2	CN 1114411A	12-01
94106743.2	CN 1114669A	12-02	94106999.0	CN 1114206A	12-01
94106747.5	CN 1114541A	12-02	94107000.X	CN 1114150A	12-01
94106749.1	CN 1114469A	12-01	94107002.6	CN 1114140A	12-01
94106751.3	CN 1119689A	12-14	94107006.9	CN 1118667A	12-12
94106752.1	CN 1114430A	12-01	94107007.7	CN 1114190A	12-01
94106753.X	CN 1114380A	12-01	94107008.5	CN 1114153A	12-01
94106754.8	CN 1114185A	12-01	94107009.3	CN 1114369A	12-01
94106755.6	CN 1114365A	12-01	94107011.5	CN 1114403A	12-01
94106756.4	CN 1114363A	12-01	94107016.6	CN 1119536A	12-14
94106757.2	CN 1114193A	12-01	94107019.0	CN 1114561A	12-02
94106760.2	CN 1114567A	12-02	94107020.4	CN 1114444A	12-01
94106765.3	CN 1123248A	12-22	94107022.0	CN 1114137A	12-01
94106768.8	CN 1118777A	12-12	94107024.7	CN 1114343A	12-01
94106775.0	CN 1114293A	12-01	94107029.8	CN 1114402A	12-01
94106776.9	CN 1114492A	12-01	94107030.1	CN 1124234A	12-24
94106777.7	CN 1114296A	12-01	94107031.X	CN 1126098A	12-28
94106781.5	CN 1114976A	12-03	94107037.9	CN 1119150A	12-13
94106782.3	CN 1114568A	12-02	94107040.9	CN 1114305A	12-01
94106816.1	CN 1114979A	12-03	94107041.7	CN 1126832A	12-29
94106821.8	CN 1118740A	12-12	94107042.5	CN 1114324A	12-01
94106823.4	CN 1114440A	12-01	94107044.1	CN 1114207A	12-01
94106850.1	CN 1114394A	12-01	94107050.6	CN 1114442A	12-01
94106851.X	CN 1114395A	12-01	94107052.2	CN 1114287A	12-01
94106860.9	CN 1114754A	12-02	94107054.9	CN 1114398A	12-01
94106863.3	CN 1114556A	12-02	94107055.7	CN 1114417A	12-01
94106865.X	CN 1119571A	12-14	94107056.5	CN 1114325A	12-01
94106871.4	CN 1120889A	12-17	94107057.3	CN 1120244A	12-15
94106878.1	CN 1115614A	12-05	94107065.4	CN 1131271A	12-38
94106879.X	CN 1114408A	12-01	94107095.6	CN 1114269A	12-01
94106882.X	CN 1114460A	12-01	94107097.2	CN 1117137A	12-08
94106883.8	CN 1114231A	12-01	94107113.8	CN 1114265A	12-01
94106884.6	CN 1116346A	12-06	94107121.9	CN 1114143A	12-01

申请号	公开号	卷期号	申请号	公开号	卷期号
94107122.7	CN 1114208A	12-01	94107319.X	CN 1114250A	12-01
94107124.3	CN 1114339A	12-01	94107326.2	CN 1114630A	12-02
94107127.8	CN 1114268A	12-01	94107333.5	CN 1114594A	12-02
94107128.6	CN 1114164A	12-01	94107344.0	CN 1114528A	12-02
94107129.4	CN 1114186A	12-01	94107346.7	CN 1114785A	12-02
94107130.8	CN 1114209A	12-01	94107348.3	CN 1116342A	12-06
94107131.6	CN 1114202A	12-01	94107351.3	CN 1114711A	12-02
94107133.2	CN 1114189A	12-01	94107352.1	CN 1115215A	12-04
94107134.0	CN 1114232A	12-01	94107353.X	CN 1114598A	12-02
94107135.9	CN 1114132A	12-01	94107357.2	CN 1114607A	12-02
94107141.3	CN 1114940A	12-03	94107358.0	CN 1114676A	12-02
94107144.8	CN 1114953A	12-03	94107362.9	CN 1114533A	12-02
94107148.0	CN 1114407A	12-01	94107368.8	CN 1114867A	12-03
94107153.7	CN 1118854A	12-12	94107369.6	CN 1114913A	12-03
94107154.5	CN 1114464A	12-01	94107371.8	CN 1114981A	12-03
94107159.6	CN 1114886A	12-03	94107374.2	CN 1114944A	12-03
94107161.8	CN 1136889A	12-49	94107375.0	CN 1115132A	12-03
94107168.5	CN 1114384A	12-01	94107376.9	CN 1114887A	12-03
94107169.3	CN 1114210A	12-01	94107377.7	CN 1114888A	12-03
94107178.2	CN 1114486A	12-01	94107391.2	CN 1115263A	12-04
94107203.7	CN 1120226A	12-15	94107398.X	CN 1115253A	12-04
94107218.5	CN 1114211A	12-01	94107399.8	CN 1114929A	12-03
94107224.X	CN 1114272A	12-01	94107401.3	CN 1115023A	12-03
94107228.2	CN 1114212A	12-01	94107403.X	CN 1115018A	12-03
94107237.1	CN 1115795A	12-05	94107407.2	CN 1115237A	12-04
94107240.1	CN 1120891A	12-17	94107408.0	CN 1115280A	12-04
94107241.X	CN 1114358A	12-01	94107411.0	CN 1115238A	12-04
94107249.5	CN 1114374A	12-01	94107412.9	CN 1115239A	12-04
94107251.7	CN 1114281A	12-01	94107413.7	CN 1129823A	12-35
94107255.X	CN 1118973A	12-12	94107415.3	CN 1115240A	12-04
94107256.8	CN 1114253A	12-01	94107418.8	CN 1115325A	12-04
94107259.2	CN 1118761A	12-12	94107419.6	CN 1115330A	12-04
94107274.6	CN 1114477A	12-01	94107420.X	CN 1115442A	12-04
94107279.7	CN 1114285A	12-01	94107422.6	CN 1115259A	12-04
94107283.5	CN 1114328A	12-01	94107424.2	CN 1115361A	12-04
94107287.8	CN 1114405A	12-01	94107425.0	CN 1115260A	12-04
94107289.4	CN 1114131A	12-01	94107426.9	CN 1115288A	12-04
94107296.7	CN 1114240A	12-01	94107427.7	CN 1115218A	12-04
94107297.5	CN 1114301A	12-01	94107429.3	CN 1115341A	12-04
94107299.1	CN 1114439A	12-01	94107430.7	CN 1115257A	12-04
94107300.9	CN 1114350A	12-01	94107431.5	CN 1115559A	12-04
94107301.7	CN 1114247A	12-01	94107432.3	CN 1115315A	12-04
94107303.3	CN 1114273A	12-01	94107433.1	CN 1115358A	12-04
94107306.8	CN 1114366A	12-01	94107434.X	CN 1115219A	12-04
94107313.0	CN 1114290A	12-01	94107435.8	CN 1128257A	12-32
94107314.9	CN 1114413A	12-01	94107439.0	CN 1115748A	12-05
94107317.3	CN 1114196A	12-01	94107440.4	CN 1115794A	12-05
94107318.1	CN 1114357A	12-01	94107445.5	CN 1115838A	12-05

申请号	公开号	卷期号	申请号	公开号	卷期号
94107446.3	CN 1115520A	12-04	94107537.0	CN 1121419A	12-18
94107447.1	CN 1116787A	12-07	94107538.9	CN 1130239A	12-36
94107450.1	CN 1118771A	12-12	94107540.0	CN 1114725A	12-02
94107451.X	CN 1115912A	12-05	94107542.7	CN 1114860A	12-03
94107453.6	CN 1115272A	12-04	94107544.3	CN 1114984A	12-03
94107455.2	CN 1115450A	12-04	94107547.8	CN 1122800A	12-21
94107456.0	CN 1115233A	12-04	94107549.4	CN 1123449A	12-22
94107460.9	CN 1115217A	12-04	94107550.8	CN 1114923A	12-03
94107462.5	CN 1115631A	12-05	94107551.6	CN 1122730A	12-21
94107465.X	CN 1115558A	12-04	94107552.4	CN 1123367A	12-22
94107466.8	CN 1115691A	12-05	94107554.0	CN 1122896A	12-21
94107468.4	CN 1115674A	12-05	94107560.5	CN 1122381A	12-20
94107470.6	CN 1115601A	12-05	94107581.8	CN 1119568A	12-14
94107473.0	CN 1115254A	12-04	94107587.7	CN 1119545A	12-14
94107474.9	CN 1116252A	12-06	94107607.5	CN 1114414A	12-01
94107475.7	CN 1115777A	12-05	94107615.6	CN 1117244A	12-08
94107478.1	CN 1115319A	12-04	94107616.4	CN 1116715A	12-07
94107479.X	CN 1115775A	12-05	94107617.2	CN 1119375A	12-13
94107480.3	CN 1115781A	12-05	94107620.2	CN 1116695A	12-07
94107481.1	CN 1115776A	12-05	94107625.3	CN 1117377A	12-09
94107482.X	CN 1114997A	12-03	94107626.1	CN 1123921A	12-23
94107484.6	CN 1115005A	12-03	94107628.8	CN 1116370A	12-06
94107486.2	CN 1115636A	12-05	94107633.4	CN 1117688A	12-09
94107487.0	CN 1115815A	12-05	94107638.5	CN 1114314A	12-01
94107488.9	CN 1126732A	12-29	94107639.3	CN 1114313A	12-01
94107490.0	CN 1115855A	12-05	94107640.7	CN 1114329A	12-01
94107491.9	CN 1115747A	12-05	94107641.5	CN 1114385A	12-01
94107495.1	CN 1123388A	12-22	94107642.3	CN 1114226A	12-01
94107496.X	CN 1114916A	12-03	94107643.1	CN 1114213A	12-01
94107498.6	CN 1114948A	12-03	94107644.X	CN 1114393A	12-01
94107500.1	CN 1114874A	12-03	94107648.2	CN 1114530A	12-02
94107501.X	CN 1117410A	12-09	94107649.0	CN 1114570A	12-02
94107512.5	CN 1118967A	12-12	94107652.0	CN 1114680A	12-02
94107517.6	CN 1114353A	12-01	94107653.9	CN 1114688A	12-02
94107520.6	CN 1114233A	12-01	94107654.7	CN 1114135A	12-01
94107521.4	CN 1114288A	12-01	94107660.1	CN 1114437A	12-01
94107522.2	CN 1114647A	12-02	94107664.4	CN 1114459A	12-01
94107523.0	CN 1114569A	12-02	94107665.2	CN 1114130A	12-01
94107524.9	CN 1114633A	12-02	94107669.5	CN 1124617A	12-25
94107525.7	CN 1114230A	12-01	94107670.9	CN 1114554A	12-02
94107526.5	CN 1116934A	12-08	94107671.7	CN 1114627A	12-02
94107527.3	CN 1116935A	12-08	94107672.5	CN 1114806A	12-02
94107528.1	CN 1114787A	12-02	94107673.3	CN 1114646A	12-02
94107530.3	CN 1121477A	12-18	94107674.1	CN 1114540A	12-02
94107531.1	CN 1123239A	12-22	94107676.8	CN 1114700A	12-02
94107533.8	CN 1122186A	12-20	94107678.4	CN 1114167A	12-01
94107535.4	CN 1114550A	12-02	94107682.2	CN 1114759A	12-02
94107536.2	CN 1114706A	12-02	94107692.X	CN 1114234A	12-01

申请号	公开号	卷期号	申请号	公开号	卷期号
94107695.4	CN 1120128A	12-15	94107891.4	CN 1115713A	12-05
94107703.9	CN 1114277A	12-01	94107892.2	CN 1115670A	12-05
94107708.X	CN 1114429A	12-01	94107893.0	CN 1115724A	12-05
94107709.8	CN 1118974A	12-12	94107894.9	CN 1115672A	12-05
94107712.8	CN 1114280A	12-01	94107895.7	CN 1115680A	12-05
94107714.4	CN 1114465A	12-01	94107897.3	CN 1115682A	12-05
94107715.2	CN 1114789A	12-02	94107898.1	CN 1115727A	12-05
94107727.6	CN 1114889A	12-03	94107901.5	CN 1116384A	12-06
94107730.6	CN 1115335A	12-04	94107903.1	CN 1116074A	12-06
94107733.0	CN 1124849A	12-25	94107906.6	CN 1116223A	12-06
94107754.3	CN 1114361A	12-01	94107907.4	CN 1116298A	12-06
94107755.1	CN 1114157A	12-01	94107908.2	CN 1116385A	12-06
94107762.4	CN 1118839A	12-12	94107909.0	CN 1115824A	12-05
94107765.9	CN 1114173A	12-01	94107910.4	CN 1116119A	12-06
94107766.7	CN 1114245A	12-01	94107913.9	CN 1115886A	12-05
94107770.5	CN 1114184A	12-01	94107916.3	CN 1116099A	12-06
94107771.3	CN 1114181A	12-01	94107917.1	CN 1116100A	12-06
94107773.X	CN 1114200A	12-01	94107918.X	CN 1116066A	12-06
94107774.8	CN 1114187A	12-01	94107920.1	CN 1118493A	12-11
94107776.4	CN 1114326A	12-01	94107922.8	CN 1116120A	12-06
94107778.0	CN 1114255A	12-01	94107923.6	CN 1116101A	12-06
94107784.5	CN 1124164A	12-24	94107924.4	CN 1116189A	12-06
94107787.X	CN 1114261A	12-01	94107927.9	CN 1116256A	12-06
94107789.6	CN 1114697A	12-02	94107929.5	CN 1116124A	12-06
94107790.X	CN 1114571A	12-02	94107930.9	CN 1116277A	12-06
94107792.6	CN 1114562A	12-02	94107931.7	CN 1116080A	12-06
94107793.4	CN 1114591A	12-02	94107932.5	CN 1116122A	12-06
94107799.3	CN 1114870A	12-03	94107934.1	CN 1116118A	12-06
94107801.9	CN 1114686A	12-02	94107936.8	CN 1116159A	12-06
94107804.3	CN 1114438A	12-01	94107937.6	CN 1116184A	12-06
94107810.8	CN 1114258A	12-01	94107939.2	CN 1114243A	12-01
94107820.5	CN 1114974A	12-03	94107940.6	CN 1121943A	12-19
94107826.4	CN 1118706A	12-12	94107951.1	CN 1116352A	12-06
94107839.6	CN 1115885A	12-05	94107952.X	CN 1116168A	12-06
94107840.X	CN 1118670A	12-12	94107954.6	CN 1115717A	12-05
94107842.6	CN 1114999A	12-03	94107956.2	CN 1115760A	12-05
94107843.4	CN 1115107A	12-03	94107957.0	CN 1115640A	12-05
94107847.7	CN 1115710A	12-05	94107973.2	CN 1116259A	12-06
94107848.5	CN 1115647A	12-05	94107975.9	CN 1116045A	12-06
94107849.3	CN 1115751A	12-05	94107979.1	CN 1120090A	12-15
94107850.7	CN 1115648A	12-05	94107984.8	CN 1114854A	12-03
94107858.2	CN 1115006A	12-03	94107989.9	CN 1114882A	12-03
94107868.X	CN 1119670A	12-14	94107990.2	CN 1115730A	12-05
94107872.8	CN 1120223A	12-15	94107991.0	CN 1115891A	12-05
94107876.0	CN 1120037A	12-15	94107992.9	CN 1115892A	12-05
94107883.3	CN 1118939A	12-12	94108003.X	CN 1117094A	12-08
94107885.X	CN 1115849A	12-05	94108007.2	CN 1115381A	12-04
94107887.6	CN 1115683A	12-05	94108014.5	CN 1118779A	12-12

申请号	公开号	卷期号	申请号	公开号	卷期号
94108019.6	CN 1117918A	12-10	94108166.4	CN 1115336A	12-04
94108025.0	CN 1119614A	12-14	94108167.2	CN 1116047A	12-06
94108027.7	CN 1116148A	12-06	94108168.0	CN 1116059A	12-06
94108029.3	CN 1114488A	12-01	94108169.9	CN 1116076A	12-06
94108030.7	CN 1116226A	12-06	94108172.9	CN 1119339A	12-13
94108031.5	CN 1116091A	12-06	94108174.5	CN 1118928A	12-12
94108032.3	CN 1119939A	12-15	94108177.X	CN 1117170A	12-08
94108033.1	CN 1116046A	12-06	94108178.8	CN 1114596A	12-02
94108034.X	CN 1116235A	12-06	94108181.8	CN 1114701A	12-02
94108038.2	CN 1116297A	12-06	94108191.5	CN 1114620A	12-02
94108039.0	CN 1116102A	12-06	94108192.3	CN 1115144A	12-03
94108047.1	CN 1116649A	12-07	94108193.1	CN 1115242A	12-04
94108048.X	CN 1116721A	12-07	94108194.X	CN 1115224A	12-04
94108050.1	CN 1116500A	12-07	94108200.8	CN 1115309A	12-04
94108051.X	CN 1117919A	12-10	94108202.4	CN 1115514A	12-04
94108054.4	CN 1117009A	12-08	94108203.2	CN 1115299A	12-04
94108056.0	CN 1117096A	12-08	94108205.9	CN 1115333A	12-04
94108057.9	CN 1121914A	12-19	94108206.7	CN 1115765A	12-05
94108058.7	CN 1124245A	12-24	94108208.3	CN 1115887A	12-05
94108063.3	CN 1116564A	12-07	94108209.1	CN 1115509A	12-04
94108064.1	CN 1116560A	12-07	94108212.1	CN 1115229A	12-04
94108065.X	CN 1116703A	12-07	94108215.6	CN 1115671A	12-05
94108067.6	CN 1116730A	12-07	94108216.4	CN 1115835A	12-05
94108072.2	CN 1116549A	12-07	94108224.5	CN 1114954A	12-03
94108073.0	CN 1116625A	12-07	94108226.1	CN 1114590A	12-02
94108080.3	CN 1116501A	12-07	94108227.X	CN 1114720A	12-02
94108081.1	CN 1116502A	12-07	94108253.9	CN 1115009A	12-03
94108082.X	CN 1116613A	12-07	94108261.X	CN 1116373A	12-06
94108083.8	CN 1116510A	12-07	94108284.9	CN 1120139A	12-15
94108085.4	CN 1116777A	12-07	94108285.7	CN 1114803A	12-02
94108087.0	CN 1116639A	12-07	94108296.2	CN 1121894A	12-19
94108088.9	CN 1116790A	12-07	94108305.5	CN 1114572A	12-02
94108089.7	CN 1116498A	12-07	94108306.3	CN 1114543A	12-02
94108090.0	CN 1116509A	12-07	94108312.8	CN 1116161A	12-06
94108092.7	CN 1116623A	12-07	94108313.6	CN 1114890A	12-03
94108094.3	CN 1116615A	12-07	94108315.2	CN 1114939A	12-03
94108096.X	CN 1116616A	12-07	94108316.0	CN 1115243A	12-04
94108097.8	CN 1116596A	12-07	94108317.9	CN 1114907A	12-03
94108100.1	CN 1116642A	12-07	94108318.7	CN 1127620A	12-31
94108108.7	CN 1114549A	12-02	94108319.5	CN 1114532A	12-02
94108111.7	CN 1114654A	12-02	94108322.5	CN 1114735A	12-02
94108131.1	CN 1119693A	12-14	94108324.1	CN 1114611A	12-02
94108145.1	CN 1114597A	12-02	94108328.4	CN 1114719A	12-02
94108149.4	CN 1115316A	12-04	94108329.2	CN 1114891A	12-03
94108150.8	CN 1115290A	12-04	94108331.4	CN 1114797A	12-02
94108151.6	CN 1115210A	12-04	94108333.0	CN 1115332A	12-04
94108152.4	CN 1115241A	12-04	94108334.9	CN 1114702A	12-02
94108153.2	CN 1115437A	12-04	94108335.7	CN 1127210A	12-30