


专利文献常用知识手册

——文献类型篇



专利文献部
二〇一〇年六月

目 录



◇ 第一章 德温特数据库文献类型标识

P1 八国两组织

◇ 第二章 SIPOABS 数据库文献类型标识

P11 八国两组织

◇ 附录一 德温特数据库文献类型标识

P29 八国两组织以外国家及地区

◇ 附录二 SIPOABS 数据库文献类型标识

P41 八国两组织以外国家及地区

第一章 德温特数据库文献类型标识

—八国两组织

德温特世界专利索引数据库 (Derwent World Patents Index, 简称 DWPI), 包括 8 国 2 组织在内的 44 个国家、地区或组织的专利和非专利文献。

本部分以 DWPI 数据为研究对象, 按照不同国家、不同文献类型, 对每种文献类型标识进行中文解释, 并附以英文原文对照说明。需要说明的是, “文献类型标识释义” 列英文原文注释的日期为德温特周, 编者已将其中大部分转换为对应的公元纪年日期。

本部分所列文献类型经过编写者在 EPOQUE 系统中进行实际检索验证, 为 DWPI 数据库现有记载的文献类型标识。

Derwent Record

View: Expanded Details Go to: Derwent Integrated View Know this to a friend

Derwent Title displayed with the Original Title for easy comparison

Derwent Title: Method of teaching robot by maintaining spatial relationship between robot fixture and workpiece and reducing rate of movement of fixture

Original Title: WO0151618A1 METHOD OF ROBOT TEACHING WITH MOTION CONSTRAINTS

Immediate download of the basic patent PDF right from the Derwent Record

Assigner: FANUC ROBOTICS NORTH AMERICA Standard company
FANUC ROBOTICS NORTH AMERICA (FUEA)
Other publications from: FANUC ROBOTICS NORTH AMERICA (FUEA)

Link to the original patent gives immediate access to the full text of the basic patent from which the Derwent Record was derived


IPC Class: G05B 19/04; G06F 19/00

Derwent Classes conveniently linked for easy drill-down exploration

Derwent Classes: T01, T06, X25
T01-J (Data processing systems), T06-A04B5 (Recording and playback/teaching systems), T06-D07B (Manipulators), X25-A03E (Manipulators), X25-A03F (Control)

Clearly written Derwent Abstract showing Novelty, Use and Advantage

Derwent Abstract: (WO0151618A1) Novelty - A teaching method consists of storing a predetermined selected spatial relationship between robot fixture (14) and workpiece (16) in a microprocessor (22), moving the robot and recording the movement, and continuously sensing the spatial relationship of parts (14,16) from sensing the disturbance torque on motor (20) and proximity between them. Detailed Description - The relationship is compared with the preset relationship to determine deviation and this is used to impart movement to the robot and maintain the spacing to and the angle with the workpiece. This also prevents the fixture colliding with the workpiece. Use - Method is for teaching robots used in repetitive industrial applications. Advantage - Method simplifies the teaching operation.

Images: 



国别 代码	国家	文献类 型标识	文献类型标识释义
CH	瑞士	A	未经审查的授权专利；经审查的专利申请 Granted unexamined patent or examined application
		A3	经检索和初步审查的专利申请公布（自 1978 年起） OPI application searched and preliminarily examined (from 1978)
		A5	未经审查的授权专利 Granted without examination
		A8	文献著录数据的更正 Correction to bibliographic data of A level publication
		A9	专利说明书的更正 Correction to patent specification of A level publication
		B	经审查的专利说明书（559,000 号之前） Examined accepted specification (under 559,000)
		B5	经审查的专利说明书（自 559,000 号起） Examined accepted specification (from 559,000)
DE	德国	A	未经审查的专利申请公布(1968 年至 1993 年)； OPI unexamined application (from 1968) ;
		A1	未经审查的专利申请公布(自 1993 年德温特第 1 数据更新周起) OPI application before examination (from 199301)
		A5	以德文申请的 PCT 国际申请的扉页（自 2007 年起） Title page for PCT application filed in German (from 2007)
		A8	专利申请公布的更正（著录项目变更） Correction of patent application (bibliographic change)

国别 代码	国家	文献类 型标识	文献类型标识释义
DE	德国	A9	专利申请公布的更正（权利要求、说明书或附图） Correction of patent application (claims, description or drawings)
		B	经审查尚未授权的专利说明书（1974 年至 1981 年） Examined accepted specification (from 1974-1981)
		B3	经审查的授权专利说明书第一次公布（自 2004-01-15 起） Examined patent - first publication (from 200404)
		B4	经审查的授权专利说明书第二次公布（自 2004-01-15 起） Examined patent - second publication (from 200404)
		B8	经审查专利更正（著录项目变更） Correction of examined patent (bibliographic change)
		B9	经审查专利更正（权利要求、说明书或附图） Correction of examined patent (claims, description or drawings)
		C	1981 年以来的授权专利（自 1981 年德温特第 38 数据更新周起） Granted patent from 1981 (from 198138)
		C1	经审查的专利说明书首次公布（自 1992 年德温特第 52 数据更新周起） Examined patent - first publication (from 199252)
		C2	专利授权后经诉讼程序的专利的第二次公布（自 1992 年德温特第 52 数据更新周起） Examined patent - second publication (from 199252)
		C5	专利授权后经诉讼程序修改的专利的第三次公布 Modified granted patent (previously kind code C3)





国别 代码	国家	文献类 型标识	文献类型标识释义
DE	德国	C8	修正专利（著录项目更正）（自 2004 年 1 月起） Correction of modified patent (bibliographic change)
		C9	修正专利（权利要求、说明书或附图的更正） Correction of modified patent (claims, description or drawing)
		E	以英文或法文公布的授权欧洲专利（德国附以专利编号） Granted EP in English or French assigned DE number
		G	以德文公布的授权欧洲专利（德国附以专利编号） Granted EP in German assigned DE number
		T	以德文公布的 PCT 申请 PCT transfer to DE published in German
		T0	非德文公布 PCT 申请 PCT transfer to DE published in non-German language
		T2	原文为英文或法文的授权欧洲专利译文 Translation of granted EP from English or French
		T5	PCT 国际申请译文（自 2005-06 起） Translation of PCT international announcement (from June 2005)
		T8	欧洲专利申请更正（著录项目更正） Correction of EP application (bibliographic change)
		T9	欧洲专利申请更正（权利要求、说明书或附图更正） Correction of EP application (claims, description, or drawings)
		U1	实用新型（自 1996-06-27 起） Utility Model (from 199626)
		U8	实用新型更正（著录项目变更） Correction of utility model (bibliographic change)

国别 代码	国家	文献类 型标识	文献类型标识释义
DE	德国	U9	实用新型更正（权利要求、说明书或附图） Correction of utility model (claims, description or drawings)
EP	欧洲 专利 组织	A1	附有检索报告的专利申请（自 1992 年德温特第 20 数据更新周起） OPI application with search report (from 199220)
		A2	未附检索报告的专利申请（自 1992 年德温特第 21 数据更新周起） OPI application without search report (from 199221)
		A3	检索报告公布 Publication of search report
		A4	补充检索报告 Supplementary search report
		A8	公开专利扉页修正（自 2001-03-14 起） Corrected title page of A document from 14.03.2001
		A9	公开专利修正（自 2001-03-14） Complete reprint of A document from 14.03.2001
		B	经审查的授权专利说明书（1992 年德温特第 20 周数据更新周之前） Examined granted specification (before 199220)
		B1	经审查的授权专利说明书（自 1992 年德温特第 20 数据更新周起） Examined granted specification (from 199220)
		B2	修正的专利说明书（自 1992 年德温特第 20 数据更新周起） Amended specification (from 199220)
		B3	限制程序后公布 After limitation procedure
		B8	授权专利扉页更正（自 2001-03-14 起） Corrected title page of B document from 14.03.2001

DWPI



国别 代码	国家	文献类 型标识	文献类型标识释义
EP	欧洲 专利 组织	B9	授权专利更正（自 2001-03-14 起） Complete reprint of B document from 14.03.2001
FR	法国	A1	未经审查尚未授权的专利第一次公布 OPI application (first publication)
		A2	增补专利申请 Application for certificate of addition
		A3	实用证书申请 Application for certificate of utility
		E	医药专利补充保护证书（1969 年之前） Certificate of addition (until 1969)
		M	医药专利补充保护证书（1979 年之前） Medicament (addition) (until 1979)
GB	英国	A	专利申请公布（自 2000000 号起） OPI application (2000000+)
		B	经审查的授权专利 Examined granted patent
JP	日本	A	未经审查的专利申请 OPI application (Kokai)
		B	经审查未授权的专利申请公告 Application published after examination (Kokoku)
		B1	在先未有公开，经审查的授权专利（从 199626） Examined accepted spec not published as unexamined (Kokai-mae Toroku) (from 199626)
		B2	经审查的未授权专利（自 1994-03-07 至 1996-05-03）； 经审查的授权专利（自 1996-06-27 起） Examined application (Kokoku 199404-199618) Granted patent (Toroku) (from 199626)
		U	实用新型 Utility model

国别 代码	国家	文献类 型标识	文献类型标识释义
KR	韩国	A	未经审查尚未授权的专利申请 Application
		B	经审查的授权专利说明书 Examined patent specification
		B1	经审查的授权专利说明书(自 1992 年德温特第 52 数据更新周) Examined patent specification (from 199252)
		B2	经审查的专利申请(第一次公布) Examined patent application (1st publication)
		U	实用新型申请公布 Utility model
		Y1	注册实用新型 Utility model (registered)
RU	俄罗斯	C	授权专利(自 1994-03-22 起) Granted patent (from 199406)
		C1	授权的发明专利 Granted patent of invention
		C2	授权的发明专利(第二次公布) Granted patent of invention (second publication)
		C8	授权专利的扉页修正 Modified first page of granted patent
		C9	授权发明专利修正 Reprinted granted patent of invention
US	美国	A	经审查的授权专利(2001-01 之前) Examined granted patent (before Jan 2001)
		A1	未经审查专利申请公布(自 2001-01-02 起) Utility Patent Application (from 02.01.2001)
		A2	专利申请第二次公布(自 2001 年起) Second/subsequent publication of Utility Application (from 2001)
		A9	专利申请修正说明书(自 2001 年起) Corrected published Utility Patent Application (from 2001)

DWPI



国别 代码	国家	文献类 型标识	文献类型标识释义
US	美国	B	再审查证书（2001-01-02 之前） Re-examination Certificate (prior to 02.01.2001)
		B1	第一次再审查证书（2001 年之前）； 在先未有公开，经审查授权专利说明书（自 2001 年起） First re-examination Cert. (pre 2001); Utility Patent Grant no pre-grant publication (from 2001)
		B2	第二次再审查证书（2001 年之前）； 在先已有公开，经审查授权专利说明书（自 2001 年起） Second re-examination certificate (pre 2001); Utility Patent Grant with pre-grant publication (from 2001)
		B3	第三次再审查证书（2001 年之前） Re-examination Certificate, 3rd re-examination (before 2001)
		C1	再审查证书（自 2001 年起） Re-examination (from 2001)
		C2	再审查证书（自 2001 年起） Re-examination (from 2001)
		C3	再审查证书（自 2001 年起） Re-examination (from 2001)
		E	再颁专利 Reissue Patent
		H	依法登记的发明（前身是防卫性公告） Statutory Invention Registration (replaces Defensive Publication)
WO	世界 知识 产权 组织	A	专利申请公布 OPI application
		A1	附有检索报告的专利申请公开（自 1992 年德温 特第 20 数据更新周） OPI application with search report (from 199220)

国别 代码	国家	文献类 型标识	文献类型标识释义
WO	世界 知识 产权 组织	A2	未附检索报告的专利申请公开说明书 （自 1992 年德温特第 20 数据更新周） OPI application without search report (from 199220)
		A3	单独出版的检索报告（自 1992 年德温特第 20 数据更新周） OPI application search report for A2 (from 199220)
		A4	专利申请公布文本的权利要求或说明书修正 Amendment to claims and/or statement of OPI application
		A8	专利申请公开扉页修正 Amendment to front page data of OPI application
		A9	专利申请公开修正 Republished specification of OPI application
		B1	专利申请公布权利要求的修正 Second publication of claims of OPI application



第二章 SIPOABS 数据库文献类型标识

—八国两组织

SIPOABS 数据以 DOCDB2.0 数据为基础数据，以 EPODOC 数据、美国、日本、韩国文摘辅助数据做补充，按照一定规则加工整合而成。

本部分是以 S 系统的 SIPOABS 数据为研究对象，按照不同国家、不同文献类型，对每种文献类型标识代码赋以中英文对照解释，本部分所列文献类型经过实际检索验证，为 SIPOABS 数据库实际涵盖的文献类型标识。需要说明的是，部分国家同一文献类型代码可能在列表中出现多次，这是因各国文献出版发生变化产生的。同一文献类型代码按照文献出版变化的时间顺序编排，不按字母顺序编排。





国别 代码	国家	文献类 型代码	文献类型标识释义
CH	瑞士	E	补充专利（自 1 号至 699 号） Patent of addition (from # 1 to 699)
		A	专利说明书（自 1888-11-01 至 1929-01-15） Patent specification (from 01-11-1888 until 15-01-1929)
		D	经检索和初步审查的文献公布（自 1962-02-15 至 1977-08-31） Document laid open (First level, searched and preliminary examination) (from 15-02-1962 until 31-08-1977)
		A	未经审查的专利（自 1929-01-16 至 1975-02-14） Patent without examination (from 16-01-1929 until 14-02-1975)
		B	经审查的授权专利（自 1962-07-31 至 1975-02-14） Patent with examination (from 31-07-1962 until 14-02-1975)
		A1	附有检索报告的专利申请（自 2008-07-01 起） Patent application with search report (from 01-07-2008 onwards)
		A2	未附检索报告的专利申请（自 2008-07-01 起） Patent application without search report (from 01-07-2008 onwards)
		A3	附有专利申请扉页的单独出版的检索报告（自 2008-07-01 起） Separate search report with first page of patent application (from 01-07-2008 onwards)
		A5	除纺织和精密仪器技术领域之外的授权专利（自 1975-02-28 至 2008-06-30） Patent specification (Granted without preliminary examination) (from 28-02-1975 until 30-06-2008)

国别 代码	国家	文献类 型代码	文献类型标识释义
CH	瑞士		经审查未授权的发明专利申请（自 1978-08-31 至 2008-06-30）
		A3	Document laid open (First level, searched and preliminary examination) (from 31-08-1978 until 30-06-2008)
		A8	专利扉页修正 Rectified first page of A document
		A9	专利修正 Rectified A document
		B1	转让专利（自 2008-07-01 起） Assigned patent (from 01-07-2008 onwards)
		B5	纺织纤维和精密仪器技术领域授权专利说明书扉页（自 1975-02-28 至 2008-06-30） Patent specification (Second level) (from 28-02-1975 until 30-06-2008)
		B8	专利扉页修正（自 2008-07-01 起） Rectified first page of B document (from 01-07-2008 onwards)
		B9	专利修正（自 2008-07-01 起） Rectified B document (from 01-07-2008 onwards)
		C1	部分撤回的专利 Partial withdrawal of CH patent
		C2	部分无效的专利 Partial annulment of CH patent
		C9	部分撤回专利的修正 Partial withdrawal CH patent modified
		H1	部分撤回的瑞士/欧洲专利 Partial withdrawal of CH/EP patent
		H2	部分无效的瑞士/欧洲专利 Partial annulment of CH/EP patent



国别 代码	国家	文献类 型代码	文献类型标识释义
CH	瑞士	H3	进入瑞士的欧洲授权专利第二次部分撤回(自 2008-07-01 起) Second partial withdrawal of EP patent granted for Switzerland (from 01-07-2008 onwards)
		H9	H 文献校正(自 2008-07-01 起) Rectified H document (from 01-07-2008 onwards)
DE	德国	U	实用新型 Utility model
		U1	实用新型(自 1976 年起) Utility model (from 1976 onwards)
		B	经审查尚未授权的专利(展出专利, 1981 年取消) Published patent application Starting with letter
		C	专利(自 1 号至 318790 号) Patent (from # 1 to 318790)
		C	专利(自 318791 号至 999999 号) Patent (from # 318791 to 999999)
		T1	欧洲权利要求译文 Trans. of EP claims (EPTD)
		A1	未经审查尚未授权的发明专利申请(自 1400000 号起) Doc. laid open (First publication) (from # 1400000 on)
		B1	经审查尚未授权的展出专利(1981 年停止出版)(自 1400000 号起) Doc. laid open (First publication) (from # 1400000 on)
		B2	经审查尚未授权的展出专利(第二次公布)(自 1400000 号起) Doc. laid open (Second publ.) (from # 1400000 on)



国别 代码	国家	文献类 型代码	文献类型标识释义
DE	德国	C1	经审查授权专利说明书（1981 年-2003 年 12 月）（自 1400000 号起） Patent specification (First publ.) (from # 1400000 on)
		C2	经审查授权的修正专利说明书（第二次公布）（自 1400000 号起） Patent specification (Second publ.) (from # 1400000 on)
		C3	经审查授权的修正专利说明书（第三次公布）（自 1400000 号起） Patent specification (Third publ.) (from # 1400000 on)
		C4	经审查授权专利说明书（第四次公布）（自 1400000 号起） Patent specification (Fourth publ.) (from # 1400000 on)
		T0	国际申请公布的译文（自 1400000 号起） Trans. of publ. of international application (from # 1400000 on)
		D1	公报中的授权欧洲专利号（自 1400000 号起） Granted EP number in Bulletin (from # 1400000 on)
		D2	公报中的授权国际申请号（自 1400000 号起） Granted PCT number in Bulletin (from # 1400000 on)
		T2	原文为英文或法文的授权欧洲专利译文（自 1400000 号起） Trans. of EP patent (from # 1400000 on)
		T3	异议后的欧洲专利译文（自 1400000 号起） Trans. of EP patent after opposition (from # 1400000 on)
		T4	修正的欧洲专利的译文（自 1400000 号起） Trans. of corrected EP patent (from # 1400000 on)





国别 代码	国家	文献类 型代码	文献类型标识释义
DE	德国	I1	补充保护证书申请（自 1400000 号起） Application suppl. protection certificate (from # 1400000 on)
		I2	授权的补充保护证书（自 1400000 号起） Granted suppl. protection certificate (from # 1400000 on)
		A1	发明专利申请公布（第一次公布）（自 2004-01-01 以来） Doc. laid open (First publication) (from 01-01-2004 onwards)
		A5	以德文公布的 PCT 国际申请的扉页（自 2007-05-03 起） Reference to international publication in German (from 03-05-2007 onwards)
		A8	发明专利申请公布更正（著录项目变更）（自 2004-01-01 以来） Corrected first page (from 01-01-2004 onwards)
		A9	专利申请公布的更正（权利要求、说明书或附图）（自 2004-01-01 起） Corrected complete specification (from 01-01-2004 onwards)
		B3	经审查的授权专利第一次公布（自 2004-01-01 起） Patent (First publication) (from 01-01-2004 onwards)
		B4	经审查的授权专利第二次公布（自 2004-01-01 起） Patent (Second publication) (from 01-01-2004 onwards)
		B8	经审查专利更正（著录项目变更）（自 2004-01-01 起） Corrected first page (granted patent) (from 01-01-2004 onwards)

国别 代码	国家	文献类 型代码	文献类型标识释义
DE	德国	B9	经审查专利更正（权利要求、说明书或附图） （自 2004-01-01 起） Corr. compl. spec. (granted patent) (from 01-01-2004 onwards)
		C5	专利授权后经诉讼程序修改的专利的第三次 公布（自 2004-01-01） Revised Patent (from 01-01-2004 onwards)
		C8	修正专利（著录项目更正自 2004 年 1 月起） Corr. first page revised patent (from 01-01-2004 onwards)
		C9	修正专利（权利要求、说明书或附图的更正） （自 2004-01-01 起） Corr. complete spec. revised patent (from 01-01-2004 onwards)
		T1	欧洲/国际申请公布的译文（自 2004-01-01 起） Trans. of published EP/WO application (from 01-01-2004 onwards)
		T2	原文为英文或法文的授权欧洲专利的译文（自 2004-01-01 起） Trans. of EP patent (from 01-01-2004 onwards)
		T3	修改后的欧洲专利译文（自 2004-01-01 起） Trans. of EP patent after modification (from 01-01-2004 onwards)
		T4	欧洲专利或更正欧洲专利的译文（自 2004-01-01 起） Trans. of EP pat. or corrected EP pat. (from 01-01-2004 onwards)
		T5	PCT 国际申请公布的译文（自 2004-01-01 起） Trans. of publ. of international application (from 01-01-2004 onwards)
		T8	欧洲专利申请更正（著录项目变更）（自 2004-01-01 起） Corr. first page translated EP/WO pat. (from 01-01-2004 onwards)





国别 代码	国家	文献类 型代码	文献类型标识释义
DE	德国	T9	欧洲专利申请更正（权利要求、说明书或附图更正）（自 2004-01-01 起） Corr. compl. spec. transl. EP/WO pat. (from 01-01-2004 onwards)
		U1	实用新型（自 2004-01-01 起） Utility model (from 01-01-2004 onwards)
		U8	实用新型更正（著录项目变更）（自 2004-01-01 起） Corr. first page utility model (from 01-01-2004 onwards)
		U9	实用新型更正（权利要求、说明书或附图）（自 2004-01-01 起） Corr. compl.spec. utlity model (from 01-01-2004 onwards)
EP	欧洲 专利 局	A1	附有检索报告的专利申请公布 Application published with search report
		A2	未附检索报告的专利申请公布 Application published without search report
		A3	单独出版的检索报告 Search report
		A4	补充检索报告 Supplementary search report
		A8	公开专利扉页修正（自 2001-03-14 起） Modified first page
		A9	公开专利修正（自 2001-03-14 起） Modified complete specification
		B1	经审查的授权专利说明书 Patent specification
		B2	修正的专利说明书（异议程序后出版的专利说明书） New patent specification
		B3	限制程序后公布 After limitation procedure

国别 代码	国家	文献类 型代码	文献类型标识释义
EP	欧洲 专利 局	B8	授权专利扉页更正（自 2001-03-14 起） Modified first page granted patent (from 14.03.2001)
		B9	授权专利全文更正（自 2001-03-14 起） Corrected complete granted patent (from 14.03.2001)
FR	法国	A	发明专利（2000000 号之前） Patent of invention (Under # 2000000)
		A1	未经审查尚未授权的专利第一次公布（自 2000000 号起） Application for patent of invention, (first publ.) (from # 2000000)
		A2	增补专利申请（第一次公布）（自 2000000 号起） Appl. for cert. of addition to a pat., (first publ.) (from # 2000000)
		A3	实用证书申请（第一次公布）（自 2000000 号起） Application for certificate of utility, (first publ.) (from # 2000000)
		A4	实用新型补充证书申请（第一次公布）（自 2000000 号起） Appl. for a cert.of add. to a cert. of utility, (first publ) (from # 2000000)
		A5	发明专利（第一次且仅有的公布）（自 2000000 号起） Patent of invention, (first and only publication) (from # 2000000)
		A6	发明专利增补证书（第一次且仅有的公布）（自 2000000 号起） Cert. of addition to a pat.of inv., (first and only publ.) (from # 2000000)





国别 代码	国家	文献类 型代码	文献类型标识释义
FR	法国	A7	实用证书(第一次且仅有的公布)(自 2000000 号起) Certificate of utility (first and only public.) (from # 2000000)
		A8	实用新型增补证书(第一次且仅有的公布)(自 2000000 号起) Cert. of addition to a cert. of util. (first and only publ.) (from # 2000000)
		B1	发明专利(第二次公布)(自 2000000 号起) Patent of invention (second publication) (from # 2000000)
		B2	发明专利增补证书(第二次公布)(自 2000000 号起) Cert. of addition to a pat. of inv. (second public.) (from # 2000000)
		B3	实用证书(第二次公布)(自 2000000 号起) Certificate of utility (second publ.) (from # 2000000)
		B4	实用新型增补证书(第二次公布)(自 2000000 号起) Certificate of add. to a cert. of utility (second public.) (from # 2000000)
		E	医药专利补充保护证书(100000 号之前) Certificate of addition to a patent of invention (Under # 100000)
		M	医药专利补充保护证书(10000 号之前) Special patent for medicament (Under # 10000)
GB	英国	F	医药专利补充保护证书(1000 号之前) Certificate of addition to a special patent for medicament (Under # 1000)
		D0	专利申请 Patent application filed
		A	专利申请公布(2000000 号之前) Patent specification (Under # 2000000)

国别 代码	国家	文献类 型代码	文献类型标识释义
GB	英国	B	经审查的授权专利（2000000 号之前） Amended patent specification (Under # 2000000)
		A	专利申请公布（自 2000000 号起） Published patent application (from # 2000000)
		A8	申请公布扉页更正（自 2000000 号起） Corrected first page published application (from # 2000000)
		A9	申请公布全文说明书更正（自 2000000 号起） Corrected complete published application (from # 2000000)
		B	经审查的授权专利（自 2000000 号起） Patent specification (from # 2000000)
		B8	专利说明书扉页更正（自 2000000 号起） Corrected first page patent specification (from # 2000000)
		C	专利说明书的修正或更正（自 2000000 号起） Amended or corrected patent specification(from # 2000000)
		C2	授权C文献的全文再版 Complete re-issue of a re-issued granted "C" specification
JP	日本	B1	在先没有公开，经审查的授权专利（1971 年之前公布） Appl. Published after examination (Published before 1971)
		C1,2	授权专利（1971 年之前公布） Granted patent (Published before 1971)
		Y1	审查后的实用新型公布（1971 年之前公布） Utility model published after exam. (Published before 1971)
		Z1,2	实用新型专利（1971 年之前公布） Utility model patent (Published before 1971)





国别 代码	国家	文献类 型代码	文献类型标识释义
JP	日本	S	外观设计公布（1971 年之前公布） Design publication (Published before 1971)
		A	未经审查的专利申请公布（1971 年起公布） Doc. Laid open to publ. inspect. (Published from 1971 onwards)
		T1	公布文献的译文（1971 年起公布） Transl. Doc. Laid open to publ. inspect. (Published from 1971 onwards)
		T	未经审查的外国专利申请（1971 年起公布） Unexam. Pat appl. On foreign appl. (Published from 1971 onwards)
		B	经审查未授权的专利申请公布（1971 年起公布） Publd. Examined patent applic. (Published from 1971 onwards)
		T3	经审查的专利申请公布译文（1971 年起公布） Transl. Publ. examined patent applic.(Published from 1971 onwards)
		C	授权专利（自 1000000 号起） Granted patent (from # 1000000 onwards)
		T5	授权专利译文（自 1000000 号起） Transl. Grant. Pat. (from # 1000000 onwards)
		B1	在先未有公开,经审查的授权专利(自 2500000 号起, 自 1996 年起) Grant. Pat. Without A (from # 2500000 onwards, from 1996)
		B2	经审查的授权专利（自 2500000 号起, 自 1996 年起） Grant. Pat. with A (from # 2500000 onwards, from 1996)
		T4	授权专利译文（自 2500000 号起, 自 1996 年起） Transl. Grant Patent (from # 2500000 onwards, from 1996)

国别 代码	国家	文献类 型代码	文献类型标识释义
JP	日本	U	未经审查的实用新型申请 Unexam. Utility model appl.
		T6	未经审查的实用新型专利译文 Transl. Unexam. Utility model appl.
		U3	未经审查的实用新型申请（自 3000000 号起， 自 1994 年起） Unexam. Utility model appl. (from # 3000000 onwards, from 1994)
		Y1	经审查的实用新型申请（第一次公布）（自 2500000 号起，自 1996 年起） Exam. Utility model appl. (1 st publ.) (from # 2500000 onwards, from 1996)
		Y2	经审查的实用新型申请（第二次公布）（自 2500000 号起，自 1996 年起） Exam. Utility model appl. (2 nd publ.) (from # 2500000 onwards, from 1996)
		T9	经审查的实用新型申请译文 Transl. Exam. Utility model appl.
		Y1	经审查的实用新型申请（第一次公布） Exam. Utility model appl. (1 st publ.)
		Y2	经审查的实用新型申请（第二次公布） Exam. Utility model appl. (2 nd publ.)
		S	外观设计公布 Design publication
KR	韩国	A	未经审查尚未授权的专利申请 Official gazette of the unexamined patents
		B1	经审查的授权专利说明书 Patent specification
		U	未经审查的实用新型申请公布 Official gazette of the unexamined utility models
		Y1	注册实用新型 Utility model specification
		S	外观设计 Design





国别 代码	国家	文献类 型代码	文献类型标识释义
RU	俄罗斯	C	授权专利（2000000 号之前） Patent (Under # 2000000)
		C1	授权的发明专利（自 2000001 号起） Patent for invention (from # 2000001 onwards)
		C2	授权的发明专利（第二次公布）（自 2000001 号起） Patent for invention (2 nd publ.) (from # 2000001 onwards)
		A	发明专利申请（自 1992-10-14 起公布） Application for invention (Published from 14-10-1992)
		S	外观设计专利（自 1992-10-14 起公布） Design patent (Published from 14-10-1992)
		U1	实用新型证书（自 1992-10-14 起公布） Certificate for utility model (Published from 14-10-1992)
		U8	修改的实用新型扉页（自 2005 年起公布） Modified first page utility model (Published from 2005 onwards)
		C8	授权专利的扉页修正（自 2005 年起公布） Modified first page granted patent (Published from 2005 onwards)
		C9	授权发明专利修正（自 2005 年起公布） Reprinted granted patent (Published from 2005 onwards)
US	美国	A	经审查的授权专利（自始至 2000 年底） Patent (from begin until end 2000)
		I5	符合美国试验性志愿保护程序（Trial Voluntary Protest Program, 简称 TVPP）的专利申请公布（6 位数字） 公布日 1975-01-28 Pat. Appl. Within the TVPP B with six numerals for Bacon Pub.Date 28-01-1975

国别 代码	国家	文献类 型代码	文献类型标识释义
US	美国	A	符合美国试验性志愿保护程序 (Trial Voluntary Protest Program, 简称 TVPP) 在第一次公布之后的专利 A2 不在 INP FIL 中使用 Pat. Issued after 1 st pub. Within the TVPP A2 not used in INP FIL
		I5	符合美国试验性志愿保护程序 (Trial Voluntary Protest Program, 简称 TVPP) 的专利申请公布 (6 位数字) 不在 1975-01-28 日公布 Pat. Appl. Publ. within the TVPP B with six numerals for Bacon Pub.Date not 28-01-1975
		B1	N 次再审查证书 Reexam. Certif., n-nd reexam.
		B2	N 次再审查证书 Reexam. Certif., n-nd reexam.
		B3	N 次再审查证书 Reexam. Certif., n-nd reexam.
		E	再颁专利 (7 位数字) B with seven numerals for Bacon Reissue
		E	外观设计再颁专利 (5 位数字) RE with five numerals for Bacon Design reissue
		E	植物再颁专利 (5 位数字) TD with five numerals for Bacon Plant reissue
		B	N 次再审查证书的再颁 Reexam. Certif., reissued n-nd reexam.
		B	N 次再审查证书的再颁 Reexam. Certif., reissued n-nd reexam.
		B	N 次再审查证书的再颁 Reexam. Certif., reissued n-nd reexam.
		I4	防卫性公布 Defensive publication





国别 代码	国家	文献类 型代码	文献类型标识释义
US	美国	H	依法注册的发明 Statutory invention registration (SIR)
		H	依法注册的外观设计 Statutory invention registration for design
		H	依法注册的植物发明 Statutory invention registration for plant patent
		P	植物专利（自 1 号至 11727 号） Plant patents (from # 1 to 11727)
		S	外观设计专利 Design patent
		I1	1836 年前的专利 Patent Pre-1836
		I3	1838-1868 年的增补改进专利 Add. Improvement (1838-1868)
		A1	专利申请的首次公布（自 2001 年起） First published patent application (from 2001 onwards)
		A2	专利申请的再公布（自 2001 年起） Republished patent application (from 2001 onwards)
		A9	专利申请的更正（自 2001 年起） Corrected patent application (from 2001 onwards)
		B1	授权专利的首次公布（自 2001 年起） Granted patent as first publication (from 2001 onwards)
		B2	授权专利的二次公布（自 2001 年起） Granted patent as second publication (from 2001 onwards)
		C1	再审查证书（自 2001 年起） Reexamination (from 2001 onwards)
		C2	再审查证书（自 2001 年起） Reexamination (from 2001 onwards)

国别 代码	国家	文献类 型代码	文献类型标识释义
US	美国	E1	再颁专利（自 2001 年起） Reissue (from 2001 onwards)
		F1	N 次再审查证书的再颁（自 2001 年起） Reexam. Cert Reissue n-nd reexam. (from 2001 onwards)
		F2	N 次再审查证书的再颁（自 2001 年起） Reexam. Cert Reissue n-nd reexam. (from 2001 onwards)
		H1	依法注册的发明（自 2001 年起） Statutory invention registration (SIR) (from 2001 onwards)
		P1	植物专利申请的首次公布（自 2001 年起，自 2001000000 号起） First published plant patent application (from # 2001000000 onwards, from 2001 onwards)
		P2	授权植物专利的首次公布（自 2001 年起，自 11728 号起） First published granted plant patent (from # 11728 onwards, from 2001 onwards)
		P3	植物专利申请的二次公布（自 2001 年起） Second publ. granted plant patent (from 2001 onwards)
		S1	外观设计专利（自 2001 年起） Design patent (from 2001 onwards)
WO	世界 知识 产权 组织	A1	附有国际检索报告的国际申请公布 International application published with international search report
		A2	未附国际检索报告的国际申请 International application published without international search report





国别 代码	国家	文献类 型代码	文献类型标识释义
WO	世界 知识 产权 组织	A2	带有条款 17 (2) (a) 的声明的国际申请公布 (自 2009-01-01 起) International application published with declaration under Article 17 (2) (a) (from 01-01-2009 onwards)
		A3	单独出版的检索报告 Later publication of ISR with revised front page
		A4	专利申请公布文本的权利要求和/或说明书修 正 (条款 19) (自 2009-01-01 起) Later publication of amended claims and /or statement (Article 19) (from 01-01-2009 onwards)
		A8	专利申请公开扉页修正 (自 2009-01-01 起) International application republished with corrections to front page (from 01-01-2009 onwards)
		A9	附有更正、变更或补充的国际申请或国家检索 报告的再公布 (自 2009-01-01 起) International application or ISR republished with corrections, alterations or supplements (from 01-01-2009 onwards)

附录一

德温特数据库文献类型标识

——八国两组织以外国家及地区

国别 代码	国家	文献类 型代码	文献类型代码释义
AR	阿根廷	A	未经审查的授权专利（仅 1974-1976 年） Unexamined granted patent (1974-1976 only)
AT	奥地利	A	经审查的专利申请（旧法） Old law application (examined patent application)
		A1	附有检索报告的专利申请（自 2005-11-17 起） Application with search report (from 200574)
		A2	未附检索报告的专利申请（自 2005-11-17 起） Application without search report (from 200574)
		A3	检索报告公布（自 2007-08-22 起） Publication of search report (from 200754)
		A4	未附检索报告的与 A2 文献同日公布的专利（自 2005-11-17 起） A2 published on same day as B document without A3 (from 200574)
		A5	补充检索报告（自 2005-08-01） Supplementary search report (from 01082005)
		A8	扉页修正（自 2005-08-01 起） Modified first page (from 01082005)
		A9	全文说明书修正（自 2005-08-01 起） Modified complete specification (from 01082005)
		B	授权专利（旧法）（自德温特 1993 年第 3 周） Old Law patent (granted patent) (from 199303)
		B1	专利（自 2005-11-17 起） Patent (from 200574)
AU	澳大利亚	A	专利申请公布 OPI ¹ application

¹ OPI 代表 Open for Public Inspection





国别 代码	国家	文献类 型代码	文献类型代码释义
AU	澳大利 亚	A1	专利申请第一次公布或分案标准/小专利申请 OPI first publication or divisional standard/petty application
		A2	首次公布的修正 Amended first publication
		A4	授权创新专利的公布 Publication of granted innovation patent
		A5	创新专利授权前修正 Amended pre-grant OPI innovation patent
		A6	创新专利授权后修正 Amended post-grant OPI innovation patent
		A8	A 公布级著录数据的更正 Correction to bibliographic data of A level publication
		A9	A 公布级说明书的更正 Correction to patent specification of A level publication
		B	经审查的授权专利（自 1993 年德温特第 8 数 据更新周起） Examined and accepted patent (from 199308)
		B1	接受申请后的首次公布 First publication of application at acceptance
		B2	接受申请后的 A1 的二次公布 Second publication of A1 application at acceptance
		B3	接受申请后的 A3 的二次公布 Second publication of A3 application at acceptance
		B4	创新专利的公布 Publication of certified innovation patent
		B8	B 公布级著录数据的更正 Correction to bibliographic data of B level publication

国别 代码	国家	文献类 型代码	文献类型代码释义
AU	澳大利 亚	B9	B 公布级说明书的修正 Correction to patent specification of B level document
BE	比利 时	A	发明专利（至 1986 年） Patent of invention (until 1986)
		A0	未经审查的专利申请（6 年或 20 年） Unexamined application (6 or 20 yrs)
		A3	附有检索报告的原始文本 Initial text with search report
		A4	附有检索报告的修改或更正文本 Changed/corrected text with search report
		A5	经修改的权利要求和检索报告文本 Text with amended claims and search report
		A6	6 年发明专利文本 6-Year patent of invention text as filed
		A7	6 年发明专利的更正 Corrected 6-year patent of invention
		B3	发明专利-A3 文献的二次公布（最大保护期限 20 年） Patent of invention - second publication of A3 (max. 20 years)
		B5	发明专利-A5 文献的二次公布 Patent of invention - second publication of A5
		B6	发明专利-A6 文献的二次公布 Patent of invention - second publication of A6
		B7	发明专利-A7 文献的二次公布 Patent of invention - second publication of A7
		T	进入国家阶段的欧洲申请的译文 Transfer to national patent from EP application
		T7	欧洲申请进入国家阶段 European Transfer
BR	巴西	A	专利申请公布 OPI application



国别 代码	国家	文献类 型代码	文献类型代码释义
BR	巴西	A2	专利申请/未附检索报告的 pipeline 专利（自 2008-11-11 起） Application For a patent/pipeline patent published without search report (from 11.11.2008)
		A3	管道专利申请 Pipeline patent application
CA	加拿大	A	1989 年 10 月之前经审查的授权专利或 1989 年之后专利申请公布 Examined granted patent before Oct 89 or OPI application from Oct 89
		A1	专利申请公布（自 2000001 号起） OPI (from 2000001 on)
		B	再颁专利（旧法） Reissue (old law)
		C	授权专利（旧法和新法） Granted patent (old and new law)
CN	中国	E	1989-10-01 之后授权专利的再颁专利（旧法和新法） Reissue patents granted after 01.10.89 (old and new law)
		A	专利申请公布 OPI application
		C	经审查的专利公布（自 1995-05-18 起） Examined patent application (from 199518)
CS	捷克斯洛伐克	Y	授权的实用新型 Granted Utility model
		A	专利申请公布（1990 年专利法） Patent application (Patent Law 1990)
		A1	专利申请公布 Patent application

国别 代码	国家	文献类 型代码	文献类型代码释义
CS	捷克 斯洛 伐克	A2	专利申请公布（自 1992 年德温特第 32 数据更新周） Patent application (from 199232)
		B	经审查的授权专利（自 1993 年德温特第 1 数据更新周） Examined granted patent (from 199301)
CZ	捷克	A3	未经审查的专利申请公布（自 1994-06-13 起） Unexamined application (from 199417)
		B6	授权专利（自 1994-06-13 起） Granted patent (from 199417)
DD	东德	A	经审查的授权专利 Examined granted patent
		A3	经检索和审查的经济专利 Economic patent (searched and examined)
		A4	补充经济专利 Economic patent (additional)
		A5	独占专利 Exclusive patent
		A7	经检索的独占专利 Exclusive patent (searched)
		A8	经检索和审查独占专利补充 Exclusive patent of addition (searched and examined)
		A9	专利申请（1992-05-01 之后） OPI application (after May 1, 1992)
		B	授权后再审查 Re-examined after grant
		B1	经检索和审查的经济专利 Economic patent, searched and examined
		B3	经检索和审查的独占专利 Exclusive patent, searched and examined
		B5	异议后的专利说明书（A7 文献的第二级公布） Patent specification following A7 after objection



国别 代码	国家	文献类 型代码	文献类型代码释义
DD	东德	C	经审查的授权专利 Examined granted patent
		C2	经济专利（第 19 部分）或更正/修正专利（第 23 部分） Economic patent (Section 19) or corrected/amended (Section 23)
		C4	经审查的独占授权专利 Granted examined exclusive patent
		C5	专利说明书（第三次公布） Patent specification, 3rd publication
		T9	遵循哈瓦那协定的译文 Translation under Havana agreement
DK	丹麦	A	授权专利（至 1978-06-12）； 专利申请公布（自 1978 年起） Granted patent (to 12.06.78); OPI unexamined application (from 1978)
		B	授权专利（自德温特 1993 年第 1 周） Granted patent (from 199301)
ES	西班牙	A	未经审查的授权专利； 专利申请公布（自 1987 年起） Unexamined granted patent; OPI application from 1987
		A1	附有检索报告的专利申请公布 Patent application published with search report
		A2	未附检索报告的专利申请公布 Patent application published without search report
		A6	未附检索报告的专利申请 OPI application without search report
		B	附有检索报告的专利 Patent published with search report
		B1	附有检索报告的专利 Patent published with search report

国别 代码	国家	文献类 型代码	文献类型代码释义
ES	西班牙	B2	经审查的专利 Patent published after examination
		T1	欧洲专利申请的权利要求和附图译文 Translation of claims and drawings of EP application
		T3	授权欧洲专利的译文全文 Translation of complete text of granted EP
		T4	授权欧洲专利的译文修正 Revised translation of granted European patent
		T5	经修正的欧洲专利的译文（自 1996 年起） Translation of modified European patent (from 1996)
FI	芬兰	A	授权专利（1969 年之前）； 专利申请（自 1969 年起） Granted patent (until 1969); OPI application (from 1969)
		B	经审查的专利申请（自 1993 年德温特第 2 数据更新周） Examined patent application (from 199302)
		B1	授权专利（新法）（自 1997-08-13 起） Granted patent (new law) (from 199733)
HU	匈牙利	A	专利申请（请求审查或延迟审查） OPI application (examination requested or deferred examination)
		A1	未经审查的专利申请（延迟审查） Unexamined patent application (deferred examination)
		A2	经审查的专利申请（新法） Examined patent application (new law)
		B	附有检索报告的专利（自 1993 年德温特第 2 数据更新周） Patent with Search Report (from 199302)





国别 代码	国家	文献类 型代码	文献类型代码释义
		B1	授权专利 Granted patent
IE	爱尔兰	A	专利说明书（仅 1963-1969 年） Patent specification (1963-1969 only)
		B	授权专利（自 1995-05-08 起） Granted patent (from 199517)
		B3	短期专利（自 1995-05-08 起） Short patent (from 199517)
IL	以色列	A	发明专利申请 Application of patent for invention
IN	印度	A	申请公布
		B	异议前授权专利 Pre opposition granted applications
IT	意大利	A	专利 Patent
		B	发明专利-第二次公布 Patent of invention - second publication
LU	卢森堡	A	未经审查的授权专利 Unexamined granted patent
MX	墨西哥	A	发明专利（自 1998-04-21 起） Patent of invention (from 199816)
		A1	专利申请公布（自 1998-04-21 起） Published patent application (from 199816)
		A2	专利申请公布（自 1998-04-21 起） Anticipated publication of patent application (from 199816)
		B	授权专利（1991 年专利法）（自 1998-04-21 起） Granted patent (patent law 1991) (from 199816)
NL	荷兰	A	专利申请 OPI application
		A1	注册专利说明书公布 Registered specification laid open

国别 代码	国家	文献类 型代码	文献类型代码释义
		B	经审查的专利说明书 Examined accepted specification
NL	荷兰	C	授权专利 Granted patent
		C2	根据新法的、有效期为 20 年的专利（自 1996-02-27 起） 20-years new law granted patent (from 199608)
		C6	根据新法的、有效期为 6 年的专利（自 1996-02-27 起） Six-year new law petty patent (from 199608)
NO	挪威	A	专利申请 OPI application
		B	经审查和检索的专利说明书（自 1993 年德温特第 1 数据更新周起） Examined and searched accepted specification (from 199301)
		B1	授权专利（新法） Granted patent (new law)
NZ	新西兰	A	经审查的专利申请（自 1993 年德温特第 1 数据更新周起） Examined application (from 199301)
PH	菲律宾	A	专利申请（自 1995-03-22 起） Patent application (from 199511)
		B	授权专利（新法） Granted patent (new law)
		B1	授权专利（自 2002-10-18 起） Granted patent (from 200267)
PT	葡萄牙	A	发明专利申请 Application for patent of invention
		A1	发明专利补充证书申请 Application for certificate of addition to patent of invention



国别 代码	国家	文献类 型代码	文献类型代码释义
RD²	英国	A	研究公布（肯尼思梅森出版有限公司） Research Disclosures. Kenneth Mason Publications Limited
RO	罗马 尼亚	A	经审查的授权专利 Examined granted patent
		B	根据 1991 年法的授权专利 Granted patent according to 1991 Law
		B1	授权专利 Granted patent
SE	瑞典	A	专利申请 OPI application
		B	经审查的可接受的专利说明书（自 1987 年德 温特第 1 数据更新周起） Examined accepted specification (from 198701)
		C	授权专利 Granted patent
		C1	专利说明书（从 1 至 227869） First level patent specification (from 1 to 227869)
		C2	授权专利（新法） Granted patent (New Law)
SG	新加 坡	A	通过 GB 或 EP 注册的专利（自 1995-04-04 起） Registration via GB or EP designating GB (from 199513)
		A1	专利申请（自 1996-07-31 起） Patent application (from 199631)
SK	斯洛 伐克	A3	根据法 527/90 的专利申请 Patent application according to law 527/90
		B6	根据法 527/90 的授权专利 Granted application according to law 527/90

² RD 研究公布，这里认为是非专利文献。

国别 代码	国家	文献类 型代码	文献类型代码释义
SU	苏联	A	经审查的授权专利 Examined granted patent
		A1	发明人证书 Inventor's Certificate
		A2	发明人增补证书 Addition to Inventor's Certificate
		A3	专利 Patent
		A4	增补专利 Patent of Addition
		B	再颁专利 Reissued patent
		C	专利（自 1981 年起） Patents replacing inventor's certificate (from 1981)
TP	—	A	国际技术公布（1984-01 至 1993-12） International Technology Disclosure (Jan 1984 - Dec 1993)
TW	中国 台湾 省	A	经审查的专利申请（旧法 1993 年至 2004-08） Examined patent application (Old Law) (1993 to August 2004)
		B1	经审查的专利申请（新法自 2004-08 起） Examined patent application (New Law) (from August 2004)
		U	实用新型 Utility Model
ZA	南非	A	未经审查的说明书 Unexamined accepted specification



附录二

SIPOABS 数据库文献类型标识

——八国两组织以外国家及地区

国别 代码	国家	文献种 类代码	文献类型代码释义
AP	非洲 工业 产权 组织	A	专利 Patent
		D0	提交的专利申请 Patent application filed
		U	实用新型 Utility model
AR	阿根廷	Q	进口专利 Patent of importation
		—	新法自 1996-09-25 日始 New law from 25-09-1996 onwards
		A1	独立专利申请 Independent patent application
		A2	分案专利申请 Divisional patent application
		A3	补充专利申请 Additional patent application
		A4	独立实用新型申请 Independent utility model application
		A6	补充实用新型申请 Additional utility model application
AT	奥地利	D	公布文献 Document laid open
		B	专利说明书 Patent specification
		B8	授权专利的扉页修正 Modified first page granted patent
		B9	授权专利的全文更正 Corrected complete granted patent





国别 代码	国家	文献种 类代码	文献类型代码释义
AT	奥地利	T	欧洲专利说明书译文 Translation of European patent specification
		U1	附有检索报告的实用新型 Utility model with search report
		U2	未附检索报告的实用新型 Utility model without search report
		U3	检索报告 Search report only
		U8	实用新型的扉页修正 Modified first page utility model
		U9	实用新型的说明书全文修正 Modified complete spec. utility model
		—	自 2005-08-01 起 From 01-08-2005 onwards
		A1	附有检索报告的专利申请公布 Publication of application with search report
		A2	未附检索报告的专利申请公布 Publication of application without search report
		A3	检索报告 Search report
		A4	同 A2 文献, 但与 B1 文献同日发布 Like A2, but published on same day as B1 doc.
		A5	补充检索报告 (进入国家阶段的国际申请) Publ. suppl. search report for int. appl. having entered national phase as patent application
		A8	申请公布的扉页修正 Modified first page
		A9	申请公布说明书的修正 Modified complete specification
		B	专利 Patent
		B1	授权专利 Patent granted

国别 代码	国家	文献种 类代码	文献类型代码释义
AT	奥地利	B2	异议后限制性专利的公布 Publication of patent restricted after opposition
		B8	授权专利的扉页修正 Modified first page granted patent
		B9	授权专利的全文更正 Corrected complete granted patent
		T	在奥地利有效的欧洲专利 EP patent valid in AT
		U1	附有检索报告的实用新型 Utility model with search report
		U2	未附检索报告的实用新型 Utility model without search report
		U3	检索报告 Search report only
		U8	实用新型扉页修正 Modified first page utility model
		U9	实用新型说明书全文修正 Modified complete spec. utility model
AU	澳大利亚	D0	递交的专利申请 Patent application filed
		A	申请公布 Open to public inspection
		S	外观设计 Design
		B1	未附 A1 文献的专利 Patent not preceded by A1-lapsed
		B2	附有 A1 文献的专利 Patent preceded by A1
		A3	小专利申请 Petty patent application
		B3	有 A3 文献的小专利 Petty patent preceded by A3





国别 代码	国家	文献种 类代码	文献类型代码释义
AU	澳大利 亚	C	修正的专利 Amended patent
		—	自 2001-05-24 起 From 24-05-2001 onwards
		D0	递交的专利申请 Patent application filed
		A1	专利申请公布 Open to public inspection
		A2	专利申请公布的修正 Amended post open to publ. inspec.
		A4	创新专利的授权公布 Granted OPI Innovation Patent
		A5	创新专利的授权前公布 Pre-grant OPI Innovation Patent
		A6	创新专利授权后修正 Amended post grant OPI
		A8	更正的扉页 Corrected first page
		A9	全文更正 Corrected complete document
		B1	未经申请公布的专利 Patent not proceeded by OPI
		B2	经申请公布的专利 Patent proceeded by OPI
		B3	授权的小专利 Granted petty patent
		B4	审定的创新专利 Certified Innovation Patent
		B8	授权文献的扉页更正 Corrected first page of granted doc.
		B9	授权文献的全文更正 Corrected complete granted doc.
		C1	授权小专利修正 Amended granted petty patent

国别 代码	国家	文献种 类代码	文献类型代码释义
AU	澳大利 亚	C4	审定创新专利修正 Amended certified innovat. Pat.
		C8	修正的授权文献扉页更正 Corrected amend. granted first page
		C9	修正的授权文献全文更正 Corrected amend. grant. compl. doc.
BA	波黑	A	专利申请 Patent application
		B	授权专利 Granted patent
		B1	前南斯拉夫的专利（1992-03-01 前） Patent right former SZP:010392
BE	比利 时	—	自 1000000 号起 From # 1000000
		A0	创新专利申请 Application for patent of invention
		A1	20 年专利的原始文本 20 year patent-original text
		A2	20 年专利的修正文本 20 year patent-modified text
		A3	附有检索报告的 20 年专利原始文本 AB with search report
		A4	附有检索报告的 AC AC with search report
		A5	20 年专利的权利要求修正 20 year patent-modified claims
		A6	6 年专利的原始文本 6 year patent-original text
		A7	6 年专利的文本的修正 6 year patent-modified text
		B3	A3 文献的第二公布级 Second level after A3





国别 代码	国家	文献种 类代码	文献类型代码释义
BE	比利时	B5	A5 文献的第二公布级 Second level after A5
		B6	A6 文献的第二公布级 Second level after A6
		—	1000000 号之前 Under # 1000000
		A	未决专利 Patent undefined
		A1	发明专利（法文） Patent of invention in French
		A2	发明专利（荷兰文） Patent of invention in Dutch
		A3	发明专利（德文） Patent specification in German
		A4	改进专利 Patent of improvement
		A5	改进专利 Patent of improvement
		A6	改进专利 Patent of improvement
		A7	进口专利 Patent of importation
		A8	进口专利 Patent of importation
		T1	欧洲发明专利的法文译文 Patent of invention from EP in French
		T2	欧洲发明专利的荷兰文译文 Patent of invention from EP in Dutch
BG	保加利亚	—	1980 年之前公布 Published before 1980
		A3	母专利 Parent patent
		A4	补充专利 Additional patent

国别 代码	国家	文献种 类代码	文献类型代码释义
BG	保加利亚	A1	发明人证书 Inventor's certificate
		A2	补充发明人证书 Additional inventor's certificate
		—	自 1980 年起 From 1980 onwards
		A1	发明人证书 Inventor's certificate
		A2	补充发明人证书 Additional inventor's certificate
		A3	专利 Patent
		A4	补充专利 Additional Patent
		—	自 1993-12 起 From Dec. 1993 onwards
		A	专利申请公布 Patent application laid open
		U	实用新型申请公布 Utility model application laid open
		U1	授权的登记实用新型 自 2006-11-09 起 Granted registered utility model From 09-11-2006 onwards
		B1	专利（第二次公布） Patent 2nd level of publication
		B2	专利（第一次公布） Patent 1st level of publication
		Y1	实用新型（第二次公布） Utility patent 2nd level of publication
		Y2	实用新型（第一次公布） Utility patent 1st level of publication
BO	玻利维亚	A	发明专利申请 自 1917-01-01 起 Patent application for a patent of invention From 01-01-1917 onwards





国别 代码	国家	文献种 类代码	文献类型代码释义
BO	玻 璃 维 亚	B	发明专利 Patent of invention
BR	巴 西	A	专利申请 Patent application
		D0	专利/实用新型申请 Patent/Utility model filing
		B	授权专利 Granted patent
		C1	补充发明人证书 Additional inventor's certificate
		C2	补充发明人证书二次公布 Second additional inventor's certificate
		C3	补充发明人证书三次公布 Third additional inventor's certificate
		C4	补充发明人证书四次公布 Fourth additional inventor's certificate
		C5	补充发明人证书五次公布 Fifth additional inventor's certificate
		C6	补充发明人证书六次公布 Sixth additional inventor's certificate
		C7	补充发明人证书七次公布 Seventh additional inventor's certificate
		C8	补充发明人证书八次公布 Eighth additional inventor's certificate
		U	实用新型申请 Utility model application
		—	自 2008-11-11 起 From 11-11-2008 onwards
		A2	发明专利申请/未附检索报告的管道专利 Application for a patent of invention / pipeline patent published without search report
		B1	授权专利/授权管道专利 Granted patent / Granted pipeline patent

国别 代码	国家	文献种 类代码	文献类型代码释义
BR	巴西	C8	授权专利/管道专利的扉页二次修正 Second modified first page granted patent / pipeline patent
		E2	未附检索报告的发明专利补充证书申请公布 Application of certificate of addition of invention published without search report
		U2	未附检索报告的实用新型申请公布 实用新 型扉页更正 Utility model application published without search report Corrected first page specification of utility model
		U8	实用新型申请 Application
CA	加拿大	—	自 1 至 1275150 号 From # 1 to 1275150
		A	专利（1973 年之前公布） Patent (published before 1973)
		A1	专利（1973 年之后公布） Patent (published from 1973 onwards)
		A2	分案专利 Division of patent
		B	再颁专利 Reissue of patent
		—	自 1275151 至 2000000 号 From # 1275151 to 2000000
		C	专利（1990-10-16 起公布） Patent (published from 16.10.1990 onwards)
		C2	分案专利 Division of patent
		E	再颁专利（第一公布级） Reissue patent (first level)
		F	再审查证书 Reexamination certificate





国别 代码	国家	文献种 类代码	文献类型代码释义
CA	加拿大	—	自 2000001 号起 From # 2000001 on
		C	专利（第二公布级） Patent (second level)
		A1	申请公布 application laid open
		E	再颁专利（第一公布级） Reissue patent (first level)
		F	再审查专利证书 Certificate for re-examined patent
CL	智利	A1	专利申请 自 1991-08-14 起 Patent application From 14-08-1991 onwards
		B	授权专利 自 1840-09-09 起 Granted patent From 09-09-1840 onwards
		U	实用新型申请 自 1991-08-14 起 Utility model application From 14-08-1991 onwards
		Y	实用新型 自 1991-01-01 起 Utility model From 01-01-1991 onwards
		S1	工业设计申请 Industrial design application
CN	中国	A	未经审查的发明专利申请 Unexamined application for a patent for inv.
		B	经审查的专利申请（1993 年之前） Examined application used until 1993

国别 代码	国家	文献种 类代码	文献类型代码释义
		C	授权的发明专利 Granted patent for invention
		U	实用新型申请(1993 年之前) Utility model application used until 93
		Y	授权的实用新型专利 Granted patent for utility model
		K1	A 文献非官方译文(专利局以外的机构出版) Non-official translation of CN -A document, not issued by patent office
CO	哥伦比亚	A1	专利申请 自 1925-01-01 Patent application From 01-01-1925 onwards
CR	哥斯达黎加	A	专利申请 自 1896-06-30 Patent application From 30-06-1896 onwards
		U	实用新型申请 自 1983-04-05 Utility model application From 05-04-1983 onwards
		S	工业设计申请 Industrial design application
CS	捷克斯洛伐克	C	专利说明书 自 461 号至 87000 Patent specification From # 461 to 87000
		—	1973.1.1 之前, 自 87001 号 From # 87001 until 01-01-1973
		B5	专利说明书 Patent specification
		B1	发明人证书 Inventor's certificate





国别 代码	国家	文献种 类代码	文献类型代码释义
CS	捷克斯洛伐克	—	自 1973-01-01 起 From 01-01-1973 onwards
		A1	发明人证书申请 Inventor's certificate application
		A2	专利申请 Patent application
		B1	发明人证书 Inventor's certificate
		B2	专利 Patent
		B3	从属发明人证书 Dependent inventor's certificate
		B4	从属专利 Dependent patent
		—	自 1991 年起 From 1991 onwards
		A3	专利申请 Application for Patent
		B6	专利说明书 Patent specification
CU	古巴	—	自 1907-01-01 至 1984-12-31 From 01-01-1907 until 31-12-1984
		A	所有类型公布 All types of publications
		L	摘要（所有类型公布） Abstract (for all types of publications)
		—	自 1985-01-01 起 From 01-01-1985 onwards
		A1	作者证书 Author's certificate
		A2	补充的作者证书 Author's certificate of addition
		A3	发明专利证书 Certificate of patent of invention

国别 代码	国家	文献种 类代码	文献类型代码释义
CU	古巴	A5	作者证书、前苏联互认协议 Author's certificate, mutual recognition from USSR
		L	摘要 Abstract
		—	自 1996-01-01 起 From 01-01-1996 onwards
		A7	药物产品发明专利申请 Application for patent of invention for pharmaceutical products
		B6	药物产品作者证书 Author's certificate for pharmaceutical products
		B7	药物产品发明专利证书 Certificate for patent of invention for pharmaceutical products
CY	塞浦路斯	—	自 1921-05-06 至 1998-03-31 From 06-05-1921 until 31-03-1998
		A	专利 Patent
		—	自 1998-04-01 起 From 01-04-1998 onwards
		B1	授权专利 Granted patent
CZ	捷克共和国	A3	专利申请 自 1993 年起 Application for patent From 1993 onwards
		B6	专利说明书 自 1993-03-17 起 Patent specification From 17-03-1993 onwards





国别 代码	国家	文献种 类代码	文献类型代码释义
CZ	捷克 共和 国	U1	实用新型 Utility model
DD	民主 德国	U	实用新型 Utility model
		—	1980 年之前公布 Published before 1980
		A5	临时独占专利 Prov. exclusive patent
		A7	独占专利 Exclusive patent
		A8	独占专利（补充） Exclusive patent (additional)
		A3	经济专利 Economic patent
		A4	经济专利（补充） Economic patent (additional)
		A6	临时独占专利（补充） Prov. excl. patent (additional)
		A2	临时经济专利（补充） Prov. econ. patent (additional)
		A1	临时经济专利（增补） Prov. econ. patent (Hauptpatent)
		—	1980 年之后公布 Published from 1980
		A1	临时经济专利 Prov. economic patent
		A2	临时经济专利（补充） Prov. economic patent (additional)
		A3	经济专利 Economic patent
		A4	经济专利（补充） Economic patent (additional)

国别 代码	国家	文献种 类代码	文献类型代码释义
DD	民主 德国	A5	临时独占专利 Prov. exclusive patent
		A6	临时独占专利（补充） Prov. excl. patent (additional)
		A7	独占专利 Exclusive patent
		A8	独占专利（补充） Exclusive patent (additional)
		B1	经济专利（Sect. 18（1）） Economic patent (Sect. 18 (1))
		B3	独占专利（Sect. 18（1）） Exclusive patent (Sect. 18 (1))
		C2	经济专利（Sect. 19） Economic patent (Sect. 19)
		C4	经济专利（Sect. 19） Economic patent (Sect. 19)
		—	自 1992 年（DE/DD 合并） From 1992 (DE/DD)
		A7	专利申请公布 公布日 1992-05-07 Patent applications laid open Pub.Date 07-05-1992
		B1	授权专利（未经实质审查） 公布日 1992-05-07 Granted patents (no sub. exam.) Pub.Date 07-05-1992
		B2	授权专利（经实质审查） 公布日 1992-05-07 Granted patents (with sub. exam.) Pub.Date 07-05-1992
		A5	专利申请（不完全处理） 公布日 1992-05-07 Patent applications (incomplete treatm.) Pub.Date 07-05-1992





国别 代码	国家	文献种 类代码	文献类型代码释义
DD	民主 德国	A5	专利申请（不完全处理） Patent applications (incomplete treatm.)
		A7	专利申请公布 Patent applications laid open
		A9	文献公布（第一次公布） Doc. laid open (First publication)
		B1	授权专利（未经实质性审查） Granted patents (no sub. exam.)
		B2	授权专利（经实质性审查） Granted patents (with sub. exam.)
		B5	文献公布（第二次公布） Doc. laid open (Second publ.)
		C5	文献公布（第三次公布） Doc. laid open (Third publ.)
DK	丹麦	A	专利申请公布 Patent application made available to the public
		D0	提交的专利申请 Patent application filed
		B	供公众审阅的文献公布 Document laid open to public inspection
		B1	专利说明书 Patent specification
		B2	异议后修改的专利说明书 Patent specification amended after opposition
		B3	再审查后修改的专利说明书 Patent specification amended after administrative reexam.
		C	专利说明书 Patent specification
		L	专利申请 Patent application
		T1	欧洲专利申请权利要求的译文 Translations of claims of European patent application

国别 代码	国家	文献种 类代码	文献类型代码释义
DK	丹麦	T3	欧洲专利说明书的译文 Translation of European patent specification
		T4	修改的欧洲专利说明书的译文 Translation of amended European patent specification
		T5	欧洲专利说明书译文的更正 Corrected transl. of European patent specification
		U1	实用新型文献的公布 Utility model application made available to the public
		U3	实用新型说明书 Utility model specification
		U4	经审查注册的实用新型说明书 Utility model specification, reg. utility model with exam.
		Y4	经审查注册的实用新型说明书 Utility model specification, reg. utility model with exam.
		Y5	注册实用新型修改 Amended registered utility model
		Y6	经审查注册的实用新型修改 Amended registered utility model with examination
	多米尼加	Z6	经审查注册的实用新型说明书 Utility model specification, reg. utility model with exam.
DO	多米尼加	A	专利申请 自 1978-01-01 起 Patent application From 01-01-1978 onwards
		U	实用新型申请 Utility model application





国别 代码	国家	文献种 类代码	文献类型代码释义
DZ	阿尔及利亚	A1	发明专利 Patent of invention
EA	欧亚 专利 局	A1	附有检索报告的申请公布 Public. of applic. with search report
		A2	未附检索报告的申请公布 Pub. of applic. without search report
		A3	检索报告 Public. of search report
		B1	专利 Patent
		B2	修改的欧亚专利说明书 Amended specification of an Eurasian patent
EC	厄瓜 多尔	A	专利申请 自 1920-01-01 起 Patent application From 01-01-1920 onwards
		S	工业设计申请 自 1993-01-01 起 Industrial design application From 01-01-1993 onwards
		U	实用新型申请 自 1920-01-01 起 Utility model application From 01-01-1920 onwards
EE	爱沙 尼亚	A	专利申请公布 Published patent application
		B1	授权专利 Granted patent
		U	注册的实用新型 1996-10-15 之前 Registered utility model Until 15-10-1996

国别 代码	国家	文献种 类代码	文献类型代码释义
EE	爱沙 尼亚	U1	注册的实用新型 自 1996-10-16 起 Registered utility model From 16-10-1996 onwards
EG	埃及	A	发明专利/补充专利 Patent for invention / Patent of addition
ES	西班牙	—	自 1826 年 From 1826
		H1	发明特许 1878 年停用 Privilege of invention Finished in 1878
		H3	进口特许 1878 年停用 Privilege of importation Finished in 1878
		—	自 1878 年 From 1878
		A1	发明专利 1996 年停用 Patent of invention Finished in 1996
		A2	补充证书 Certificate of addition
		A3	进口专利 Patent of importation
		—	自 1929 年 From 1929
		U	实用新型申请 Utility model application
		U4	与 U 文献相同，只是为复制档案 Same as an U document but for duplicated dossiers





国别 代码	国家	文献种 类代码	文献类型代码释义
ES	西班牙	Y	实用新型 Utility model
		Y4	与 Y 文献相同，只是为复制档案 Same as an Y document but for duplicated dossiers
		—	自 1000000 号起 From # 1000000
		U	实用新型申请 Utility model application
		Y	实用新型 Utility model
		—	自 2000000 号起 From # 2000000
		A1	附有检索报告的专利申请公布 1987 年启用 Pat. application published with search report Started in 1987
		A2	未附检索报告的专利申请公布 Pat. application published without search report
		A4	附有欧洲申请附图的权利要求译文 1991 年停用 Translation of the claims with drawings of European applications Finished in 1991
		A6	未附检索报告的发明专利 2126538 号终止 Patent of invention (without search report) Finished with # 2126538
		A6	补充专利 始于 2126539 号 Patent of addition Starting with # 2126539

国别 代码	国家	文献种 类代码	文献类型代码释义
ES	西班牙	R	单独出版的检索报告 Separately published search report
		B1	附有检索报告的专利公布 Patent published with search report
		B2	审查后的专利公布 Patent published after examination
		B3	授权欧洲专利的译文 1992 年停用 Translation of granted European patent Finished in 1992
		T1	附有欧洲申请附图的权利要求的译文（代替 A4） Transl. of the claims with drawings of European applications (former A4)
		T2	欧洲申请权利要求和附图译文的修改 Revised translation of the claims and drawings in European applications
		T3	授权欧洲专利的译文（代替 B3） Translation of granted European patent (former B3)
		T4	授权欧洲专利的译文修改 Revised translation of granted European patent
		T5	修正欧洲专利的译文 始于 1996 年 Translation of modified European patent Started in 1996
		T6	PCT 国际申请的译文 始于 1998 年 Translation of a PCT International application Started in 1998
		D0	提交的专利申请 Patent application filed





国别 代码	国家	文献种 类代码	文献类型代码释义
FI	芬兰	A	专利 自 1 号至 37835 号 Patent From # 1 - 37835
			自 40001 号起 From # 40001 on
		A	未经审查的申请公布 Unex. applic. open to publ. inspec.
		D0	提交的专利申请 Patent application filed
		B	经审查的专利申请 Examined application
		C	专利 Patent
		B1	专利 自 100000 号起 Patent From # 100000 on
		L	摘要公布 Abstract published
		V0	提交的实用新型申请 Utility model appl. Filed
		U1	授权实用新型 Utility model granted
GC	海湾地区阿拉伯国家合作委员会专利局	A	授权专利 Granted patent

国别 代码	国家	文献种 类代码	文献类型代码释义
GE	格鲁 吉亚	—	自 2000-01-01 起 From 01-01-2000 onwards
		A	发明申请公布（第一次公布） Published appl. for inv. (1st pub.)
		A	发明专利（第一次且仅有的公布） Patent for invention (1st and only pub.)
		B	发明专利（第二次公布） Patent for invention (2nd pub.)
		A	进口专利 Imported patent
GR	希腊	A1	发明专利 Patent of invention
		A7	补充专利 Patent of addition
		—	新法 New law
		A	专利申请 Patent application
		B	专利 Patent
		B1	未有 A 公布文献的专利 Patent not preceeded by an A
		B2	有 A 公布文献的专利 Patent preceeded by an A
		U	实用新型申请 Utility model application
		Y	实用新型专利 Utility model patent
		T1	欧洲权利要求的译文 Transl. of EP claims
		T3	欧洲专利的译文 Transl. of EP patent
		T7	专利译文 Transl of patent





国别 代码	国家	文献种 类代码	文献类型代码释义
GT	危地 马拉	A	专利申请/分案专利申请 自 1948-01-01 起 Patent application / divisional patent application From 01-01-1948 onwards
HK	中国 香港	A	专利申请 Patent application
HR	克罗 地亚	A2	未附检索报告的专利申请 Patent appl. without search report
		A8	专利申请修改 Modified patent application
		B1	请求登记授权权利 Request recording grant rights
		—	自 2000-01-01 起 From 01-01-2000 onwards
		A2	未附检索报告的专利申请 Patent application without search report
		A8	A 文献更正的扉页 Corrected front page of a HR-A document
		A9	A 文献的全文再版 Complete reprint of a HR-A document
		B1	授权专利 Granted patent
		B3	短期协议专利 Short term Consensual patent
		B4	协议专利的扉页更正 Corrected front page of a Consensual patent
		B8	B 文献扉页更正 Corrected front page of a HR-B document
		B9	B 文献全文再版 Complete reprint of a HR-B document
		C1	转换的协议专利 Converted Consensual patent

国别 代码	国家	文献种 类代码	文献类型代码释义
HR	克罗 地亚	T1	进入克罗地亚的欧洲专利权利要求译文 Translation of the claims of an EP into Croatian
		T2	进入克罗地亚的欧洲专利权利要求译文更正 Corr. transl. of the claims of an EP into Croatian
		T3	进入克罗地亚的欧洲专利译文 Translation of an EP patent into Croatian
		T5	进入克罗地亚的欧洲专利译文的更正 Corr. transl. of an EP patent into Croatian
		T8	T 文献的扉页更正 Corrected front page of a T document
HU	匈牙 利	—	1982-06 之前 Before June 1982
		B	专利/二次公布 Patent / 2nd publication
		—	自 1982-06 起 From June 1982 onwards
		D0	提交的申请 Filing application
		A1	未经审查的申请（延迟审查） Unex. pat. applic. (deferred exam.)
		A2	经审查的专利申请 Examined patent application
		A3	进口的专利申请 Imported patent application
		B	附有检索报告的专利 Patent with search report
		B3	进口专利 Imported patent
		V0	提交的实用新型申请 Application for utility model filed
		U	实用新型申请公布 Utility model appl. published





国别 代码	国家	文献种 类代码	文献类型代码释义
HU	匈牙利	—	新法 New law
		A1	附有检索报告的专利申请 Patent appl. with search report
		A2	未附检索报告的专利申请 Patent appl. without search report
		A3	检索报告公布 Search report published
		B1	未附在先公布的专利 Patent without previous publ.
ID	印度 尼西亚	A	专利申请 Patent application
		B	专利 Patent
		S	简单专利 Simple patent
IE	爱尔兰	A1	提交的专利申请说明书 Patent application specification as filed
		A2	短期专利申请 Short term patent application
		B1	专利说明书 Patent specification
		B2	短期专利 Short term patent
		L	摘要 Abstract
IL	以色列	D0	提交的专利申请 Patent application filed
		A	发明专利申请 Application of patent for invention
IN	印度	A1	专利 Patent

国别 代码	国家	文献种 类代码	文献类型代码释义
IN	印度	E	补充专利 Patent of addition
IS	冰岛	A7	公布的专利申请 自 1923 年至 1990 年 Patent application made available to the public From 1923 until 1990
		B6	专利说明书 Patent specification
		B7	修改的专利说明书 Amended patent specification
		A	公布的专利申请 1991 年起 Patent application made available to the public Starting 1991
		B	专利说明书 Patent specification
		B2	异议之后修改的专利说明书 Amended patent specification after opposition
IT	意大利	D0	提交的申请 Filing application
		A1	发明专利申请 Application for patent of invention
		A3	同时提交实用新型的申请 Application also filed as utility
		A4	转换的申请 Application transformed
		B	发明专利 Patent for invention
		B1	授权专利 Granted patent
		T1	专利申请公布译文 Translated published patent application





国别 代码	国家	文献种 类代码	文献类型代码释义
IT	意大利	T2	授权专利译文 Translated granted patent
		T3	实用新型申请译文 Translated utility model application
		Z2	实用新型专利 Patent for utility model
		U1	实用新型专利申请 Application for patent of utility model
		U2	实用新型分案申请 Divisional utility model application
		U3	同时提交专利申请的实用新型申请 Utility model application also filed application
		U4	转换的申请 Application transformed
		Y1	授权的实用新型 Granted utility model application
KE	肯尼亚	A	专利 Patent
		D	专利（两申请共用一个号码） Patent (1 number for 2 applics.)
LT	立陶宛	A	专利申请 Patent application
		R3	前苏联专利的再注册 自 2001 号至 2664 号 Reregistration of SU Patent From # 2001 to 2664 inclusive
		B	专利说明书 自 1994-08-25 起 Patent specification Date range from 25-08-1994
LU	卢森堡	A1	专利申请 Patent application

国别 代码	国家	文献种 类代码	文献类型代码释义
LU	卢森堡	A7	补充证书 Additional certificate
		D	专利申请（两申请共用一个号码） Patent applic.(1 numb. For 2 appl.)
		A9	完整的保护证书 Compl. Certificate for protection
		—	自 1998-10-01 起 From 01-10-1998 onwards
		A1	附有检索报告的专利申请 Patent appl. With search report
		A2	未附检索报告的专利申请 Patent appl. Without search report
		A7	补充证书 Additional certificate
		A9	完整的保护证书 Compl. Certificate for protection
LV	拉脱维亚	A	专利申请 Patent application
		A3	再注册专利 Reregistered patents
		A4	依拉脱维亚和美国之间所签协议的专利申请 Pat. Appl. Under agreement LV-USA
		B	专利公布 Patent publication
		B4	依拉脱维亚和美国之间所签协议的专利 Patent under agreement LV-USA
MA	摩洛哥	A1	发明专利 Patent of invention
MC	摩纳哥	A	发明专利 Patent of invention
		E	补充证书 Certificate of addition





国别 代码	国家	文献种 类代码	文献类型代码释义
MD	摩 尔 多 瓦 共 和 国	A	未审查的专利申请公布 Published non-examined Pat. Appl.
		B1	无 A 文献且经审查的专利申请公布 Publ. exam. Pat. Appl. Without A publ.
		B2	有 A 文献且经审查的专利申请公布 Publ.exam. pat. Appl. Preceed. By A
		F1	未经审查且无 A 文献的授权决定 Dec. of grant without ex. And without A
		F2	未经审查且有 A 文献的授权决定 Dec. of grant without ex. And with A
		G2	未经审查且有 F 文献的专利 Patent without ex. And with A
		U	未审查的实用新型申请公布 Published non-examined utility appl.
		Y	授权的短期发明专利 自 2008-10-04 起 Granted short-term patent for invention From 04-10-2008 onwards
		Y1	无 U 文献的经审查的实用新型申请公布 Publ.exam. utility appl. Without U publ.
		Y2	有 U 文献的经审查的实用新型申请公布 Publ. exam. Utility appl. Preceed by U
		Z2	有 Y1 或 Y2 文献公布的实用新型 Utility model preceeded by Y1 or Y2
		W1	未经审查且无 U 文献公布的实用新型授权 Dec. of grant without ex. And without U
		W2	未经审查且有 U 文献公布的实用新型授权 Dec. of grant without ex. And with U
		E	未经审查的植物申请公布（第一公布级） Publ. unex. Plant appl.(first level)
		F3	经审查的植物申请公布（第二公布级） Publ. ex. Plant appl.(second level)
MN	蒙 古	A6	发明人证书 Inventor's certificate

国别 代码	国家	文献种 类代码	文献类型代码释义
MN	蒙古	A8	补充发明人证书 Inventor's certificate of addition
MT	马耳他	A	专利申请 Patent application
MW	马拉维	A1	专利申请 Patent application
MX	墨西哥	A	发明专利 自 1976 年起 Patent of invention From 1976 onwards
		E	发明证书 Certificate of invention
		—	1991 年新法 New law of 1991
		A	专利申请 Patent application
		B	授权专利/授权实用新型 Granted patent/granted utility model
MY	马来西亚	A	注册的英国专利 UK patents registered
		A1	授权专利 Granted patents
NI	尼加拉瓜	A	发明专利 自 1899-01-01 起 Patent of invention From 01-01-1899 onwards
NL	荷兰	A	专利申请公布 Patent application laid open
		B	专利申请公布 Published patent application
		C	专利 Patent





国别 代码	国家	文献种 类代码	文献类型代码释义
NL	荷兰	—	1995 年法 自 1000001 号起 Law 1995 from # 1000001 onwards
		A1	注册说明书展出 Registered specification laid open
		C1	无检索报告的 6 年专利 Patent without search report-6 year
		C2	有检索报告的 20 年专利 Patent with search report-20 year
		C8	扉页修正 Modified first page
		I1	补充保护证书申请 Suppl. Protection certificate application
		I2	授权的补充保护证书 Granted suppl. Protection certificate
NO	挪威	A	供公众查阅的专利申请 Patent application made available to the public
		D0	专利申请 Patent application filed
		B	供公众查阅的文献 自 115001 号至 300000 号 Document laid open for public inspection From # 115001 to 300000
		B1	授权专利 自 300001 号起 Granted patents From # 300001 onwards
		B2	异议之后的授权 自 300001 号起 Granted after opposition From # 300001 onwards
		B3	限制程序之后的授权 自 300001 号起 Granted with admin. Limitation From # 300001 onwards

国别 代码	国家	文献种 类代码	文献类型代码释义
NO	挪威	C	授权专利 自 2841 号至 113574 号 Granted patent From # 2841 to 113574
		C	专利 自 115001 号至 300000 号 Patent From # 115001 to 300000
		I1	补充保护证书申请 Suppl. Protection certificate application
		I2	授权的补充保护证书申请 Granted suppl. Protection certificate
NZ	新西兰	A	专利申请 Patent application
OA	非洲 知识 产权 组织	A	发明专利 Patent of invention
		E	补充发明专利 Addition for patent invention
PA	巴拿 马	A1	专利申请 自 1946-09-24 起 Patent application From 24-09-1946 onwards
		A2	专利分案申请 Divisional patent application
PE	秘鲁	A1	专利申请 自 1939-02-11 起 Patent application From 11-02-1939 onwards
		Z	实用新型申请 自 1996-05-24 起 Utility model application From 24-05-1996 onwards





国别 代码	国家	文献种 类代码	文献类型代码释义
PH	菲律 宾	A	发明专利（第一次且仅有的公布） Patent for invention (first and only publ.)
		U	实用新型专利（第一次切仅有的公布） Patent for utility model(first and only publ.)
PL	波兰	—	1976 年至 1979 年 1976 - 1979
		A5	发明人证书基本发明说明书 Spec. of principle inventor's certificate
		B3	补充专利说明书 Spec. of patent of addition
		A6	发明人证书补充发明说明书 Spec. of addition to inventor's certificate
		A1	公布的申请 Application laid open
		B1	基本专利说明书 Spec. of principle patent
		—	自 1980 年起 From 1980 onwards
		A1	申请 Application
		A2	临时专利申请 Application for provisional patent
		A3	补充专利申请 Application for additional patent
		A4	补充临时专利申请 Application for additional provisional patent
		B1	专利 Patent
		B2	临时专利 Provisional patent
		B3	补充专利 Additional patent
		B4	临时补充专利 Provisional additional patent

国别 代码	国家	文献种 类代码	文献类型代码释义
PL	波兰	U1	实用新型申请 Application for utility model
		U3	补充实用新型申请 Application for additional utility model
		Y1	实用新型说明书 Specification for utility model
		Y3	补充实用新型说明书 Specification for addition of utility model
PT	葡萄牙	A	发明专利申请 自 1896-01-01 起 Application for patent of invention From 01-01-1896 onwards
		A1	发明专利补充证书申请 自 1972-01-01 至 1995-12-31 Application for certificate of addition to a patent of invention From 01-01-1972 until 31-12-1995
		B	发明专利 自 1896-01-01 起 Patent of invention From 01-01-1896 onwards
		B1	发明专利补充证书 自 1972-01-01 至 1995-12-31 Certificate of addition to a patent of invention From 01-01-1972 until 31-12-1995
		E	欧洲专利国家阶段译文 自 1993-10-01 起 Availibilty of national translation of European patent From 01-10-1993 onwards
		T	实用新型申请 自 1992 年起 Application for a utility model From 1992 onwards





国别 代码	国家	文献种 类代码	文献类型代码释义
PT	葡萄牙	U	实用新型申请 自 1940-01-01 至 1991-12-31 Application for a utility model From 01-01-1940 until 31-12-1991
		U	授权的实用新型 自 1992-01-01 起 Granted utility model From 01-01-1992 onwards
		W	授权的进入葡萄牙的 PCT 专利 自 1996-10-01 起 Granted PCT patent valid in PT From 01-10-1996 onwards
		Y	授权的国家实用新型 自 1940-01-01 至 1991-12-31 Granted national utility model From 01-01-1940 until 31-12-1991
		Y	授权的进入葡萄牙时为实用新型的 PCT 专利 自 1992-01-01 起 Granted PCT patent valid in PT as utility model From 01-01-1992 onwards
		Y	进入葡萄牙为实用新型的 EP 专利 自 1993-01-01 起 EP patent valid in PT as utility model From 01-01-1993 onwards
RO	罗马尼亚	—	1992-01-21 之前公布 Published before 21-1-1992
		A2	发明人证书 Inventor's certificate
		A7	发明专利补充说明书 Complementary description of an invention
		A3	补充发明人证书 Addition to inventor's certificate

国别 代码	国家	文献种 类代码	文献类型代码释义
RO	罗马 尼亚	A1	发明说明书 Description of an invention
		—	自 1992-01-21 起公布 Published from 21-1-1992
		A	专利申请 Patent application
		B	授权专利（第二次公布） Granted patent as second publication
		B1	授权专利（第一次公布） Granted patent as first publication
		C	部分撤销的授权专利（第二次公布） Granted patent after revocation(2 nd publ.)
		C1	部分撤销的授权专利（第一次公布） Granted patent after revocation(1 st publ.)
		B3	较晚补充的罗马尼亚文摘 Later supply of Romanian abstract
SE	瑞典	—	旧法 Old law
		C1	专利说明书（第一次公布） 自 1 号至 227869 号 Patent specification(first level) From # 1 to 227869
		A	供公众查阅的专利申请 新法 Patent application made available to the public New law
		D0	专利申请 Patent application filed
		L	供公众查阅的文摘 Abstract available to the public
		B	供公众查阅的文献公布 自 300001 号起 Document laid open for public inspection From # 300001





国别 代码	国家	文献种 类代码	文献类型代码释义
SE	瑞典	C	授权专利 自 300001 号起 Granted patent From # 300001
		C5	授权专利更正 自 300001 号起 Corrected granted patent From # 300001
		—	自 500000 号起 From # 500000 onwards
		C2	授权专利 Granted patent
		C3	授权专利更正 Corrected granted patent
		E	修改的专利说明书 Amended patent specification
		E1	修改的专利说明书（第二次） Amended patent specification (2 nd)
		E2	修改的专利说明书（第三次） Amended patent specification (3 rd)
SG	新加坡	G	英国专利注册 UK patents registered
		A1	专利申请 Patent Application
		A2	专利申请译文 Transitional patent application
SI	斯洛 文尼 亚	A	专利 Patent
		A1	补充专利 Patent of addition
		A2	短期专利 Short term patent

国别 代码	国家	文献种 类代码	文献类型代码释义
SI	斯洛 文尼 亚	A8	转换的专利 Conversion patent
		B	修改的权利要求 Amended claims
		A	专利 自 20001 号起 Patent From 20001 onwards
		A1	补充专利 自 20001 号起 Patent of addition From 20001 onwards
		A2	短期专利 自 20001 号起 Short term patent From 20001 onwards
		A8	转换的专利 自 20001 号起 Conversion patent From 20001 onwards
		T1	欧洲文献权利要求译文 Translation of EP claims
		T2	修改的权利要求译文 Translation of amended claims
SK	斯洛 伐克 共和 国	A3	申请公布 Application published
		B6	专利 Patent
SM	圣马 利诺	—	自 2000-01-01 起 From 01-01-2000 onwards
		A	申请公布 / PCT 进入国家阶段的申请公布 Publication of application/publication of application for PCT transfers





国别 代码	国家	文献种 类代码	文献类型代码释义
SM	圣马 利诺	B	授权专利 / PCT 进入国家阶段的授权专利 Granted patent/Granted patent for PCT transfers
		S	设计申请 / 新型申请（第一次公布） Application of design/model(first publication)
		S1	授权的设计/新型（第二次公布） Granted design/model(second publication)
		S2	设计/新型申请，（系列申请）（第一次公布） Application of design/model, (multiple application) (first publication)
		S3	授权的设计/新型（系列申请）（第二次公布） Granted design/model, (multiple application), (second publication)
		S4	再生效的设计/新型 Revalidation design/model
SU	前苏 联	T	文献译文 Translated document
		—	1981 年之前公布 Published before 1981
		A3	发明专利说明书 Description of the invention for a patent
		A4	补充发明专利说明书 Description of the invention for a patent of addition
		A1	发明人证书发明说明书 Description of the invention for an inventor's certificate
		A2	补充发明人证书发明说明书 Description of the invention for an inventor's certificate of add.
		—	1981 年之后公布 Published from 1981

国别 代码	国家	文献种 类代码	文献类型代码释义
SU	前苏联	A1	发明人证书发明说明书 Description of the invention for an inventor's certificate
		A2	补充发明人证书发明说明书 Description of the invention for an inventor's certificate of add.
		A3	发明专利说明书 Description of the invention for a patent
		A4	补充发明专利说明书 Description of the invention for a patent of addition
		C	取代发明人证书的专利 Patents replacing inventor's certificate
SV	萨尔瓦多	A	专利申请 自 1915-01-01 起 Patent application From 01-01-1915 onwards
		S	工业外观设计 Industrial design
TJ	塔吉克斯坦	A	专利申请 Patent application
		R3	前苏联专利的再注册 Reregistration of SU patent
		B	授权专利 Granted patent
		U	实用新型 Utility model
TR	土耳其	A	发明专利说明书 Specification of invention for a patent
		—	自 1995 年起 From 1995 onwards
		A1	附有检索报告的专利申请 Patent application with search report





国别 代码	国家	文献种 类代码	文献类型代码释义
TR	土耳其	A2	未附检索报告的专利申请 Patent application without search report
		T1	附有检索报告的国际申请译文 Translation of WO with search report
		T2	未附检索报告的国际申请译文 Transl. of WO without search report
		T3	欧洲文献权利要求译文 Transl. EP claims
		T4	欧洲 B 文献译文 Transl. EP B documents
		U	实用新型 Utility model
		U1	第一阶段 PCT 实用新型申请 Utility model application PCT route phase 1
		U2	第二阶段 PCT 实用新型申请 Utility model application PCT route phase 2
		Y	授权的实用新型 Granted utility model
TT	特立 尼达 和多 巴哥	B	授权专利 Granted patent
TW	中国 台湾 省	B	专利 Patent
		Y	授权实用新型 Granted utility model
UA	乌克 兰	A1	前苏联发明人证书再注册之后的授权专利 Pat. Granted after re-reg. of USSR inv. Cert.
		A	发明专利说明书 Declarative patent spec. for invention
		C1	基于前苏联决定的授权专利 Patent granted upon pos. decision of USSR

国别 代码	国家	文献种 类代码	文献类型代码释义
UA	乌克兰	C2	基于前苏联申请的授权专利; 基于国内申请的授权专利 Pat. Grant. Upon the USSR appl., for which no pos. dec. made; grant. upon basis of national application
		U	实用新型专利说明书 Declarative/pat. Spec. for utility model
UY	乌拉圭	—	自 1941-12-03 起 From 03-12-1941 onwards
		A1	专利申请 (第一次公布) Patent application (First publication level)
		A2	分案申请 (第一次公布) Divisional application (First publication level)
		A3	再生效的申请 (第一次公布) Revalidation application (First publication level)
		—	自 1976-07-26 起 From 26-07-1976 onwards
		U	实用新型申请 Utility model application
VN	越南	Q	工业外观设计申请 Industrial design application
		A1	专利 Patent
		A6	发明人证书 Inventor's certificate
YU	南斯拉夫	U	实用新型 Utility model
		—	自 1960 年至 1981 年 From 1960 until 1981
		A	审定的专利申请 (第一公布级) Accepted patent application (first level)





国别 代码	国家	文献种 类代码	文献类型代码释义
YU	南斯拉夫	B	专利说明书（第二公布级） Patent specification (2 nd level)
		—	自 1982 年 From 1982
		A1	展出的专利申请（第一公布级） Patent application open for inspection (first level)
		B1	专利申请公布（第二公布级） Patent application published (2 nd level)
YU	塞黑 (2003-02-04 生效)	A	专利申请公布 始于 2004-07-10 Publication of patent application Starting 10-07-2004
		B	注册的专利 Registered patent
		MP	小专利 Petty patent
ZA	南非	A	专利说明书 Patent specification
		D	专利说明书（两份申请共用一个号） Patent spec. (1 number for 2 appl.)
ZM	赞比亚	A1	专利申请 Patent application
		D	专利说明书（两份申请共用一个号） Patent spec. (1 number for 2 appl.)
ZW	津巴布韦	A1	发明专利 Patent of invention