

中国发明专利申请公布标准化著录项目数据

（一）数据编号

CN-PA-BIBS-ABSS-10-A

（二）数据名称

中国发明专利申请公布标准化著录项目数据

（三）文献语种

中文

（四）更新周期

周更新

（五）数据内容及格式

数据内容：申请信息、公开信息、申请人信息、IPC国际专利分类信息、名称、摘要、摘要附图。

数据格式：XML、TIFF

（六）文件结构

1. 概述

本数据的文件结构包括两层文件夹，实体数据存储在第二层文件夹下。

第一层文件夹：数据编号与数据名称，例如：CN-PA-BIBS-ABSS-10-A_中国发明专利申请公布标准化著录项目数据。

第二层文件夹：公布日期，8位数字，YYYYMMDD（4位年+2位月+2位日），例如20160330。

2. 数据编号说明

编号方式：

国别代码-业务名称代码-数据资源名称代码-数据内容属性-专利类型代码-专利文献种类代码；

国别代码-业务名称代码-数据资源名称代码-数据内容属性-数据种类代码；

国别代码-业务名称代码-数据资源名称代码-数据内容属性-集成电路设计

数据种类代码：

代码说明：

代码内容	编号方式	编号说明	参考依据
国别	两位大写字母	CN：中国 EP：欧洲专利局 JP：日本 KR：韩国 US：美国	WIPO ST.3 标准
业务名称	两位大写字母	PA：专利 TM：商标 GI：地理标志 IC：集成电路布图设计	《知识产权基础信息数据规范（试行2020版）》
数据资源名称	2-4位大写字母	BIB：著录项目 ABS：摘要 TXT：全文文本 IMG：全文图像 PUB：公告 PRS：法律状态 FIFT：日本 FI、Fterm 分类 USPC：美国专利分类 ECLA：欧洲 ECLA 分类 ICR：国际专利分类 DEC：决定 RE：复审案件 IN：无效宣告案件 CIT：引文	《知识产权基础信息数据规范（试行2020版）》
数据内容属性	一位大写字母	0：表示原始数据 T：表示翻译数据 S：表示标准化数据	
专利类型	两位数字	10：发明专利 20：实用新型 30：外观设计	
专利文献种类	一位大写字母	A：发明专利申请； B：发明专利授权； U：实用新型专利授权（韩国为实用新型专利申请）； Y：实用新型专利授权（日本	

		2000年以前,中国1993-2010年4月及韩国为实用新型专利授权); S: 外观设计专利授权;	
数据种类	2-4位大写字母	FILE: 表示为数据; DIC: 表示为字典、定义、说明文件等;	
集成电路布图设计数据种类	2-4位大写字母	ER: 专有权公告; ERA: 专有权事务公告; TER: 专有权终止公告; RE-RE: 复审及撤销案件;	

(七) 数据说明

1. 文件层级结构说明

包括两部分内容:

第一部分实体数据文件夹, 文件层级结构为

YYYYMMDD-N1-N2. ZIP/N1/C1K1YYYYNNNNNNNNNC2NNNNNNNNNNNNNK2SRCLLYYYY
MMDDSSBKX/C1K1YYYYNNNNNNNNNC2NNNNNNNNNNNNNK2SRCLLYYYYMMDDSSBKX. XML

YYYYMMDD-N1-N2. ZIP: 其中YYYYMMDD为公开(公告)日, 如20160330; N1为文件夹流水号, 每个流水号中不超过2000件专利文献, 如本期数据超过2000件则按顺序流水编号, 如20160330-1-001. ZIP为第一个2000件, 20160330-2-001. ZIP为第二个2000件...以此类推; N2表示每2000件数据按容量是否超过2G分隔的压缩包个数, 每个压缩包的数据容量以2G进行划分, 超过2G后顺序排列, 如20160330-1-002. ZIP为20160330期的第一个2000件中的第二个2G压缩包...以此类推。

N1为文件夹流水号, 用法同上。

C1K1YYYYNNNNNNNNNC2NNNNNNNNNNNNNK2SRCLLYYYYMMDDSSBKX为标准化的文件夹名称。

该文件夹中包括: 文件名称为C1K1YYYYNNNNNNNNNC2NNNNNNNNNNNNNK2SRCLLYYYYMMDDSSBKX. XML的标准化文件

以及 TIF 格式的摘要附图。

第二部分为索引文件：其中“公开（公告）日-INDEX-流水号”命名的文件，提供数据配套的路径索引文件；“公开（公告）日-INDEX-文献类型-流水号”命名的文件，提供号单索引文件。

2. 主要数据元素说明

元素名称	元素内容
BibliographicData	著录项目信息
PublicationReference	公布/公告信息
PublicAvailabilityDate	相关公布日期
ApplicationReference	申请信息
PriorityDetails	优先权信息
ClassificationIPC	国际专利分类数据 1-7 版
ClassificationIPCR	国际专利分类数据 8 版
InventionTitle	发明名称
ReferencesCited	引文信息
Parties	当事各方
ApplicantDetails	申请人信息
InventorDetails	发明人信息
AgentDetails	代理人信息
AssigneeDetails	权利人信息

ExaminerDetails	审查员信息
Abstract	摘要
AbstractFigure	摘要附图