

# 中国发明专利授权公告标准化著录项目数据

## （一）数据编号

CN-PA-BIBS-ABSS-10-B

## （二）数据名称

中国发明专利授权公告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，实体数据存储在第一层文件夹下。

第一层文件夹：数据编号与数据名称，例如 CN-PA-BIBS-ABSS-10-B\_中国发明专利授权公告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/C1K1YYYYNNNNNNNNNC2NNNNNNNNNNNNNK2SRCLLYYYYY  
MMDDSSBKX/C1K1YYYYNNNNNNNNNC2NNNNNNNNNNNNNK2SRCLLYYYYYMMDDSSBKX. 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。

C1K1YYYYNNNNNNNNNC2NNNNNNNNNNNNNK2SRCLLYYYYYMMDDSSBKX为标准化的文件夹名称。

该文件夹中包括: 文件名称为C1K1YYYYNNNNNNNNNC2NNNNNNNNNNNNNK2SRCLLYYYYYMMDDSSBKX. 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