

中国发明专利法律状态标准化数据

(一) 数据编号

CN-PA-PRSS-10

(二) 数据名称

中国发明专利法律状态标准化数据

(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、专利类型、法律状态公告日、法律状态代码、法律状态及法律状态详细信息。

数据格式：XML

(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-PRSS-10_中国发明专利法律状态标准化数据。

第二层为8位日期，YYYYMMDD（4位年+2位月+2位日），该日期为批次号，如20190917。在该文件夹下存放实体数据压缩包、CRC校验码，索引。

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

主要数据元素说明:

元素名称	元素内容
application-reference	申请信息(申请号、申请日、申请种类等)
IPRType	知识产权类型
PRSPublicationDate	法律状态公告日期
PRSCode	法律状态代码
PRSValue	法律状态
PRInformation	法律状态详细信息
StatusIndicator	状态标识符