

日本发明专利授权公告全文数据

(一) 数据编号

JP-PA-TXTO-IMG0-10-B

(二) 数据名称

日本发明专利授权公告全文数据

(三) 文献语种

日文

(四) 更新周期

周更新

(五) 数据内容及格式

数据内容： 著录项目、权利要求书、说明书、摘要、说明书附图。

数据格式：

数据种类	数据格式
文本数据	XML
图像数据	TIF、PDF

(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：JP-PA-TXTO-IMG0-10-B_日本发明专利授权公告全文数据，其中 TXT、IMG 代表同时包括全文文本和全文图像两种数据。

第二层文件夹：国别文献类型-发布年代发布期号，JPH-YYYYNNN，发布期号每年从 001 开始，例如 JPH-2015028。

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	编码方式	编码说明	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	O: 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. 文件路径说明

数据以压缩包形式存储，存储结构为国别文献类型-发布年代发布期号\DOCUMENT 和 DTD。

DOCUMENT 文件夹存储存放日本专利数据。

DTD 文件夹存放日本专利数据的 DTD。

DOCUMENT 文件夹中数据存放的路径样例：

DOCUMENT\B9\0005747001\0005747201\0005747271

路径说明：DOCUMENT\文献类型\文件流水号\文件流水号\文件流水号

最底层文件夹内容有：

1 个代码化文件：公开号.xml

1 个全文说明书文件：公开号.pdf

1 个切图文件：公开号.tif，多页 TIF

2. 主要数据元素说明

元素名称		元素内容
jp-official-gazette		日本官方公报
ATT	kind-of-jp	日本文献类型
	kind-of-st16	ST16 文献类型
	lang	语种
	dtd-version	DTD 版本
	file	文件名
	status	数据状态
	id	ID 标识
	country	国家
	xmlns:jp	命名空间
	bibliographic-data	著录项目数据
	publication-reference	公开信息
	application-reference	申请信息
	invention-title	发明名称
	parties	相关人
	priority-claims	优先权信息
	date-of-public-availability	对公众有效的日期
	classification-ipc	1~8 版 IPC 分类信息
	classification-national	国家分类信息
	number-of-claims	权利要求数
	figure-to-publish	公开附图
	jp:request-for-examination	审查请求
	jp:filing-form	申请表
	jp:total-pages	初检请求页数
	jp:application-in-foreign-language	外语申请
	jp:request-open-application	要求公开申请
	jp:article-of-lack-of-novelty	失去新颖性的部分
	jp:article-of-public-order-and-morality	公共道德秩序条款
	jp:article-of-industrial-revitalizing-law	工业振兴法律条款
	jp:external-file-info	外部文件信息
	jp:theme-code-info	主题代码信息
	jp:f-term-info	F-Term 分类号信息
	jp:previously-published-document	在先公布文档

元素名称		元素内容
	jp:request-for-examination	审查请求
	field-of-search	检索领域
	references-cited	引证文献
	number-of-claims	权利要求数
	figure-to-publish	公开附图
	related-documents	相关文档
	jp:bio-deposit-article	生物保藏信息
	pct-or-regional-filing-data	PCT 或区域申请数据
	pct-or-regional-publishing-data	PCT 或区域公开数据
	jp:previously-published-document	在先公布文档
	jp:image-of-bibliographic-data	著录项目数据图像
	jp:image-of-chosen-drawing	所选附图图像
	jp:abstract-correction	摘要修正
	description	说明书
	claims	权利要求书
	abstract	摘要
	drawings	附图
	jp:reference-file-article	引用文件信息
	jp:written-amendment-group	书面修订组
	jp:foreign-language-body	书面修订组
	jp:overflow	其他
	jp:search-report-group	检索报告信息
	jp:header	标题
	publication-reference	公开信息
	application-reference	申请信息
	jp:corrected-publication-date	更正公开日期
	jp:corrected-publication-category	更正公开条目
	jp:annual-serial-number	卷期号
	classification-ipc	1~8 版 IPC 分类信息
	classification-national	国家分类信息
	jp:external-file-info	外部文件信息
	jp:gist-of-correction	更正要旨
	jp:article-of-correction	更正内容
	jp:correct-official-gazette	更正官方公报
	jp:statement-of-amendment	修改声明

元素名称		元素内容
	jp:reference-file-article	引用文件信息
	jp:reference-file-group	引用文件组
	jp:written-amendment-group	书面修订组
	jp:overflow	其他
	jp:foreign-language-body	外语清单
	jp:header	标题
	jp:correct-official-gazette	更正官方公报
	jp:statement-of-amendment	修改声明
	jp:correct-official-statement	更正官方声明
	jp:ib-document-image-group	IB 文档图形
	jp:search-report-group	检索报告组