

韩国发明专利全文数据

(一) 数据编号

KR-TXTO-IMGO-10-AB

(二) 数据名称

韩国发明专利全文数据

(三) 文献语种

韩文

(四) 更新周期

双周更新

(五) 数据内容及格式

数据内容： 著录项目、摘要、权利要求书、说明书、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	PDF、TIF、JPG

(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内。

第一层文件夹：数据编码与数据名称，数据编码由国别代码（两位大写字母）+文献内容代码（三位大写字母）+文献内容属性代码（一位大写字母）+专利类型代码（两位数字）+文献种类代码组成，数据名称为数据中文全称，例如：
KR-TXTO-IMGO-10-AB_韩国发明专利全文数据，其中 TXT、IMG 代表同时包括全文文本和全文图像两种数据，A 代表发明专利申请公布，B 代表发明专利授权公告。

第二层文件夹：公布日起始日-公布日截止日，格式为：YYYYMMDD-YYYYMMDD，例如 20151001-20151030。

2. 相关代码说明

文献内容代码：

BIB：著录项目数据

ABS：摘要数据

TXT：全文文本

IMG：全文图像

文献内容属性代码：

O：表示原始数据

T：表示翻译数据

专利类型代码说明：

10：发明专利

20：实用新型

30：外观设计

文献种类代码说明：

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

（七）数据说明

1、文件说明：

➤ 韩国发明专利申请公布全文文本、全文图像数据：

存储路径样例：20151001-20151030 \20151001.zip\Unexamined\1020140030801。

路径说明：

\20151001-20151030 （公布日期在 20151001-20151030 之间的数据）

\20151001.zip (公布日期在 20151001 的数据压缩包)

\Unexamined (未审查数据)

\1020140030801 (以申请号命名的文件夹)

在以申请号命名的文件夹“1020140030801”内存储 3 或 4 种文件。

1020140030801.xml: 以申请号命名的 xml 格式专利全文文本数据

1020140030801.pdf: 以申请号命名的 pdf 格式专利全文图像数据

pat0000N.jpg 或 pat0000N.tiff: 以 pat0000N 命名的 jpg 格式或 tif 格式附图数据, 其中, N 为顺序编号, N=1,2,3,.....

➤ **韩国发明专利授权公告全文文本、全文图像数据:**

存储路径样例: 20151001-20151030 \20151001.zip\Examined\1020070009553。

路径说明:

\20151001-20151030 (公布日期在 20151001-20151030 之间的数据)

\20151001.zip (公布日期在 20151001 的数据压缩包)

\Examined (审查数据)

\1020070009553 (以申请号命名的文件夹)

在以申请号命名的文件夹“1020070009553”内存储 3 或 4 种文件。

1020070009553.xml: 以申请号命名的 xml 格式专利全文文本数据

1020070009553.pdf: 以申请号命名的 pdf 格式专利全文图像数据

pat0000N.jpg 或 pat0000N.tiff: 以 pat0000N 命名的 jpg 格式或 tif 格式附图数据, 其中, N 为顺序编号, N=1,2,3,.....

2、主要数据元素说明:

元素名称		元素内容
krpat:PatentPublicationNotice		专利公开公告
	krcom:DocumentCreation	创建文件
	com:DocumentName	文件名称
	com:DocumentDate	文件日期
	krcom:DocumentOffice	国别
	krpat:PatentBibliographicData	著录项目数据
	krpat:PatentPublicationIdentif	专利公开识别包

		icationBag	
		krpat:TranslationSubmitDate	翻译提交日期
		pat:ApplicationIdentification	申请信息
		pat:ExaminationRequestDate	审查请求日期
		pat:PatentGrantIdentification	授权标识
		pat:PriorityClaimBag	优先权包
		pat:PatentClassificationBag	专利分类包
		pat:InventionTitle	发明名称
		pat:ClaimTotalQuantity	权利要求总数
		krpat:TechnicalRequestIndicator	技术请求指示
		krpat:ExaminationRequestIndicator	审查请求指示
		krpat:OriginalApplication	原始申请
		krpat:PartyBag	相关权利人包
		krcom:AppealBag	上诉包
		pat:StateDesignation	指定国
		pat:InternationalFilingData	国际申请数据
		pat:InternationalPublishingData	国际公开数据
		krpat:TechnologyTransfer	技术转让
		krpat:NationalFundingResearchProjectBag	国家资助的研究项目包
		krpat:SearchField	检索领域
	krpat:ApplicationBody		申请文本
		pat:PageImage	图像页
		pat:DocumentURI	文件 URI
		pat:Description	说明书
		pat:Claims	权利要求
		pat:Abstract	摘要
		krpat:KeyWord	关键词
		krpat:Drawings	附图信息
		krpat:Drawings	附图信息
		krpat:SequenceListDocument	序列表文件
	krpat:AuthorityCorrection		权利修正
		krpat:CorrectionInformation	修正信息