

韩国实用新型专利全文数据

（一）数据编号

KR-TXTO-IMGO-20-UY

（二）数据名称

韩国实用新型专利全文数据

（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-20-UY_韩国实用新型专利全文数据，其中 TXT、IMG 代表同时包括全文文本和全文图像两种数据，U 代表实用新型专利申请公布，Y 代表实用新型专利授权公告。

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：

➤ 韩国实用新型专利申请公布全文文本、全文图像数据：

存储路径样例：20151001_20151015.zip\20151001\Unexamined\2020140002144。

路径说明：

\20151001_20151015.zip(公布日期在 20151001-20151030 之间的数据压

缩包)

\20151001 (公布日期在 20151001 的数据)

\Unexamined (未审查数据)

\2020140002144 (以申请号命名的文件夹)

在以申请号命名的文件夹“2020140002144”内存储 3 或 4 种文件。

2020140002144.xml: 以申请号命名的 xml 格式专利全文文本数据

2020140002144.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=1,2,3,.....

➤ 韩国实用新型专利授权公告全文文本、全文图像数据

存储路径样例: 20151001_20151015.zip \20151001\Examined\2020127000008。

路径说明:

\20151001_20151015.zip(公布日期在 20151001-20151030 之间的数据压

缩包)

\20151001 (公布日期在 20151001 的数据)

\Examined (已审查数据)

\2020127000008 (以申请号命名的文件夹)

在以申请号命名的文件夹“2020127000008”内存储 3 或 4 种文件。

2020127000008.xml: 以申请号命名的 xml 格式专利全文文本数据

2020127000008.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=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:PatentPublicationIdentificationBag | 专利公开识别包 |
| | | 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 |