

# 中国发明专利申请公布全文文本数据

## （一）数据编码

CN-TXTO-10-A

## （二）数据名称

中国发明专利申请公布全文文本数据

## （三）文献语种

中文

## （四）更新周期

每周更新

## （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。代码化的数学式、表格、化学式分别用MML、XML和CML表示；未代码化的字符用外部引用的TIF图像格式显示；说明书附图同样用外部引用的TIF图像格式显示。

**数据格式：**

数据种类	数据格式
文本数据	XML
图形数据	TIF
外部引用数据	MML、CML

## （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+文献种类代码组成；数据名称为数据中文全称，例如：CN-BIBO-10-A\_中国发明专利申请公布著录项目数据。

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 20141105。

## 2. 相关代码说明

文献内容代码说明：

**BIB**：著录项目数据

**ABS**：摘要数据

**TXT**：全文文本

**IMG**：全文图像

文献内容属性代码说明：

**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

主要数据元素说明：

元素名称	元素内容
cn-publication-reference	公布/公告信息(公布/公告号、日期、数据种类、公报卷期号等)
correction	更正信息（更正文档信息、更正类型、公报期卷号等）

application-reference	申请信息（申请号、申请日、申请种类等）
priority-claims	优先权信息
classification-ipc	国际专利分类数据 1-7 版
classifications-ipcr	国际专利分类数据 8 版
invention-title	标题
assignees	专利权人信息（名称、地址等）
references-cited	引证文献
abstract	摘要
cn-related-publication	相关公开文档
cn-related-documents	相关申请文档
cn-parties	相关人信息（申请人信息、发明人信息、代理人信息）
date-pct-article-22-39-fulfilled	进入国家阶段日期（仅针对 PCT 申请）
pct-or-regional-filing-data	PCT 国际申请有关信息（申请号、日期等）
pct-or-regional-publishing-data	PCT 国际申请国际公布有关数据（公布号、日期、数据种类、公报期卷号等）
application-body	专利申请体（专利申请的主体，包括权利要求、说明书、摘要、说明书附图）
sequence-list-doc	序列表文件