

# 人民日报标注语料库（PFR）使用说明书

本文是 PFR 标注语料库的使用说明书，帮助用户了解它，更好地使用它。

PFR 语料库是对人民日报 1998 年上半年的纯文本语料进行了词语切分和词性标注制作而成的，严格按照人民日报的日期、版序、文章顺序编排的。文章中的每个词语都带有词性标记。目前的标记集里有 26 个基本词类标记（名词 n、时间词 t、处所词 s、方位词 f、数词 m、量词 q、区别词 b、代词 r、动词 v、形容词 a、状态词 z、副词 d、介词 p、连词 c、助词 u、语气词 y、叹词 e、拟声词 o、成语 i、习惯用语 l、简称 j、前接成分 h、后接成分 k、语素 g、非语素字 x、标点符号 w）外，从语料库应用的角度，增加了专有名词（人名 nr、地名 ns、机构名称 nt、其他专有名词 nz）；从语言学角度也增加了一些标记，总共使用了 40 多个个标记。

## 一．标记简要说明

代码	名称
Ag	形语素
a	形容词
ad	副形词
an	名形词
Bg	区别语素
b	区别词
c	连词
Dg	副语素
d	副词
e	叹词
f	方位词
g	语素
h	前接成分
i	成语
j	简略语
k	后接成分
l	习用语
Mg	数语素
m	数词
Ng	名语素
n	名词
nr	人名
ns	地名
nt	机构团体
nx	外文字符
nz	其它专名
o	拟声词

p	介词
Qg	量语素
q	量词
Rg	代语素
r	代词
s	处所词
Tg	时间语素
t	时间词
Ug	助语素
u	助词
Vg	动语素
v	动词
vd	副动词
vn	名动词
w	标点符号
x	非语素字
Yg	语气语素
y	语气词
z	状态词

## 二．格式说明

1. 语料是纯文本文件，文件中每一行代表一自然段或者一个标题，一篇文章有若干个自然段，因此在语料中一篇文章是由多行组成的。
2. 文件名格式为“月-日-版号-篇章号”。
3. 一篇文章里面的段落之间是不空行的，在两篇文章之间，会有一个空行，表示文章的分界线，同时，下一篇文章的“篇章号-段号”都会有所改变。
4. 标号之后，是2个单字节空格，然后开始正文。
5. 正文部分按照规范已经切分成词，并且加上标注，标注的格式为“词语/词性”，即词语后面加单斜线，再紧跟词性标记。词与词之间用2个单字节空格隔开。每段最后的词，在标记之后也有2个单字节空格，保持格式一致。
6. 语料中除了词性标记以外，还有“短语标记”，这种情况一般出现在机构团体名称、成语等情况中。如“通过/p [中央/n 人民/n 广播/vn 电台/n]nt 、/w”中，用“[]”合起来的部分是一个完整的机构团体名称，方括号后面紧跟标注nt，nt之后空两个单字节空格，保持了格式的一致。

## 三．例子

迈向/v 充满/v 希望/n 的/u 新/a 世纪/n 一一/w 一九九八年/t 新年/t 讲话/n  
(/w 附/v 图片/n 1/m 张/q ) /w

.....

在/p 1998年/t 来临/v 之际/f ，/w 我/r 十分/m 高兴/a 地/u 通过/p [中央/n 人民/n 广播/vn 电台/n]nt 、/w [中国/ns 国际/n 广播/vn 电台/n]nt 和/c [中央/n

电视台/n]nt , /w 向/p 全国/n 各族/r 人民/n , /w 向/p [香港/ns 特别/a 行政区  
/n]ns 同胞/n 、 /w 澳门/ns 和/c 台湾/ns 同胞/n 、 /w 海外/s 侨胞/n , /w 向/p  
世界/n 各国/r 的/u 朋友/n 们/k , /w 致以/v 诚挚/a 的/u 问候/vn 和/c 良好/a  
的/u 祝愿/vn ! /w