

TB

中华人民共和国铁道行业标准

TB/T 1943 - 2001

中国铁路叙词表的编制与使用规则

2001—05—28 发布

2001—12—01 实施

中华人民共和国铁道部 发布

前 言

本标准是对 TB/T 1943 - 1987《铁路汉语主题词表》的修订。

与前版标准相比，本次修订在原《铁路汉语主题词表》的基础上，根据 GB / T 3860 - 1995《文献叙词标引规则》，“主题词”改为“叙词”，将前版标准更名为《中国铁路叙词表的编制与使用规则》；范畴索引类目由原来的二级改为三级。

本标准自生效之日起，同时代替 TB / T 1943 - 1987。

本标准由铁道部标准计量研究所提出并归口。

本标准起草单位：铁道部科学技术信息研究所。

本标准起草人：冒一平，杨利明，阳建鸣。

本标准于 1987 年 12 月首次发布，本次修订为第一次。

本标准委托铁道部科学技术信息研究所负责解释。

中华人民共和国铁道行业标准

TB / T 1943 - 2001

代替 TB / T1943 - 1987

中国铁路叙词表的编制与使用规则

1. 范 围

本标准规定了《中国铁路叙词表》的叙词选词原则与范围、体系结构及使用规则，适用于《中国铁路叙词表》的编制与使用。

2. 引用标准

下列标准所包含的条文，通过在本标准引用而构成本标准的条文。本标准出版时，所示版本均为有效。所有标准都会被修订，使用本标准的各方应探讨使用下列标准最新版本的可能性。

GB 2312 - 1980	信息交换用汉字编码字符集基本集
GB / T 3860 - 1995	文献叙词标引规则
TB / T 2291 - 1991	铁路文献叙词标引规则
ISO 2788 - 1986(E)	文献工作—编制单语种叙词表的规则

3. 叙 词

3.1. 定义

叙词(Thesaurus)：即正式叙词。标引与检索文献时，叙词表中规定用于表达各种概念的词。

3.2. 叙词选择一般原则

3.2.1. 叙词是从大量的国内外铁路科技文献中抽取、提炼，经过计算机对文献数据作词频统计，由专家对优选叙词的确切含义加以审定。

3.2.2. 叙词应符合 GB 2312、GB/T 3860、TB/T 2291、ISO 2788 的规则。

3.2.3. 叙词是以概念为单元，可以是单词，也可以是复合词，但必须是概念明确、专指性强的单义词。词义含混、排他性差、一词多义的词不能入选。

3.2.4. 叙词要适应计算机检索要求，名词术语不宜过长，要有较强的组配功能，可以运用“AND”“OR”“NOT”进行逻辑组配。

3.2.5. 叙词一般包括实体、行为、状态、时间、空间 5 个方面的名词术语。如电力机车、轨道试验、故障、冬季、英吉利海峡隧道。

4. 体系结构与符号代码

《中国铁路叙词表》由字顺表、范畴索引、英汉对照索引 3 部分组成。

4.1. 字顺表

字顺表是主表，按叙词首字汉语拼音顺序排列，同音字按 GB 2312 先后顺序排列。

字顺表中的每个叙词是一个记录单元，一般由 6 部分组成：汉语拼音；叙词中文名称；叙词英文名称；顺序号；范畴代码；参照项的 Y(用)，D(代)，S(属)，F(分)，C(参)。参照项以 Y，D，S，F，C(用、代、属、分、参)反映词间关系。在 F(分)项中的叙词如还有下分词(下位词)则在该叙词后标以“：”作为提示(例 1)。S(属)，F(分)相互对应。在参照项中带有 Y(用)项的，Y 后面的叙词是正式叙词，Y 上面的叙词是非正式叙词(例 2)，非正式叙词不能用以标引。参照项中带有 D(代)项的，D 后面的叙词是非正式叙词，D 上面的叙词是正式叙词(例 3)。Y(用)，D(代)项起互相指引作用。C(参)后面指示近义叙词(例 4)，标引和检索时可供参考。

例 1：

Ji che 1946

机车 BA0000

Locomotive

F. 齿轨机车

电力机车：

.....

例 2：

Hai di sui dao 1682

海底隧道 AD0108

Submarine tunnel

Y. 水下隧道

例 3：

Shui xia sui dao 3796

水下隧道 AD0107

Underwater tunnel

D. 海底隧道

S. 隧道

例 4：

Bai dong 24

摆动 BD0223

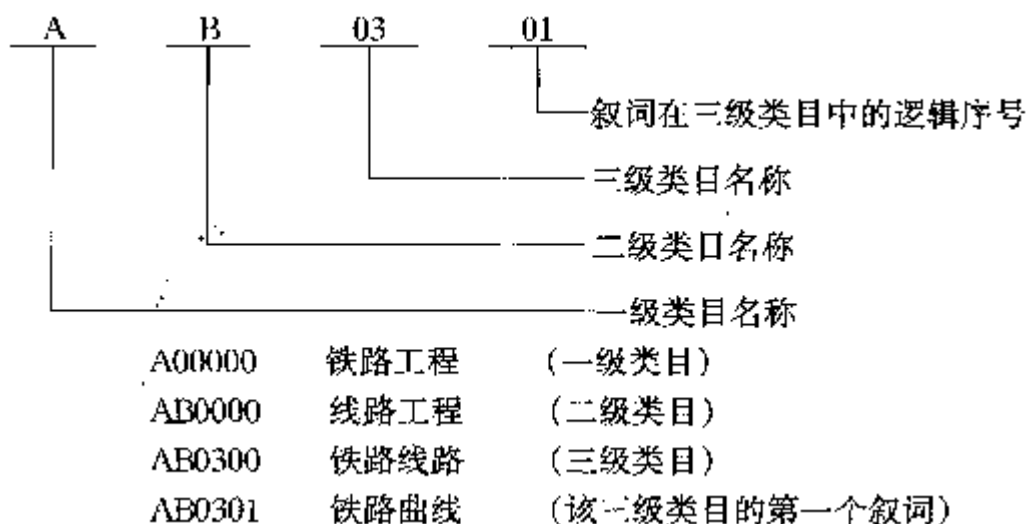
Swing

C. 振动

4.2. 范畴索引

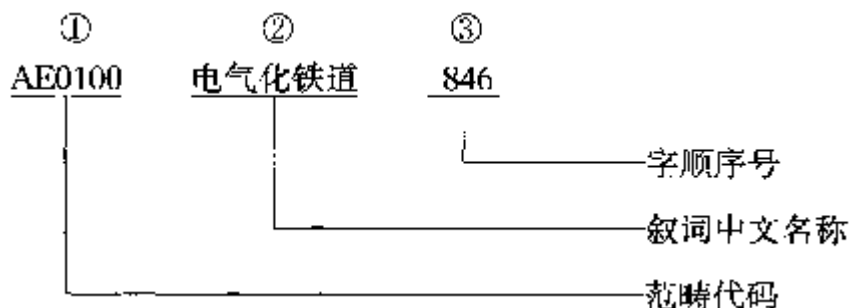
范畴索引是将字顺表中的汉字叙词按专业的科学体系进行编排，是一种从学科查找叙词的辅助索引。范畴索引采用三级类目，使用 6 位编码制，一级类目第一位为英文字母，后 5 位为阿拉伯数字。二、三级类目前 2 位为英文字母，后 4 位为阿拉伯数字。编码的含义如下：

例 5：



每个叙词包含下列各项： 范畴代码； 叙词中文名称； 字顺序号(指出该词在字顺表中的顺序号)。

例 6：



4.3. 英汉对照索引

英汉对照索引是将字顺表中的叙词，按其英文名称以字母顺序排列，在每个英文名称后附有对应的中文名称，是一种从英文查找中文叙词的辅助索引。

每条英汉对照索引包括下列各项： 叙词英文名称； 叙词中文名称； 字顺序号。

例 7：

Railway transport 4025
铁路运输

5. 使用规则

《中国铁路叙词表》是铁路系统规范化的计算机信息检索词表，其叙词是标引、存储、

检索铁路科技信息的统一语言。标引人员要用叙词标引文献，检索系统应以叙词组织文献，信息检索用户要用叙词检索文献。

选用的叙词必须是词表中的正式叙词，书写形式要与词表中的词形相一致。词表中的非正式叙词不能作为标引词使用。