

ICS 01.040.45
S 04



中华人民共和国国家标准

GB/T 36505—2018

铁路线路词汇

Terms for railway permanent way

2018-07-13 发布

2019-02-01 实施

国家市场监督管理总局
中国国家标准化管理委员会 发布

目 次

前言	Ⅲ
1 范围	1
2 线路一般术语	1
3 线形	2
4 轨道结构与部件	4
5 无缝线路	8
6 轨道检查	10
7 线路作业	12
索引	14

前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准由国家铁路局提出并归口。

本标准由中国铁道科学研究院铁道建筑研究所、中国铁道科学研究院标准计量研究所负责起草。

本标准主要起草人：江成、龚增进、姜文超、冯仲伟、孙法林、宁迎智。

铁路线路词汇

1 范围

本标准界定了铁路线路基本词汇及其定义。

本标准适用于铁路线路工程勘测、设计、施工、维护、科研、教学等方面。

2 线路一般术语

2.1

线路 permanent way

由轨道、路基、桥涵、隧道及其他建筑物构成,供列车按规定速度行驶的铁路线。

2.2

标准轨距铁路 standard gauge railway

直线地段轨距为 1 435 mm 的铁路。

2.3

宽轨距铁路 broad gauge railway

直线地段轨距大于标准轨距的铁路。

2.4

窄轨距铁路 narrow gauge railway

直线地段轨距小于标准轨距的铁路。

2.5

客货共线铁路 mixed passenger and freight railway

兼顾客、货运输的铁路。

2.6

货运专线铁路 freight dedicated lines

以货运为主的铁路。

2.7

正线 main line

连接车站并贯穿车站或以道岔直股伸入车站的线路。

2.8

站线 station track

车站内除正线以外的线路,包括到发线、编组线、货物线、牵出线以及站内指定用途的其他线路。

2.9

联络线 connecting line

车站(场)与车站(场)、车站(场)与正线及两条正线间连接的线路。

2.10

单线 single line; single track

只有一条正线的铁路,一般指双方向运行的线路。