

ICS 03.220.30
S 93

TB

中华人民共和国铁道行业标准

TB/T 3509.1—2018

铁路运输标识 第1部分：货运

Railway transportation sign—
Part 1: Freight

2018-06-05 发布

2019-01-01 实施

国家铁路局 发布

目 次

前言	Ⅲ
1 范围	1
2 规范性引用文件	1
3 术语和定义	1
4 分类	1
5 标识内容的一般要求	2
6 标识的设置原则	2
7 标识的应用	2

前 言

TB/T 3509《铁路运输标识》分为两个部分：

——第1部分：货运；

——第2部分：客运。

本部分为 TB/T 3509 的第1部分。

本部分按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本部分由中国铁道科学研究院标准计量研究所归口。

本部分起草单位：中国铁路总公司货运部、中国铁道科学研究院集团有限公司标准计量研究所、北京国新标识信息科技有限公司。

本部分主要起草人：赵峻、韩伯领、温克学、江立、黄启营、张锦、尹祥军、沙悦寒、裴鹏、周崧、孙琴、朱洁琳。

铁路运输标识

第1部分:货运

1 范围

TB/T 3509 的本部分规定了铁路货运标识的术语和定义、分类、标识内容的一般要求、标识的设置原则及标识的应用。

本部分适用于标识在铁路货运业务中的规范性设置。

2 规范性引用文件

下列文件对于本文件的应用是必不可少的。凡是注日期的引用文件,仅注日期的版本适用于本文件。凡是不注日期的引用文件,其最新版本(包括所有的修改单)适用于本文件。

GB 2894 安全标志及其使用导则

GB 5768.2 道路交通标志和标线 第2部分:道路交通标志

GB 5768.3 道路交通标志和标线 第3部分:道路交通标线

GB/T 10001.1 公共信息图形符号 第1部分:通用符号

GB 13495.1 消防安全标志 第1部分:标志

GB 15630 消防安全标志设置要求

GB/T 16159 汉语拼音正词法基本规则

GB/T 16900 图形符号表示规则 总则

GB/T 16903.1 标志用图形符号表示规则 第1部分:公共信息图形符号的设计原则

GB/T 20501 公共信息导向系统 导向要素的设计原则与要求

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

铁路货运标识 railway freight sign

应用于铁路货运的标识,起到指示、引导、警示、提示等作用的各种文字、图形、色彩及其组合。

3.2

货运营业场所 business place of freight

专门办理或主要办理货运业务的场所。

3.3

货运作业场所 place of freight operation

实施货物运输、装卸、存储、配送、包装、流通加工等作业的场所。

4 分类

4.1 按使用场所分为:货运营业场所标识和货运作业场所标识。

4.2 按功能分为:形象标识、名称标识、导向标识、提示标识、位置标识、安全标识、道路标识。

4.3 按反映信息的数量分为:单一标识和组合标识。

4.4 按信息表述形式分为:文字、图形、色彩及其组合标识。

4.5 按信息显示方式分为:静态显示标识、动态显示标识及其组合标识。

5 标识内容的一般要求

- 5.1 标识内容应准确、简明、规范地反映所表述的信息。
- 5.2 标识中站名使用应规范。
- 5.3 货运营业场所及货运作业场所标识中的文字应使用中文或中文附加英文,中文应使用规范汉字,国境口岸站可附加接轨国家的通用文字,民族自治地区可附加当地通用的民族文字,民族文字的排列应符合其书写习惯。通常情况下文字的语言种类不应多于三种。
- 5.4 地名、站名的汉语拼音使用应符合 GB/T 16159 的规定,采用大写字母拼写,不标声调;英文宜采用大写字母拼写,也可根据需要采用首字母大写拼写;数字应使用阿拉伯数字。
- 5.5 各铁路企业可使用自身的形象标识。

6 标识的设置原则

- 6.1 货运营业场所及货运作业场所应设置货运标识。标识应与货场主体工程建设同时设计、同时施工、同时投入生产和管理。标识种类和尺寸应满足货运业务管理及服务需求。
- 6.2 标识设置应综合考虑、布局合理、指向准确、视觉美观、维护便利。
- 6.3 应根据实际需要设置。其中,下列标识的设置应符合相关国家标准的规定:
 - a) 安全标识及其设置应符合 GB 2894 的规定;
 - b) 消防安全标识设置应符合 GB 13495.1 和 GB 15630 的规定;
 - c) 道路交通标识、标线及其设置应符合 GB 5768.2 和 GB 5768.3 的规定;
 - d) 公共信息图形符号、方向符号应符合 GB/T 10001.1 和 GB/T 20501 的规定。
- 6.4 如果需要制订新的图形符号,应符合 GB/T 16900、GB/T 16903.1、GB/T 20501 的有关规定。
- 6.5 标识的设置应符合环保、节能、消防、抗震、防腐、抗风、防湿、耐久等相关要求和铁路运输安全规定。

7 标识的应用

7.1 货运营业场所

- 7.1.1 标识主要包括名称标识、位置标识、提示标识、导向标识等。
- 7.1.2 名称标识主要包括营业厅(室)横楣、营业厅(室)竖楣。
- 7.1.3 位置标识主要包括综合服务窗口、岗位服务牌、营业厅(室)灯箱、办公室门牌。
- 7.1.4 提示标识主要包括营业时间牌、防撞条、公告栏、揭挂。
- 7.1.5 导向标识主要包括营业场所各区域及办公区导向。
- 7.1.6 主要标识设置位置:
 - a) 营业厅(室)横楣设置于营业厅(室)入口上方或楼体适当位置;
 - b) 营业厅(室)竖楣设置于营业厅(室)楼体适当位置;
 - c) 综合服务窗口设置于营业厅(室)综合服务柜台正上方;
 - d) 岗位服务牌设置于营业厅(室)柜台台面适当位置;
 - e) 营业厅(室)灯箱设置于营业厅(室)大门入口一侧适当位置;
 - f) 办公室门牌设置于办公室入口适当位置;
 - g) 营业时间牌设置于营业厅(室)大门入口处一侧适当位置;
 - h) 防撞条贴附于营业厅(室)玻璃门上适当位置;
 - i) 公告栏设置于营业厅(室)内墙面或入口处两侧适当位置;
 - j) 揭挂设置于营业厅(室)内墙面上适当位置;
 - k) 导向标识设置于需进行各区域方向引导的适当位置。

7.2 货运作业场所

- 7.2.1 标识主要包括名称标识、导向标识、位置标识、提示标识、道路标识等。

- 7.2.2 名称标识主要包括货场名称。
- 7.2.3 导向标识主要包括货场平面示意图、综合导向标识、单一导向标识等。
- 7.2.4 位置标识主要包括仓库名称、货区、作业区、道路名称、库房门号、货位号、汽车衡、轨道衡、货运员室、货场门卫室等。
- 7.2.5 提示标识主要包括进场须知、安全提示、警示提示、视频监控、禁止烟火、限速标识等。
- 7.2.6 道路标识主要包括交通标线、货区标线、警示标线等。
- 7.2.7 主要标识设置位置：
- a) 货场名称设置于货场大门入口及营业厅楼顶适当位置；
 - b) 货场平面示意图设置于货场入口处适当位置；
 - c) 综合导向标识设置于货场内主要通道适当位置；
 - d) 单一导向标识设置于货场内各主要区域的引导路线上；
 - e) 仓库名称标识设置于货场内仓库墙面或货物线一侧适当位置；
 - f) 货区、作业区标识设置于各货区、作业区入口或适当位置；
 - g) 道路名称标识设置于货场内道路两侧适当位置；
 - h) 库房门号标识设置于仓库房门上方或适当位置；
 - i) 货位号标识设置于各货位适当位置；
 - j) 汽车衡、轨道衡标识设置于汽车衡、轨道衡旁适当位置；
 - k) 货运员室标识设置于货运员室入口处适当位置；
 - l) 货场门卫室标识设置于货场门卫室入口处适当位置；
 - m) 进场须知标识设置于货场入口处适当位置；
 - n) 安全提示标识设置于货场内铁路平过道两侧适当位置；
 - o) 警示提示标识设置于货场内门式起重机两侧、站台、仓库墙面等需要警示的适当位置；
 - p) 视频监控标识设置于监控设备区域适当位置；
 - q) 禁止烟火标识设置于货场入口处、仓库墙面及其他需要警示的适当位置；
 - r) 限速标识设置于货场内主要道路两侧适当位置；
 - s) 交通标线设置于货场内道路路面；
 - t) 货区标线设置于作业区地面及仓库地面；
 - u) 警示标线设置于作业区需要警示的适当位置。
- 7.2.8 可根据现场实际,安设不同种类相结合的组合标识,如提示标识与位置标识相组合。
-