# 第一编 技术设备

## 第一章 基本要求

### 基建、制造及其验收交接

### 灾害防护

### 行车安全监测设备

## 第二章 线路、桥梁及隧道

### 一般要求

### 铁路线路

### 线路平面及纵断面

### 路 基

### 桥隧建(构)筑物

### 轨 道

### 线路交叉及接轨

### 防护栅栏

### 声 屏 障

## 第三章 信号、通信

### 一般要求

### 信 号

### 联 锁

### 闭 塞

### 调度集中系统

### 机车信号、列车运行监控装置、轨道车运行控制设备

### 列车运行控制系统

### 信号集中监测系统

### 通 信

### 承 载 网

### 业 务 网

### 支 撑 网

### 信号、通信线路及其他

## 第四章 铁路信息系统

### 铁路信息系统

## 第五章 车站及枢纽

### 站场设备

### 客运设备

## **第六章 机车车辆**

### 机车设备

### 机 车

### 车辆设备

### 车 辆

### 动车组设备

### 动 车 组

### 自轮运转特种设备

## **第七章 供电、给水**

### 牵引供电

### 电力、给水

## **第八章 房屋建筑**

### 房屋建筑

## **第九章 铁路用地**

### 铁路用地

# 第二编 行车组织

## **第十章 基本要求**

### 行车组织原则

### 列车乘务

### 车站值守

### 车站技术管理

### 对行车有关人员的要求

## **第十一章 编组列车**

### 列车编组

### 列车中机车车辆的编挂和连挂

### 列尾装置的摘挂及运用

### 列车中车辆的检查

### 列车制动

## **第十二章 调度指挥**

### 调度日计划

### 日常运输组织

### 调度命令

## **第十三章 列车运行**

### 行车闭塞

### 接发列车

### 列车运行

### 跨线运行

### 车底回送

## **第十四章 限速管理**

### 临时限速管理

### 列控限速管理

## **第十五章 调车工作**

### 调车工作

### 机车车辆的停留

## **第十六章 施工维修**

### 施工维修基本要求

### 施工维修防护

### 施工路用列车开行

### 确认列车开行

### 设备故障及抢修

## 第十七章 灾害天气行车

### 大风天气行车

### 雨天行车

### 冰雪天气行车

### 异物侵限报警

### 地震监测报警

### 天气恶劣难以辨认信号行车

## 第十八章 设备故障行车

### 列控车载设备不能正常使用

### LKJ、GYK、机车信号故障

### CTC故障

### 进站（出站、进路）信号机、线路所通过信号机故障

### 或车站（线路所）道岔失去表示、轨道电路非列车占用红光带

### 区间通过信号机故障或闭塞分区轨道电路非列车 占用红光带（异物侵限报警红光带除外）

### 站内轨道电路分路不良

### 列车占用丢失

### 列车无线调度通信设备故障

### 接触网停电

### 接触网上挂有异物

### 受电弓挂有异物

### 运行途中自动降弓

### 自动过分相地面设备故障

### 动车组列车空调失效

### 列车运行途中车辆故障

## 第十九章 非正常行车组织

### 双线区间反方向行车

### 列车被迫停车后的处理

### 列车在区间退行、返回

### 列车分部运行

### 列车冒进信号机

### 列车运行晃车

### 列车停在接触网分相无电区

### 列车碰撞异物

### 列车发生火灾、爆炸

## **第二十章 救 援**

### 使用机车、救援列车救援

### 动车组救援动车组

### 启用热备动车组

# 第三编 信号显示

## **第二十一章 基本要求**

### 基本要求

## **第二十二章 固定信号**

### 色灯信号机

## **第二十三章 移动信号及手信号**

### 移动信号

## **第二十四章 信号表示器及标志**

### 信号表示

### 线路标志及信号标志

### 线路安全保护标志

### 动车组列车标志

## **第二十五章 听觉信号**

### 听觉信号

# 附图

## 附图1 客运专线铁路建筑限界

### 客运专线铁路建筑限界

## 附图2 客运专线铁路机车车辆限界

### 客运专线铁路机车车辆限界

# 附件

## 附件1 调度命令

### 调度命令

## 附件2 调度命令登记簿

### 调度命令登记簿**附件3 CTC控制模式转换登记簿**

### CTC控制模式转换登记簿

# 缩写词对照表

## 缩写词对照表

### 缩写词对照表

# **计量单位符号**

## 计量单位符号

### 计量单位符号