

中华人民共和国铁道部

# 铁路运输规章汇编

(运输计划和行车组织部分)

铁道部运输局 编

中 国 铁 道 出 版 社

1988年·北京

## 再 版 说 明

为了贯彻严格按照规章办事，便于广大运输工作者学习、使用和查找有关规定，于1981年曾出版发行了《铁路运输规章汇编》（运输计划和行车组织部分），深受广大读者欢迎。现为满足需要，将该书修订再版。

这次修订的重点：一是近7、8年以来，有些规章，如《铁路技术管理规程》、《铁路运输调度工作规则》、《车站行车工作细则编制规则》、《铁路行车事故处理规则》等，根据运输发展情况，有所改动的部分；二是在行车部门广泛推行了标准化作业，新增了《接发列车作业标准》、《铁路调车作业标准》和《铁路行车作业人身安全标准》等内容；充实摘录了《危险货物运输规则》等的有关规定。

本《汇编》如有不妥之处，欢迎提出意见，便于研究处理。

铁道部运输局

1987年11月

中华人民共和国铁道部

**铁路运输规章汇编**

(运输计划和行车组织部分)

铁道部运输局编

中国铁道出版社音像厂印刷、发行

开本：787×1092mm<sup>1</sup><sub>82</sub> 印张：22.5 字数：67.6千

1988年7月 第1版 1988年7月 第1次印刷

印数：0001—30000册 定价：6.9元

I S B N 7—113—00422—9/U·132

# 目 录

## 铁路技术管理规程（摘录）

总则.....	(1)
第二编 行车组织.....	(2)
第八章 基本要求.....	(2)
第九章 编组列车.....	(8)
第十章 调车工作.....	(25)
第十一章 行车闭塞法.....	(32)
第十二章 列车运行.....	(39)
第四编 对铁路工作人员的要求.....	(44)

## 接发列车作业标准

关于公布七项《接发列车作业标准》的通知.....	(66)
双线自动闭塞电气集中联锁（设信号员）接发列车作业标准.....	(68)
双线自动闭塞电气集中联锁（无信号员）接发列车作业标准.....	(80)
单双线半自动闭塞电气集中联锁（设信号员）接发列车作业标准.....	(90)
单双线半自动闭塞电气集中联锁（无信号员）接发列车作业标准.....	(104)
单双线半自动闭塞色灯电锁器联锁接发列车作业标准.....	(115)
单双线半自动闭塞臂板电锁器联锁接发列车作业标准.....	(130)
单双线电话闭塞无联锁接发列车作业标准.....	(147)

## 铁路调车作业标准

批复“铁路调车作业标准”等九项国家标准的函	(164)
铁路调车作业标准基本规定	(166)
铁路调车准备作业标准	(181)
铁路调车机械化驼峰作业标准	(189)
铁路调车简易驼峰作业标准	(201)
铁路调车平面牵出线作业标准	(211)
铁路调车编组列车作业标准	(221)
铁路调车列车摘挂作业标准	(226)
铁路调车取送车辆作业标准	(234)
铁路调车停留车作业标准	(239)

## 铁路车站行车作业人身安全标准

铁路车站行车作业人身安全标准	(246)
----------------	-------

## 铁路工人技术等级标准

关于公布试行运输部门《铁路工人技术等级标准》(草案)车 务部分的通知	(251)
铁路工人技术等级标准(草案)运输部门(车务部分)	(252)

## 铁路月度货物运输计划

关于实行《铁路月度货物运输计划编制办法》的通知	(291)
铁路月度货物运输计划编制办法	(292)
关于《铁路月度货物运输计划编制办法》的说明	(312)
关于修改《铁路月度货物运输计划编制办法》的通知	(313)
水陆货物月度运输计划统一编制办法(重登)	(314)
关于对农副产品和农村商品运输问题的通知	(330)

## 铁路货物运输合同

关于发布《铁路货物运输合同实施细则》的通知	(332)
铁路货物运输合同实施细则	(333)

## 铁路技术计划

- 关于公布《铁路技术计划规则》的通知 ..... (342)  
铁路技术计划规则 ..... (343)

## 铁路运输方案

- 关于重新修改公布《铁路运输方案编制与执行规则》的通知 ..... (355)  
铁路运输方案编制与执行规则 ..... (356)

## 货运日常工作组织

- 关于公布《货运日常工作组织办法》的通知 ..... (365)  
货运日常工作组织办法 ..... (366)

## 铁路运输调度工作

- 铁路运输调度工作规则 ..... (383)

## 货物列车编组计划

- 关于重新公布《货物列车编组计划规则》的通知 ..... (445)  
货物列车编组计划规则 ..... (446)  
关于公布《执行货物列车编组计划的几项规定》(试行稿)的  
通知 ..... (452)  
执行货物列车编组计划的几项规定(试行稿) ..... (453)  
关于建立健全货物列车编组计划执行情况统计、报告制度的通  
知 ..... (457)

## 列车运行图及区间通过能力

- 关于重新修订《列车运行图编制规则》的通知 ..... (459)  
列车运行图编制规则 ..... (460)  
铁路列车间隔时间查定办法 ..... (471)  
铁路区间通过能力计算办法 ..... (495)

## 车站行车工作

- 关于公布《车站行车工作细则编制规则》的通知 ..... (511)  
车站行车工作细则编制规则 ..... (512)  
关于《货物列车技术检修时间标准》的通知 ..... (561)

关于公布《守车维修、管理、运用办法》的通知	(562)
守车维修、管理、运用办法	(564)
<b>列车预确报办法</b>	
关于公布《列车预确报办法》的通知	(573)
列车预确报办法	(574)
有关《车辆特殊标记和记事执行办法》的通知	(585)
<b>铁路车站等级核定办法</b>	
关于公布《铁路车站等级核定办法》(草案)的通知	(586)
铁路车站等级核定办法(草案)	(587)
<b>调车组和中间站工作的考核鉴定</b>	
公布全路先进调车组和先进中间站评选办法	(590)
全路先进中间站验收评选办法	(591)
公布《全路先进调车组评选办法》	(594)
全路先进调车组评选办法	(595)
<b>中间站管理办法</b>	
关于公布《中间站管理办法》的通知	(600)
中间站管理办法	(601)
<b>路用货车管理使用办法</b>	
关于公布《路用货车管理使用办法》的通知	(614)
路用货车管理使用办法	(615)
铁路非运用车收费规则	(622)
关于非运用车有关规定的解释	(625)
<b>货运规章</b>	
铁路鲜活货物运输规则(摘录)	(627)
铁路超限货物运输规则(摘录)	(636)
危险货物运输规则(摘录)	(648)
<b>货车篷布管理办法</b>	
关于重新制定《货车篷布管理办法》的通知	(668)

货车篷布管理办法（摘录） ..... (669)

### 铁路行车事故处理规则

关于发布《铁路行车事故处理规则》的通知 ..... (675)

铁路行车事故处理规则（摘录） ..... (676)

# 中华人民共和国 铁路技术管理规程

(82)铁安监字1144号公布

1983年7月1日起实行

## (摘录)

### 总 则

铁路是国民经济的大动脉。铁路各部门、各单位必须在党的领导下，认真贯彻党的路线、方针、政策，加强社会主义企业管理，保证铁路畅通无阻、四通八达、安全正点，当好先行，更好地为人民服务，为国民经济服务，为国防建设服务。

铁路具有高度集中、半军事性、各个工作环节紧密联系和协同动作的特点。为使各部门、各单位、各工种安全、准确、迅速、协调地进行生产活动，更好地为运输服务，必须有一个统一的科学的《铁路技术管理规程》。

《铁路技术管理规程》规定了铁路各部门、各单位从事运输生产时，必须遵循的基本原则、工作方法、作业程序和相互关系，确定了铁路运输设备在设计新建、保养维修、验收交接和使用管理方面的基本要求和标准；明确了铁路工作人员的主要职责和必须具备的基本条件。《铁路技术管理规程》是铁路技术管理的基本法规。铁路各部门、各单位制定的规程、规范、规则、细则和办法等，都必须符合《铁路技术管理规程》的规定。

铁路职工对《铁路技术管理规程》必须认真学习，严格执行。

《铁路技术管理规程》是广大铁路职工长期生产实践的总结，它将随着运输生产和科学技术的不断发展，逐步充实和完善。在铁道部

没有明令修改以前，任何部门、任何单位、任何人员都不得违反本规程的规定。

## 第二编 行车组织

### 第八章 基本要求

#### 行车组织原则

**第139条** 全国铁路行车组织工作，应根据本编的规定办理。

各铁路局应根据本编规定的 原则，结合管内具体条件，制定《行车组织规则》。

**第140条** 铁路行车组织工作，必须贯彻安全生产的方针，坚持高度集中、统一领导的原则，发扬社会主义协作精神，运输、机务、车辆、工务、电务等部门要主动配合，紧密联系，协同动作，组织均衡生产，不断提高效率，挖掘运输潜力，完成和超额完成铁路运输任务。

**第141条** 列车编组计划是全路的车流组织计划。列车中车组的编挂，须根据铁道部和铁路局的列车编组计划进行。

列车编组计划的编制，应在加强货流组织的基础上，最大限度地组织成组、直达运输，合理分配各编组站、区段站的中转工作，减少列车改编次数。

**第142条** 列车运行图是铁路行车组织工作的基础。所有与列车运行有关的铁路各部门，必须按列车运行图的要求，组织本部门的工作，以保证列车按运行图运行。

列车运行图应根据客货运量确定列车对数，并符合下列要求：

1. 列车运行的安全；
2. 迅速、便利地运输旅客和货物；
3. 充分利用通过能力，经济合理地运用机车车辆和安排施工时间；

4. 做好列车运行线与车流的结合；
5. 各站、各区段间的协调和均衡；
6. 合理安排乘务人员作息时间。

机车周转图是机车运用工作的计划，应与列车运行图同时编制。

**第143条** 运输方案是保证完成月、旬运输工作的综合部署。铁路局、分局、站段，应根据实际情况，按照月度货物运输计划、技术计划的要求和列车编组计划、列车运行图、机车周转图的规定，按级编制货运工作、列车工作、机车工作和施工等方案。各级运输部门，均应主动与路内外有关单位密切配合，共同编制和执行运输方案。

**第144条** 行车工作必须坚持集中领导、统一指挥、逐级负责的原则。

局与局间由铁道部，分局与分局间由铁路局，分局管内各区段间由分局，一个调度区段内由本区段列车调度员统一指挥。

车站由车站值班员，线路所由线路所值班员统一指挥。凡划分车场的车站，车场间接发列车进路互有关联的行车事项，由指定的车站值班员统一指挥。

列车由运转车长，单机由司机负责指挥。列车或单机在车站时，所有乘务人员应按车站值班员的指挥进行工作。

在调度集中设备的区段内，有关行车工作由该区段列车调度员直接指挥，但转为车站控制时，由车站值班员指挥。

**第145条** 全国铁路的行车时刻，均以北京时间为标准，从零时起计算，实行24小时制。

铁路行车房舍内和办理行车工作的有关人员均应备有钟表。钟表的时刻应与分局调度所的时钟校对。

时钟的安置、钟表的检查及修理，由电务部门负责。

钟表的校对、检查、修理办法由铁路局规定。

**第146条** 列车运行，原则上以开往北京方向为上行。

全国各线的列车运行方向，以铁道部的规定为准，但枢纽地区的列车运行方向，由铁路局规定。

列车须按有关规定编定车次。上行列车编为双数，下行列车编为单数。在个别区间，使用直通车次时，可与规定方向不符。

### 行车指挥

**第147条** 有关行车人员必须执行列车调度员命令，服从调度指挥。

列车调度员应负责组织实现列车运行图、编组计划、运输方案。为此必须：

1. 检查各站执行列车运行图和编组计划的情况，及时发布有关行车命令和口头指示；

2. 严格按列车运行图指挥行车，遇列车发生晚点时，应积极采取措施，组织有关人员恢复正常点；

3. 注意列车在车站到发及区间内的运行情况，正确、及时地处理临时发生的问题，防止列车运行事故。

**第148条** 指挥列车运行的命令和口头指示，只能由列车调度员发布。列车调度员在发布命令之前，应详细了解现场情况，并听取有关人员的意见。

遇第6表所列情况，须发布调度命令。

第6表

顺 序	命 令 项 目	受 令 者		
		司 机	运 转 车 长	车 站 值 班 员
1	封锁、开通区间			<input type="radio"/>
2	向封锁区间开行救援列车、路用列车	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
3	临时变更或恢复原行车闭塞法	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
4	双线反方向行车及由双线改为单线或恢复双线行车	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
5	变更列车经路	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
6	列车在区间内停车或返回	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
7	去区间内岔线的列车	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
8	临时由区间内返回后部补机的列车	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
9	发生行车设备故障、灾害或列车中挂有限速的机车、车辆等，需要使列车临时减速运行、一停再开或特别注意运行	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

续上表

顺 序	命 令 项 目	受 令 者		
		司 机	运 转 车 长	车 站 值 班 员
10	超长、欠轴列车或列车挂有装载超限货物的车辆及守车后部挂有车辆	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
11	旅客列车加挂货车或货物列车中挂有乘坐旅客的车辆	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
12	单机附挂车辆	<input type="radio"/>		<input type="radio"/>
13	半自动闭塞区段，超长列车头部越过出站信号机（未压上出站方面的轨道电路）发车	<input type="radio"/>		<input type="radio"/>
14	在非到发线上接发列车	<input type="radio"/>		<input type="radio"/>
15	临时加开或停运列车	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
16	混合列车中编入装载恶臭货物的车辆及货物列车违反列车编组计划		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
17	双线区间在区间内进行跨线装卸作业时，对开入其邻线的列车	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
18	双线区间在区间内有除雪机、起重机工作时，对开入其邻线的列车	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
19	双线区间在区间内发生重大、大事故，对开入其邻线的列车	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
20	临时利用本务机车调车作业	<input type="radio"/>		<input type="radio"/>
21	利用列车间隔施工	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
22	较规定时间提前或延迟施工	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
23	列车调度员认为有必要记录的上述以外的命令			有关人员

注：划○者为受令人员。

上述调度命令，如涉及其他单位和人员时，应同时发给。

发收调度命令时，需填记《调度命令登记簿》（附件七），指定受令人员中一人复诵，并记明发收人员姓名及时刻。

对跨局（分局）的列车，接车分局列车调度员可委托发车分局列车调度员发布调度命令。途中乘务人员换班时，应将调度命令内容交接清楚。更换机车或变更限速条件时，应由有关分局列车调度员重新发给机车所担当全区段的调度命令。

列车调度员向司机、运转车长发布调度命令时，当乘务人员未离段（所）前，应发给有关站、段，由机务段、列车段或乘务室负责转达。当乘务人员已出乘时，应由列车始发站或进入关系区间前的停车站交付，如来不及而必须在关系区间的两端站交付时，通过列车应停

车交付。

在具备良好转接设备和录音装置的条件下，列车调度员可根据铁路局的规定，使用列车无线调度电话，直接向司机发布口头指示。

**第149条 列车按运输性质的分类和等级顺序如下：**

1. 旅客列车（国际旅客列车、特别旅客快车、旅客快车、普通旅客列车、市郊旅客列车）；
2. 混合列车（包括货物列车中编挂乘坐旅客车辆10辆及其以上）；
3. 军用列车；
4. 货物列车（快运货物、直达、直通、区段、零摘、超限及小运转列车）；
5. 路用列车。

开往事故现场救援、抢修、抢救的列车，应优先办理。

特殊指定的列车的等级，应在指定时确定。

**第150条 在双线区段，列车应按左侧单方向运行，仅限于整理列车运行时，方可使列车反方向运行，但客运列车（包括旅客列车、混合列车）仅在正方向区间的线路封锁施工、发生自然灾害或因事故中断行车等特殊情况下，经铁路局调度科长准许，方可反方向运行。**

### 车站技术管理

**第151条 车站应设有配线，并办理列车接发、会让和客货运业务。车站按技术作业分为编组站、区段站、中间站（包括会让站、越行站），按业务性质分为客运站、货运站、客货运站。**

编组站、区段站和其他较大的车站，可根据线路的配置状况及用途划分车场。

**第152条 车站技术和作业组织应在《车站行车工作细则》（简称《站细》）中规定。**

《站细》由车站站长会同有关单位，根据本规程和有关规定，结

合具体情况进行编制。凡在车站参加作业的站、段、所等有关人员，均须熟悉和执行《站细》的有关规定。

《站细》的主要内容应有车站技术设备的使用、管理，接发列车和调车工作的组织，列车的技术作业程序和时间标准，作业计划的编制、执行制度，车站通过、改编能力，并应附有由工务、电务段提供注有坡度的车站线路平面图、进站信号机外制动距离内平、纵断面图及联锁图表。

车站应将《站细》有关内容摘录分发给有关处所和单位。

**第153条** 站内线路的道岔及车站与其他单位所管线路相衔接的道岔（包括防护道岔），由车站负责管理。

道岔或道岔组，应由值班扳道员一人负责管理。个别道岔无专人负责者，由指定的人员兼管。根据需要，可将数个道岔组成道岔区，设扳道长领导道岔区的工作。

电气集中的信号楼，应由车站（车场）值班员负责，未设值班员的由信号长负责。驼峰信号楼，应由驼峰值班员负责。

道岔组、道岔区、兼管道岔的范围划分，扳道人员清扫道岔的分工，道岔加锁的钥匙和电动转辙机手摇把的保管办法，均应在《站细》内规定。

**第154条** 道岔除使用、清扫、检查或修理时外，均须保持定位。

道岔的定位规定如下：

1. 单线车站正线进站道岔，为由车站两端向不同线路开通的位置；

2. 双线车站正线进站道岔，为各该正线开通的位置；

3. 区间内正线道岔及站内正线上其他道岔（引向安全线、避难线的除外），为正线开通的位置；

4. 引向安全线、避难线的道岔，为安全线、避难线开通的位置；

5. 其他由车站负责管理的道岔，由车站规定。

道岔的定位，应在《站细》内记明。

进路式电气集中操纵的道岔（引向安全线、避难线的除外），可不保持定位。

段管线道岔的定位，由各段自行规定。

**第155条** 站内的道岔及股道，应由工务部门会同电务部门、车站共同统一顺序编号。

道岔编号，从列车到达方向起顺序编号，上行为双号，下行为单号；尽头线上，向线路终点方向顺序编号。车站划分车场时，每个车场的道岔单独编号。一个车站不准有相同的编号。

段道编号，单线区段内的车站，从靠近站舍的线路起，向远离站舍方向顺序编号；双线区段内的车站，从正线起顺序编号，上行为双号，下行为单号；尽头式车站，向终点方向由左侧开始编号，如站舍位于线路一侧时，从靠近站舍的线路起，向远离站舍方向顺序编号。

## 第九章 编 组 列 车

### 一 般 要 求

**第156条** 列车应按本规程、列车编组计划和列车运行图规定的编挂条件、车组、重量或长度编组。

列车重量应根据机车牵引力、区段内线路状况及其设备条件确定。编组超重列车时，编组站、区段站应商得机务（折返）段值班员同意，在中间站应得到司机的同意，并均须经列车调度员准许。

列车长度应根据运行区段内各站到发线的有效长，并须预留30米的附加制动距离确定。超长列车运行办法，由铁路局规定。

旅客列车按旅客列车编组表编组。列车最后一辆的后端应有风表、紧急制动阀和运转车长乘务室。

军用列车的编组，按有关规定办理。

机械保温车组应挂于列车中部或后部。

**第157条 下列车辆禁止编入列车：**

1. 插有扣修、倒装色票的及车体倾斜超过规定限度的；
2. 曾经脱轨或曾编入发生重大、大事故列车内，未经检查确认可以运行的；
3. 装载货物超出机车车辆限界，无挂运命令的；
4. 装载跨装货物的平车，无跨装特殊装置的；
5. 平车、砂石车及敞车装载货物违反装载和加固技术条件的；
6. 平车未关闭端、侧板的（有特殊规定者除外），未关闭侧开门、底开门的，以及底开门的扣铁未全部扣上的；
7. 由于装载的货物需停止自动制动机的作用，而未停止的；
8. 未经车辆部门指定连挂位置和运行速度，以及没有调度命令准许挂运的二轴车辆（守车及连挂守车前位的检衡车除外）；
9. 厂矿企业自备机车、轨道起重机、车辆过轨时，未经铁路机车车辆人员检查确认的；
10. 缺少车门的（检修回送车除外）。

**列 车 中 车 辆 的 编 挂**

**第158条** 装载危险、易燃等货物的车辆编入列车的隔离办法，由铁道部危险货物运输规章规定。编挂超限货物车辆或特种车辆时，按铁道部货物运输规章规定或临时指示办理。

**第159条** 旅客列车原则上不准编挂货车，在特殊情况下，局管内旅客列车经铁路局准许，跨局的旅客列车经铁道部准许，方可再列车后部加挂，但不得超过两辆。加挂货车的技术状态和构造速度，须符合该列车规定速度要求。

市郊旅客列车加挂货车的办法，由铁路局规定。

**第160条 下列车辆禁止编入旅客列车：**

1. 超过定期检修期限的车辆（经车辆部门鉴定送厂、段施修的客车除外）；
2. 不符合客车轮对规定标准的货车；