

成都铁路局 普速铁路行车组织规则



中国铁道出版社
CHINA RAILWAY PUBLISHING HOUSE

成都铁路局

普速铁路行车组织规则



中国铁道出版社

2014年·北京

书 名：成都铁路局普速铁路行车组织规则
作 者：成都铁路局

出版发行：中国铁道出版社(100054,北京市西城区右安门西街8号)
印 刷：三河市宏盛印务有限公司
版 次：2014年10月第1版 2014年10月第1次印刷
开 本：880 mm×1 230 mm 1/32 印张：7.75 字数：175 千
书 号：15113·4194
定 价：22.00 元

版权所有 侵权必究

凡购买铁道版图书,如有印制质量问题,请与本社读者服务部联系调换。

电话:(010)51873174(发行部)

打击盗版举报电话:市电(010)51873659,路电(021)73659,传真(010)63549480

成都铁路局文件

成铁总工〔2014〕453 号

关于公布成都铁路局 《行车组织规则》的通知

局属各单位,各合资铁路公司:

根据中国铁路总公司《关于印发〈铁路技术管理规程〉的通知》(铁总科技〔2014〕172 号),路局制定了成都铁路局《行车组织规则》(技术规章编号:CDG/01—2014),现予以公布,自 2014 年 11 月 1 日起与《铁路技术管理规程》同步施行。

前发《关于公布成都铁路局〈行车组织规则〉的通知》(成铁总工〔2010〕33 号)及其补充规定同时废止。本规则由高速铁路部分和普速铁路部分两本组成,由铁路局负责解释。各部门、单位要立即组织干部、职工认真学习并贯彻执行,并根据本规则制定、修改、补充完善相应规章制度,执行中的有关情况应及时反馈铁路局。



2014 年 9 月 30 日

目 录

总 则	1
第一章 技术设备	2
第 1 条 新设备(包括改造后的设备)投入使用的规定 (《技规》第 8 条)	2
第 2 条 技术设备改造或更换的规定(《技规》第 13 条) ...	2
第 3 条 技术设备定期全面检查和专项检查的规定 (《技规》第 21 条)	2
第 4 条 救援设备的规定(《技规》第 23 条)	3
第 5 条 道岔加锁的规定(《技规》第 49 条)	3
第 6 条 道口的规定(《技规》第 50 条)	5
第 7 条 信号设备加锁加封和破封使用的规定(《技规》 第 64 条)	6
第 8 条 信号机设在列车运行方向右侧的规定(《技规》 第 71 条)	7
第 9 条 道岔纳入联锁的规定(《技规》第 88 条)	7
第 10 条 机车信号的规定(《技规》第 102 条)	8
第 11 条 列车无线调度通信设备的规定(《技规》 第 126 条)	8
第 12 条 区间通话柱管理及使用的规定(《技规》 第 137 条)	9
第 13 条 铁路信息系统的规定	10

第 14 条	货运检查站设置	11
第 15 条	机车行车安全装备的规定(《技规》 第 171 条)	11
第 16 条	新建、改建铁路技术设备及建筑物交付运营的要求	11
第 17 条	技术设备使用的规定	13
第 18 条	工务部门与电务部门技术设备分界	13
第 19 条	供电设备分界	15
第 20 条	TDCS 设备分界	18
第 21 条	CTC 设备分界	21
第 22 条	信息系统分界	22
第 23 条	其他设备分界	23
第 24 条	转辙机手摇把管理、使用的规定	25
第 25 条	机车监控数据取用的规定	28
第 26 条	站场安全警示标志的规定	28
第 27 条	车站设备恢复的规定	29
第 28 条	接触网轨面标准线及支柱内侧距线路中心线 距离的规定	29
第 29 条	对车站操作的货物线隔离开关定期检查及操作 的规定	29
第 30 条	调度集中系统模式的规定	31
第 31 条	列检设置的规定	32
第 32 条	接触网限制高度、线路海拔高度及超限货物 不停电运输高度的规定	32
第二章	行车基本要求	33
第 33 条	车站行车工作基本制度	33
第 34 条	车站调度集中基本操作方式的规定	34

第 35 条	非常站控模式转换的规定	34
第 36 条	时钟的校对、修理和办理行车工作应备有 怀(手)表的规定(《技规》第 228 条)	34
第 37 条	枢纽地区列车运行方向的规定(《技规》 第 229 条)	35
第 38 条	GSM-R 区段列车运行的规定	35
第 39 条	临时加开或停运单机的规定(《技规》 第 231 条)	36
第 40 条	调度命令发布的规定(《技规》第 231 条)	36
第 41 条	动车组模式转换规定(《技规》第 231 条)	36
第 42 条	《站细》和《段细》的审批权限及抄送单位的规定 (《技规》第 236 条)	37
第 43 条	道岔清扫的规定(《技规》第 237 条)	38
第三章 编组列车		39
第 44 条	列车牵引定数波动尾数及列车长度的规定 (《技规》第 247 条)	39
第 45 条	超长列车运行的规定(《技规》第 247 条)	39
第 46 条	旅客列车编挂隔离车的规定(《技规》 第 247 条)	40
第 47 条	旅客列车编组的规定	40
第 48 条	装载货物车辆编组、调车隔离及禁止溜放的 规定(《技规》第 250 条)	40
第 49 条	客车编入货物列车的规定(《技规》 第 252 条)	42
第 50 条	长大货物车及装载特种货物车辆编入列车的 规定	42
第 51 条	路外企业自备车辆过轨的规定	43

第 52 条	路外企业自轮运转特种设备过轨检查的规定	44
第 53 条	货车车辆使用的规定	45
第 54 条	货车车辆故障抢险车编挂的规定	46
第 55 条	货车车辆故障车辆编挂的规定	46
第 56 条	非图定空客车底列车的规定	47
第 57 条	货物列车挂列尾装置的规定(《技规》第 253 条)	47
第 58 条	未挂列尾装置的货物列车尾部标志的规定(《技规》第 253 条)	47
第 59 条	货物列车列尾装置安装与摘挂的规定(《技规》第 254 条)	47
第 60 条	补机连挂位置的规定(《技规》第 256 条)	48
第 61 条	回送机车的规定(《技规》第 257 条)	49
第 62 条	回送铁路救援起重机及其他特种车辆的规定(《技规》第 257 条)	49
第 63 条	路外企业自备机车过轨的规定	50
第 64 条	单机挂车的规定(《技规》第 258 条)	50
第 65 条	对 D 型长大货车换算闸瓦压力的规定(《技规》第 261 条)	51
第 66 条	列车主管压力及压力表压力指数公差范围的规定(《技规》第 261 条)	51
第 67 条	超过 20‰的下坡道,列车制动限速表(《技规》第 261 条)	52
第 68 条	列车中编挂关门车的规定(《技规》第 262 条)	56
第 69 条	列车中车钩连结和摘解、软管连结和摘解分工	

	的规定(《技规》第 266 条)	56
第 70 条	固定编组、循环使用的货车车组列检技术作业 的规定(《技规》第 268 条)	58
第 71 条	动车组出所质量标准(《技规》第 270 条)	59
第 72 条	故障车辆回送的规定(《技规》第 271 条)	59
第 73 条	长大下坡道区段列车运行的规定(《技规》 第 274 条)	59
第 74 条	列车自动制动机简略试验的规定(《技规》 第 274 条)	60
第 75 条	车辆自动制动机空重位置的规定(《技规》 第 277 条)	60
第 76 条	车辆截断塞门开放与关闭的规定	61
第 77 条	列车编组顺序表交接的规定(《技规》 第 278 条)	61
第四章	调车作业	63
第 78 条	调车机车的规定(《技规》第 280 条)	63
第 79 条	调车作业区划分的规定(《技规》第 281 条)	63
第 80 条	使用无线灯显设备调车作业的规定 (《技规》第 282 条)	63
第 81 条	调车作业指挥的规定(《技规》第 285 条)	65
第 82 条	调车作业计划的编制、下达和变更的规定 (《技规》第 288 条、289 条)	66
第 83 条	调车作业中试拉的规定(《技规》第 291 条)	67
第 84 条	调车作业中要道还道的规定(《技规》 第 292 条)	67
第 85 条	调车速度的规定(《技规》第 293 条)	69
第 86 条	尽头线调车作业的规定(《技规》第 293 条) ...	70

第 87 条	调车作业禁止溜放及其他限制的规定(《技规》 第 294 条)	70
第 88 条	驼峰调车作业的规定(《技规》第 294、296 条)	71
第 89 条	调车作业中连结软管的规定(《技规》第 295 条)	72
第 90 条	机械冷藏车组调车作业及机械冷藏列车运用的 规定(《技规》第 296 条)	73
第 91 条	手推调车作业的规定(《技规》第 298 条)	73
第 92 条	越出站界调车的规定(《技规》第 302 条)	74
第 93 条	跟踪出站调车的规定(《技规》第 303 条)	75
第 94 条	机车车辆停留的规定(《技规》第 305 条)	76
第 95 条	防止车辆溜逸的规定(《技规》第 306 条)	76
第 96 条	调车作业在副司机一侧显示信号的规定	79
第 97 条	同一线路两端相对方向同时进行调车作业的 规定	79
第 98 条	变更、取消调车进路的规定	79
第 99 条	调动装载超限货物及有特殊标记的车辆 的规定	80
第 100 条	企业机车在车站作业的规定	81
第 101 条	专用线调车作业的规定	81
第 102 条	牵出线及专用线的走行线停留车辆、进行作业 的规定	81
第 103 条	利用电力机车调车的规定	82
第 104 条	动车组调车作业控车方式规定	82
第 105 条	动车段(所)调车工作的领导及指挥(《技规》 第 284 条)	82
第 106 条	动车段(所)调车工作的计划编制及下达办法 (《技规》第 288 条)	83

第 107 条	动车段(所)内动车组防溜办法(《技规》 第 307 条)	83
第 108 条	动车段(所)调车工作安全的规定	83
第 109 条	动车组出入动车段(所)的规定	84
第 110 条	施工路用列车、自轮运转特种设备调车作业 的规定	85
第五章	行车闭塞	86
第 111 条	闭塞故障按钮使用的规定(《技规》 第 312 条)	86
第 112 条	线路所行车办法的规定(《技规》第 313 条) ...	87
第 113 条	临时线路所的行车办法规定	88
第 114 条	区间辅助所行车办法的规定(《技规》 第 313 条)	91
第 115 条	自动闭塞区段站间未划分闭塞分区的规定 (《技规》第 314 条)	91
第 116 条	单线计轴自动闭塞的规定	91
第 117 条	单线计轴自动站间闭塞的规定	93
第 118 条	路票的管理	93
第 119 条	路票的使用、递交的规定	94
第 120 条	填记《行车日志》的规定	95
第 121 条	一切电话中断时办理行车的规定	98
第 122 条	双线自动闭塞区段一切电话中断时行车 办法的规定	99
第 123 条	向呼唤 5 min 不应答站开行列车的规定 (《技规》第 330 条)	100
第六章	列车运行	101
	一般要求	101

第 124 条	区域联锁设备的车站行车规定(《技规》第 332 条)	101
第 125 条	集中联锁的车站禁止预排进路及确认进路空闲的规定	102
第 126 条	天气恶劣难以辨认信号行车的规定(《技规》第 338 条)	103
第 127 条	双管供风旅客列车因故双改单应急处置办法(《技规》第 342 条)	103
第 128 条	列车运行限制速度规定(《技规》第 347 条)	104
接车与发车		104
第 129 条	扳道员、信号员扳动道岔、操纵信号要求(《技规》第 352 条)	104
第 130 条	禁止办理相对方向同时接车和同方向同时发接列车的规定(《技规》第 353 条)	105
第 131 条	进站、通过、接车进路信号机开放和关闭的规定(《技规》第 354 条)	106
第 132 条	站内无空闲线路接车的规定(《技规》第 357 条)	106
第 133 条	引导接车的规定(《技规》第 359 条)	106
第 134 条	发车方式的规定(《技规》第 362 条)	107
第 135 条	装有 CIPS 系统的车站货物列车发车办法	109
第 136 条	固定股道接发动车组列车的规定(《技规》第 355 条)	109
第 137 条	接发动车组列车的股道及进路规定(《技规》第 355 条)	110
第 138 条	动车组回送及试运行的规定	110
第 139 条	动车组开关车门的规定	110

第 140 条	列车交会时交递占用区间凭证的规定	111
第 141 条	接发旅客列车的规定	111
第 142 条	自轮运转特种设备运行安全规定	112
第 143 条	机车信号机使用的规定	113
第 144 条	列车在区间临时停车时的规定	113
第 145 条	列车在站内临时停车(包括未全部进、出站)时的规定(《技规》第 363 条)	114
第 146 条	列车出发后发现敌对信号开放时的处理办法	114
第 147 条	接发列车人员迎送列车立岗位置及出务、离去时的规定	115
第 148 条	执行《接发列车作业》标准的补充规定	115
第 149 条	接发超限货物列车的规定	116
限速管理		117
第 150 条	列控限速的规定	117
第 151 条	限速初始化和影响列控限速的施工维修的规定	119
列车被迫停车后的处理		120
第 152 条	列车在区间被迫停车的规定(《技规》第 366 条)	120
第 153 条	单班单司机值乘的列车区间被迫停车防护作业的规定(《技规》第 366 条)	122
第 154 条	单班单司机值乘的列车区间被迫停车可能妨碍邻线防护作业的规定(《技规》第 367 条)	122
第 155 条	动车组列车双班司机值乘时列车防护备品使用的规定(《技规》第 366、367 条)	122
第 156 条	列车在区间内被迫停车后退行的规定(《技	

《技规》第 372 条)	122
第 157 条 列车在区间被迫停车后须分部运行的规定 (《技规》第 369 条)	124
非正常行车组织	124
第 158 条 双线自动闭塞区段双线改单线、双线反方向 行车的规定	124
第 159 条 列车推进运行的规定	125
第 160 条 变更旅客列车固定径路的规定	126
第 161 条 动车组以外的旅客列车应急处置的规定	126
第 162 条 动车组因故停于分相区时的规定	127
第 163 条 站内正线反方向进入区间的规定	128
第 164 条 列车冒进信号时处理办法的规定	128
第 165 条 出站(发车进路)信号机故障时行车应急处理 办法	129
救援列车的开行	130
第 166 条 救援列车调度命令递交的规定	130
第 167 条 故障动车组的规定	130
第 168 条 使用机车、救援列车、按 LKJ 方式运行的 动车组救援的规定	131
第 169 条 使用列控车载设备控车的动车组救援动车组 的规定	131
第 170 条 救援列车的规定	132
施工及路用列车的开行	132
第 171 条 施工、维修作业登销记的规定	132
第 172 条 施工特定行车办法的规定(《技规》 第 381 条)	132
第 173 条 向施工封锁区间开行路用列车的规定	

(《技规》第 382 条)	133
第 174 条 区间装卸车办法的规定(《技规》 第 384 条)	135
第 175 条 大型养路机械运行的规定	137
第 176 条 接触网停电检修的规定	138
轻型车辆及小车的使用	139
第 177 条 轻型车辆和小车使用的规定(《技规》 第 398、399、400、401 条)	139
固定行车设备检修及故障处理	143
第 178 条 行车设备故障处理的规定(《技规》 第 403 条)	143
第 179 条 行车设备故障登销记的规定(《技规》 第 403 条)	145
第 180 条 转辙机手摇把使用登销记的规定(《技规》 第 403 条)	149
第 181 条 信号设备破封使用时登销记的规定(《技规》 第 403 条)	150
第 182 条 ZPW-2000A 自动闭塞区段信号设备故障时 登销记的规定(《技规》第 403 条)	150
设备故障行车	152
第 183 条 集中联锁车站轨道电路分路不良的规定	152
第 184 条 接触网发生跳闸重合成功时的规定	158
第 185 条 接触网越区供电的规定	160
第 186 条 自动闭塞区段列车占用丢失的规定	160
第 187 条 集中联锁车站信号、闭塞设备停电后恢复供电 时的处理办法	161
第 188 条 车辆轴温智能探测系统(THDS)预报及处理	

	的有关规定	161
第 189 条	TPDS 预报及处理的规定	163
第 190 条	TFDS 预报及处理的规定	164
第 191 条	动车组列车进站的行车凭证规定	164
第 192 条	动车组列车区间 LKJ、机车信号故障的规定	164
第 193 条	装备 LKJ 的动车组按列控车载设备方式 控车时 LKJ 故障的规定	164
第 194 条	动车组列车按隔离模式运行的规定	164
第 195 条	动车组列车车窗玻璃的规定	165
第 196 条	动车组列车在运行中侧门发生故障开启的 规定	165
第 197 条	动车组列车发生烟火报警的规定	165
第 198 条	动车组雨刮器故障的规定	165
第 199 条	自动过分相设备故障的规定	166
第 200 条	动车组列车级间自动转换失败的规定	166
第 201 条	进站(出站、进路)信号机、线路所通过 信号机故障的规定	166
第七章 信号显示		167
第 202 条	地区性联系手信号的规定(《技规》 第 408 条)	167
第 203 条	对影响信号显示的树木处理的规定(《技规》 第 410 条)	167
第 204 条	在站内线路上检修、整备车辆进行防护的 规定(《技规》第 437 条)	168
第 205 条	临时降弓手信号显示位置的规定(《技规》 第 445 条)	169
第 206 条	动车组列车“DH 合”及“DH 升”标志 设置的规定	169

第 207 条	响墩管理的规定	170
第 208 条	信号标志设置的规定	170
第 209 条	各种信号灯和标志的点灯分工办法	172
第 210 条	列车运行有关人员显示及收回手信号 时机的规定	172
第 211 条	装卸作业线路防护的规定	172
第八章 其 他		174
第 212 条	旅客列车在站摘开机车车辆时的规定	174
第 213 条	接触网停、送电程序的规定	174
第 214 条	军事运输工作的规定	174
第 215 条	非值乘机车乘务人员登乘机车的规定	175
第 216 条	非发电车工作人员登乘发电车的规定	175
第 217 条	电气化区段工务施工的规定	176
第 218 条	CIR、GSM-R 手持终端使用的规定	178
第 219 条	车站信号楼(运转室)、工务工区等处所行车 备品的规定	178
第 220 条	利用动车组列车运送人员处理故障的规定	183
第 221 条	各种书面许可证、登记簿的编号与保管 办法	183
第 222 条	揭挂表示牌及到发线占用揭示牌(板)的 规定	183
第 223 条	涉及站台、风雨棚限界施工的规定	184
第 224 条	轨道衡过衡称重的规定	184
第 225 条	达成线(双)蓬溪(含)至土溪(含)区段的 规定	185
附表 1	救援列车设置	186
附表 2	接触网限制高度、线路海拔高度及超限货物不停电 运输高度	187