

# 中国铁路总公司关于印发 《牵引供电系统继电保护配置及整定计算技术导则》 等 20 项技术标准及计量校准规范的通知

各铁路局集团公司、各专业运输公司，铁科院集团、设计集团、经规院公司，各铁路公司：

现将《牵引供电系统继电保护配置及整定计算技术导则》等 20 项技术标准及计量校准规范印发给你们，请认真贯彻执行。

20 项标准编号、名称、代替的技术标准或标准性技术文件编号、批准日期、实施日期详见附件 1。

本技术标准及计量标准规范由中国铁路总公司科技和信息化

部负责组织标准归口单位解释。

- 附件：1. 《牵引供电系统继电保护配置及整定计算技术导则》等 20 项标准编号、名称、代替的技术标准或标准性技术文件编号、批准日期、实施日期汇总表
2. 《牵引供电系统继电保护配置及整定计算技术导则》（Q/CR687—2018）（另发）
3. 《电气化铁路 AT 供电方式故障测距装置》（Q/CR 686—2018）（另发）
4. 《列车总线上的信息传送》（Q/CR307—2018）（另发）
5. 《动车组车载信息无线传输设备》（Q/CR675—2018）（另发）
6. 《动车组排障器》（Q/CR680—2018）（另发）
7. 《铁路货车闸瓦间隙自动调整器润滑脂》（Q/CR 676—2018）（另发）
8. 《铁路货车轴承施封锁》（Q/CR677—2018）（另发）
9. 《铁路货车轴承密封罩》（Q/CR678—2018）（另发）
10. 《铺轨机组和架桥机组车辆轮对及轴承组装》

- (Q/CR679—2018) (另发)
11. 《高速铁路钢轨与道岔大型机械打磨验收技术规范》(Q/CR681—2018) (另发)
  12. 《焊轨基地主要设备完好技术条件》(Q/CR682—2018) (另发)
  13. 《铁路通信信号电源防雷箱》(Q/CR683—2018) (另发)
  14. 《铁路信号用弹簧接线端子》(Q/CR684—2018) (另发)
  15. 《铁路信号设备牵引电流抗扰度试验方法第2部分：车载轨道电路信息接收设备》(Q/CR628.2—2018) (另发)
  16. 《铁路电子施封锁第1部分：有源电子施封锁》(Q/CR685.1—2018) (另发)
  17. 《铁路电子施封锁第2部分：无源电子施封锁》(Q/CR685.2—2018) (另发)
  18. 《制动盘磨耗测量器》(JJF(铁总)009—2018) (另发)
  19. 《转向架构架量具》(JJF(铁总)010—2018) (另发)
  20. 《铁路专用轴承检查仪》(JJF(铁总)011—2018) (另发)

21. 《铁路计量管理应用代码》 (JJF (铁总) 805-

2018) (另发)

# 附件 1

## 《牵引供电系统继电保护配置及整定计算技术导则》等 20 项标准编号、名称、代替的技术标准或标准性技术文件编号、批准日期、实施日期汇总表

序号	技术标准编号	技术标准名称	代替技术标准、标准性技术文件编号	批准日期	实施日期
1	Q/CR 687—2018	牵引供电系统继电保护配置及整定计算技术导则	制定	20181221	20190401
2	Q/CR 686—2018	电气化铁路 AT 供电方式故障测距装置	制定	20181221	20190401
3	Q/CR 307—2018	列车总线上的信息传送	Q/CR 307—2014 (原 TB/T 3116—2005)	20181221	20190401
4	Q/CR 675—2018	动车组车载信息无线传输设备	制定	20181221	20190401
5	Q/CR 680—2018	动车组排障器	制定	20181221	20190401
6	Q/CR 676—2018	铁路货车闸瓦间隙自动调整器润滑脂	TJ/CL253-2012 铁路货车闸瓦间隙自动调整器润滑脂技术条件	20181221	20190401
7	Q/CR 677—2018	铁路货车轴承施封锁	TJ/CL224-2014 铁路货车滚动轴承施封锁暂行技术条件	20181221	20190401
8	Q/CR 678—2018	铁路货车轴承密封罩	TJ/CL270-2013 铁路货车 352226X2-2RZ 型、353130X2-2RZ 型、353130A 型轴承密封罩技术条件	20181221	20190401
9	Q/CR 679—2018	铺轨机组和架桥机组车辆轮对及轴承组装	制定	20181221	20190401
10	Q/CR 681—2018	高速铁路钢轨与道岔大型机械打磨验收技术规范	制定	20181221	20190401
11	Q/CR 682—2018	焊轨基地主要设备完好技术条件	制定	20181221	20190401

序号	技术标准编号	技术标准名称	代替技术标准、标准性 技术文件编号	批准日期	实施日期
12	Q/CR 683—2018	铁路通信信号电源防雷箱	TJ/DW106-2008 客运专线铁路信号产品标准暂行技术条件 电源防雷箱	20181221	20190401
13	Q/CR 684—2018	铁路信号用弹簧接线端子	TJ/DW043-2008 铁路信号弹簧接线端子技术条件(暂行)	20181221	20190401
14	Q/CR 628.2—2018	铁路信号设备牵引电流抗扰度试验方法 第2部分：车载轨道电路信息接收设备	制定	20181221	20190401
15	Q/CR 685.1—2018	铁路电子施封锁 第1部分：有源电子施封锁	TJ/KH017-2015 铁路货运有源电子防盗锁技术条件	20181221	20190401
16	Q/CR 685.2—2018	铁路电子施封锁 第2部分：无源电子施封锁	TJ/KH018-2015 铁路货运无源电子防盗锁技术条件	20181221	20190401
17	JJF(铁总)009-2018	制动盘磨耗测量器	制定	20181221	20190601
18	JJF(铁总)010-2018	转向架构架量具	制定	20181221	20190601
19	JJF(铁总)011-2018	铁路专用轴承检查仪	制定	20181221	20190601
20	JJF(铁总)805-2018	铁路计量管理应用代码	制定	20181221	20190601