

附件1

TB/T 3330-2015《无线闭塞中心技术规范》第1号修改单

修 改 内 容

一、第2章

原条款：

GB/T 24338.5-2009 轨道交通 电磁兼容 第4部分：信号和通信设备的发射与抗扰度

修改为：

GB/T 24338.5 轨道交通 电磁兼容 第4部分：信号和通信设备的发射与抗扰度

二、第2章

增加 GB/T 2887-2011 计算机场地通用规范

三、增加 10.5 条

10.5 设备机房应符合 GB/T 2887-2011 所规定的要求。

四、增加 10.6 条

10.6 用于 RBC 设备的接地电阻不大于 $1\ \Omega$ 。

五、11.2 条

原条款：

11.2 相对湿度：不大于 80%（室温+25℃），不应凝露。

修改为：

11.2 相对湿度：10% ~ 80%（室温+25℃），不应凝露。

六、11.3 条

原条款：

11.3 大气压力：74.8 kPa~106.2 kPa（相当于海拔不超过 2500m）。

修改为：

11.3 大气压力：70 kPa~106 kPa（相当于海拔不超过 3000m）。

七、10.1 条

原条款：

10.1 RBC 的电磁兼容性能按照 GB/T 24338.5-2009 和 GB 9254-2008 的规定，要求见表 1。

表 1 电磁兼容指标参数

试验项目		试验位置	抗扰度试验等级/发射限值	性能判据
抗扰度试验	浪涌	电源线 信号线	共模：±2 kV 差模：±1 kV 非平衡线差模：±2 kV	B
	电快速瞬变脉冲群	电源线 信号线	±2 kV	A
		地线	±1 kV	A
	静电放电	操作人员可接触的设备机箱及其他部位	接触放电：±6 kV 空气放电：±8 kV	B
	射频场感应的传导骚扰	电源线 信号线 地线	0.15 MHz～8 0MHz：10 V，80% 调幅	A
	射频场电磁场辐射	机箱	80 MHz～1 000 MHz：10 V/m，80% 调幅 800 MHz～960 MHz，1.4 GHz～2 GHz： 20 V/m，80% 调幅	A
	工频磁场	机箱	100 A/m	A
发射试验	脉冲磁场	机箱	300 A/m	A
	传导发射	电源线	—	骚扰电压低于 A 级限值
发射试验	辐射发射	机箱	—	骚扰场强低于 A 级限值

修改为：

10.1 RBC 的电磁兼容性能按照 GB/T 24338.5 和 GB 9254-2008 的规定。
