

ICS 33.100

CCS L 06

# 团体标准

T/CI 017—2022

## 城市轨道交通通信机房电磁环境规范

Specification for electromagnetic environment of city rail transit  
communication equipment rooms

2022-3-21 发布

2022-3-21 实施

中国国际科技促进会 发布

## 目次

前言.....	2
引言.....	3
1 适用范围.....	4
2 规范性引用文件.....	4
3 术语和定义.....	4
4 限值.....	5
4.1 电场骚扰限值.....	5
4.2 磁场骚扰限值.....	5
4.3 人员暴露场强限值.....	6
4.4 豁免频段.....	6
5 测量.....	6
5.1 总则.....	6
5.2 频率范围.....	6
5.3 点位选择和设备布置.....	6
5.4 环境要求.....	6
5.5 仪器和判定.....	7
6 报告.....	7
7 长期监测.....	7

## 前 言

本标准按照GB/T1.1-2020《标准化工作导则第1部分：标准化文件的结构和起草规则》起草。

某些内容可能涉及专利，本标准的发布机构不承担识别这些专利的责任。

本标准共分7章：适用范围、规范性引用文件、术语和定义、限值、测量、报告和长期监测。

本标准由国家铁路局提出。

本标准由中国国际科技促进会归口。

本标准起草单位：北京交通大学、北京市地铁运营有限公司、中铁二院工程集团有限责任公司、成都轨道交通集团有限公司

本标准主要起草人：张金宝、任杰、冯麟淞、张雷、安小诗、陶孟华、袁和。

本标准为首次发布。