

ICS 35.240.60

CCS L 67

DB 11

北京市地方标准

DB11/T 1164.6—2023

代替 DB11/T 1164.6—2015

城市轨道交通自动售检票系统技术规范
第6部分：票卡

Technical specifications of urban rail transit
automatic fare collection system
—Part VI: Tickets

地方标准信息服务平台

2023 - 09 - 25 发布

2024 - 01 - 01 实施

北京市市场监督管理局 发布

目 次

前 言	11
1 范围	1
2 规范性引用文件	1
3 术语和定义	1
4 缩略语	1
5 结构	1
6 物理特性及检测要求	2
7 材料	2
8 票卡几何尺寸	2
9 票卡芯片及感应线圈设计要求	3
9.1 芯片的位置	3
9.2 感应线圈的位置	3
10 电气性能	3
11 检验规则	4

地方标准信息服务平台

前 言

本文件按照GB/T 1.1—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》的规定起草。

本文件是DB11/T 1164《城市轨道交通自动售检票系统技术规范》的第6部分。DB11/T 1164分为以下9个部分：

- 第1部分：系统结构及功能；
- 第2部分：接口数据格式；
- 第3部分：数据传输；
- 第4部分：操作界面；
- 第5部分：车票处理单元；
- 第6部分：票卡；
- 第7部分：终端；
- 第8部分：检测；
- 第9部分：技术指标体系。

本文件代替DB11/T 1164.6—2015《轨道交通联网收费系统技术要求 第6部分：票卡》，本文件与DB11/T 1164.6—2015相比，除编辑性修改外，主要技术变化如下：

- 修改了范围（见1，2015年版的1）；
- 增加了术语和定义（见3）；
- 增加了缩略语（见4）；
- 修改了票卡几何尺寸（见8，2015年版的6）；
- 修改了票卡芯片及感应线圈设计要求（见9，2015年版的7）；
- 修改了电气性能（见10，2015年版的8）；
- 修改了检验规则（见11，2015年版的9）。

本文件由北京市交通委员会提出并归口。

本文件由北京市交通委员会组织实施。

本文件起草单位：北京市轨道交通指挥中心。

本文件主要起草人：张莉、王照华、帅国堂、隋丽莉、梁材、张坤、张晓曦、周麟真、靖立涛、戴国强、倪泽光、刘稳、韩鹏、尹宁、崔鹏鹏。

本文件历次版本发布情况为：

- 本文件2015年首次发布为DB11/T 1164.6—2015。

本次为第一次修订。