



中华人民共和国城镇建设行业标准

CJ/T 172—2002

电子式出租汽车计价器 微型击打式点阵打印机

Mini impact dot matrix printer of
electronic taximeter

2003-01-14 发布

2003-06-01 实施

中华人民共和国建设部 发布

中华人民共和国城镇建设
行 业 标 准
电子式出租汽车计价器
微型击打式点阵打印机
CJ/T 172—2002

*

中国标准出版社出版
北京复兴门外三里河北街16号
邮政编码:100045
电话:68523946 68517548
中国标准出版社秦皇岛印刷厂印刷
新华书店北京发行所发行 各地新华书店经售

*

开本 880×1230 1/16 印张 3/4 字数 18 千字
2003年5月第一版 2003年5月第一次印刷
印数 1—1 000

*

书号: 155066·2-15096
网址 www.bzchs.com

版权专有 侵权必究
举报电话:(010)68533533

前 言

《电子式出租汽车计价器》(CJ 5024—1997)行业标准自 1997 年由建设部发布实施以后,对规范生产,保证质量起到了重要作用。但是所涉及到的“打印机”并没有规定详细的技术要求,因此各计价器生产企业所使用的打印机产品其接口形式、输出格式、连接形式各不相同,使产品的互换性很差,给使用、维修带来极大的不便。

为规范与“出租汽车计价器”配套使用的“打印机”的技术要求,特制定本标准。《电子式出租汽车计价器》(CJ 5024—1997)行业标准中 4.3.16 所述的打印机应符合本标准的规定。

本标准编写时参照了中华人民共和国国家标准《串行击打式点阵打印机通用技术条件》(GB/T 9314—1995)。

本标准由建设部标准定额研究所提出。

本标准由建设部城镇建设标准技术归口单位建设部城市建设研究院归口。

本标准负责起草单位:中国出租汽车暨汽车租赁协会。

本标准参加起草单位:上海邮电通信设备股份有限公司。

本标准主要起草人:孙培生、吴承琦、李洪元、洪登玉、郑敏丰、萧挹森、龚岳平、罗龙达、王则林、李健民、吴庆民。

电子式出租汽车计价器 微型击打式点阵打印机

1 范围

本标准规定了出租汽车计价器微型击打式点阵打印机的技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装和储存等。

本标准适用于与出租汽车计价器配接的击打式点阵微型打印机(以下简称打印机)。

2 规范性引用文件

下列文件中的条款通过本标准的引用而成为本标准的条款。凡是注日期的引用文件,其随后的所有修改单(不包括勘误的内容)或修订版均不适用于本标准,然而,鼓励根据本标准达成协议的各方研究是否可使用这些文件的最新版本。凡是不注日期的引用文件,其最新版本适用于本标准。

GB 6587.2—1986 电子测量仪器 温度试验
GB 6587.3—1986 电子测量仪器 湿度试验
GB 6587.4—1986 电子测量仪器 振动试验
GB 6587.5—1986 电子测量仪器 冲击试验
GB/T 11463—1989 电子测量仪器可靠性试验
GB/T 17626.2—1998 电磁兼容 试验和测量技术 静电放电抗扰度试验
GB/T 17626.3—1998 电磁兼容 试验和测量技术 射频电磁场辐射抗扰度试验
GB/T 17626.4—1998 电磁兼容 试验和测量技术 电快速瞬变脉冲群抗扰度试验
GB/T 17626.6—1998 电磁兼容 试验和测量技术 射频场感应的传导骚扰抗扰度试验

3 术语和定义

3.1

打印时间 print time

打印完一张单据所需的时间。单位为秒(s)。

3.2

行间距 distance between rows

相邻两行打印字符或汉字中心线之间的距离。单位为毫米(mm)。

3.3

字间距 distance between words

一打印行中相邻两字符或汉字中心线之间的距离。单位为毫米(mm)。

3.4

行宽 row width

字间距为 2.54 mm 时,一行中能打印的最多字符数。单位为字符/行。

3.5

成行度 degree of making rows

同一根针打印一行偏离基准位置的最大距离。单位为毫米(mm)。