



# 中华人民共和国城镇建设行业标准

CJ/T 260—2007

CJ/T 260—2007

## 电子式热分配表

Heat cost allocators with electrical energy supply

中华人民共和国城镇建设  
行业标准  
电子式热分配表  
CJ/T 260—2007

\*

中国标准出版社出版发行  
北京复兴门外三里河北街16号  
邮政编码:100045

网址 [www.spc.net.cn](http://www.spc.net.cn)

电话:68523946 68517548

中国标准出版社秦皇岛印刷厂印刷  
各地新华书店经销

\*

开本 880×1230 1/16 印张 1 字数 17 千字  
2008年3月第一版 2008年3月第一次印刷

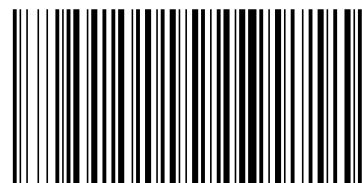
\*

书号: 155066·2-18527 定价 16.00 元

如有印装差错 由本社发行中心调换

版权专有 侵权必究

举报电话:(010)68533533



CJ/T 260-2007

2006-06-21 发布

2007-12-01 实施

中华人民共和国建设部 发布

**附录 A**  
**(资料性附录)**  
**电子式热分配表的安装和应用**

**A.1 安装**

电子式热分配表的安装应可靠,并能防止攻击。

**A.2 安装位置**

**A.2.1** 安装位置必须保证电子式热分配表与散热器良好接触,使电子式热分配表的显示值能够充分体现散热器的散热情况。

**A.2.2** 对于热媒垂直流动的柱型、管型、板型散热器上,电子式热分配表中心位置的安装高度应选在散热器由下至上总高度 66%~80%的位置。当散热器装有温控阀,宜安装在散热器 75%高度的位置。

**A.2.3** 电子式热分配表水平位置的安装,应选在散热器水平方向的中心或接近中心的位置。

**A.2.4** 在一个热费核算单位内,电子式热分配表在相同类型散热器上的安装位置必须一致,安装位置在高度上的偏差不应大于 10 mm。

**A.3 电子式热分配表的一致性**

在一个热费核算单位内,必须使用同型号的电子式热分配表。

**A.4 维护和读表**

**A.4.1** 读数时,应对电子式热分配表的整体状况、安装的牢固性、封印的完好程度做检查。

**A.4.2** 更换电池时,应注意检查接线端子或其他接线元件是否由于氧化、结晶、污垢等导致接触电阻升高,更换电池后应重新封印。

**目 次**

前言 ..... III

1 范围 ..... 1

2 规范性引用文件 ..... 1

3 术语 ..... 1

4 一般规定 ..... 2

5 技术要求 ..... 3

6 试验方法 ..... 4

7 检验规则 ..... 5

8 标志、包装、运输及贮存 ..... 6

附录 A(资料性附录) 电子式热分配表的安装和应用 ..... 8

7.2.2 电子式热分配表必须经过制造厂质检部门检验合格,并附有产品合格证书方可出厂。

### 7.3 型式试验

7.3.1 型式试验的抽样方法按 GB/T 2829 规定执行,但不得少于 5 台。

7.3.2 试验项目按表 2 中所列项目进行试验,按本标准第 6 章对应的试验方法进行试验。

7.3.3 在下列情况下应进行型式试验:

- a) 当生产材料、工艺和产品结构有变化,影响到产品质量时;
- b) 停产 1 年后恢复生产时;
- c) 正常生产满 3 年;
- d) 质量监督机构提出要求时。

### 7.4 合格判定

抽样检验产品全部合格时,该批产品为合格;有不合格产品时,应按不合格产品数加倍抽样检验,如仍有不合格品,则判定该批产品为不合格。

表 2 电子式热分配表检验项目表

项 目	出厂检验	型式试验	技术要求	试验方法
耐温性能	√	√	5.1	6.1
显示器	√	√	5.2	6.2
显示值变化率	×	√	5.3	6.3
启动温度	×	√	5.4	6.4
C 值的一致性	×	√	5.5	6.5
相对误差	×	√	5.6	6.6
抗振动性	×	√	5.7	6.7
抗老化性	×	√	5.8	6.8
静电放电抗扰度	×	√	5.9	6.9
抗热干扰性	×	√	5.10	6.10
内装电池	×	√	5.11	6.11
安全要求	外壳防护等级	×	5.12.1	6.12.1
	封印	√	5.12.2	6.12.2

注:表中打√的表示必检项目,打×的表示不检项目。

## 8 标志、包装、运输及贮存

### 8.1 产品标志

每套电子式热分配表的标志可制成标牌,固定或印制在表身明显位置上。

标牌应包括如下内容:

- a) 制造厂名称、商标和出厂编号;
- b) 产品名称、型号、温度范围。

### 8.2 产品包装

包装箱外按 GB 191 的规定执行,印刷向上、防潮、小心轻放标志,并标注厂址名称、产品名称、型号、温度范围、净重和制造日期(或编号)。

箱内随机文件有:

- a) 产品合格证;
- b) 使用说明书;

## 前 言

本标准的制定结合了我国电子式热分配表研制、生产、使用情况,并参照了欧盟标准《确定室内散热器热消耗量的热分配表—有电源》EN 834 中的主要内容。

本标准附录 A 为资料性附录。

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城市建设研究院和全国暖通空调标准化技术委员会共同归口。

本标准起草单位:天津大学、天津费特拉能源计量技术有限公司、青岛绅田能源管理有限公司、米诺测量仪表(上海)有限公司、北京赛威通工程技术开发有限责任公司、江苏地龙管业有限公司。

本标准主要起草人:刘耀浩、江建林、王兆立、马胜利、杨威、包卫军。