




# 安全与电磁兼容认证规则

CQC12-448132-2009

---



## 水床加热器 安全与电磁兼容认证规则

Safety and Electromagnetic Compatibility Certification Rules for water-bed heaters

2009 年 10 月 28 日发布

2009 年 10 月 30 日实施

---

中国质量认证中心

## 前 言

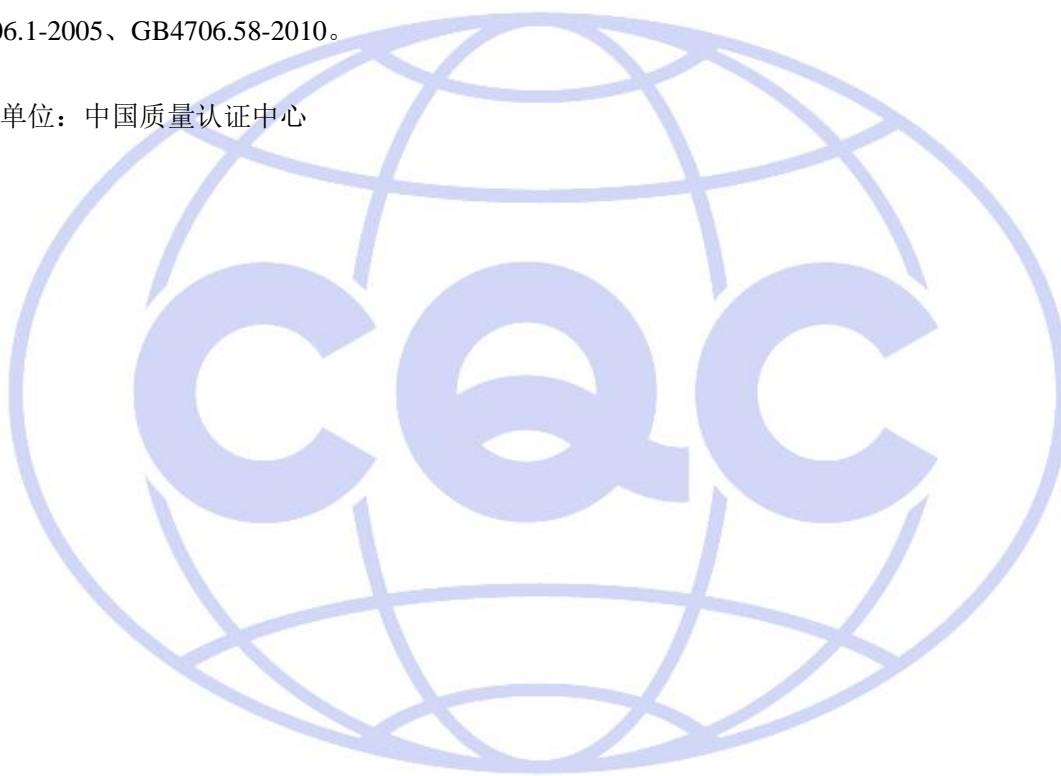
本规则由中国质量认证中心发布，版权归中国质量认证中心所有，任何组织及个人未经中国质量认证中心许可，不得以任何形式全部或部分使用。

本规则与 CQC12-448100-2009《家用和类似用途电器安全与电磁兼容认证通则》结合使用。本规则中省略的部分章节，表示 CQC12-448100-2009 中的相应规定适用于本认证规则；本规则中写明“代替”的部分，则以本规则的条文为准；CQC12-448100-2009 规定“在具体认证规则中规定”的章节，在本规则中直接规定；本规则中写明“增加”的部分，表示除要符合 CQC12-448100-2009 相应条文外，还必须符合本规则所增加的条文；本规则中写明“修改”的部分，对 CQC12-448100-2009 相应条文做适应性调整。

本规则代替 CQC/R Y170-2006。

本规则于 2015 年 4 月 15 日第一次修订，修订内容为：安全标准 GB4706.1-1998、GB4706.58-2002 换版为 GB4706.1-2005、GB4706.58-2010。

制定单位：中国质量认证中心



## 1. 适用范围

增加：

本规则适用于单相器具额定电压不超过 250V 的电水床加热器及其相关控制部件的 CQC 安全与电磁兼容认证，可选做安全认证或电磁兼容认证或安全+电磁兼容认证。

## 3. 认证申请

### 3.1 认证单元划分

3.1.1 该条增加下述内容：

产品种类（一体式、嵌装式）、控制方式（机械控制方式、电子线路控制方式）、额定输入功率均相同，划分为同一申请单元。

## 4. 型式试验

### 4.1 样品

#### 4.1.2 样品数量

同一单元中主检样品 1 件及其电气部件 3 套。

### 4.2 型式试验

#### 4.2.1 依据标准

##### 4.2.1.1 安全标准

GB4706.1-2005 《家用和类似用途电器的安全 第一部分：通用要求》

GB4706.58-2010 《家用和类似用途电器的安全 水床加热器的特殊要求》

## 5. 初始工厂检查

### 5.1 检查内容

#### 5.1.1 工厂质量保证能力检查

修改：《家用和类似用途电器产品认证工厂质量控制例行检测要求》（附件 3）试验项目中删去“接地电阻”。

## 7. 获证后的监督

### 7.2 监督的内容

修改：《家用和类似用途电器产品认证工厂质量控制例行检测要求》（附件 3）试验项目中删去“接地电阻”。

### 7.3 监督抽样检测

#### 7.3.2 抽样数量

抽样数量为每一种类抽取 1 件样品。

#### 7.3.3 抽样检测要求

修改：抽样检测要求（附件 4）中删去第 20 章 稳定性和机械危险、第 27 章 接地措施。