

文件号	CEPREI-PVL-109-2016
版本号/修改状态	2/0



# 电池充电器 安全与电磁兼容认证规则

2020年8月10日发布

2020年8月10日实施

广州赛宝认证中心服务有限公司

## 批 准 页

编制：彭 峰      日期：2020-02-22

审核：刘小茵      日期：2020-08-07

批准：赵国祥      日期：2020-08-10

# 目 录

0 前言 .....	4
1 适用范围.....	4
2 认证依据标准.....	4
4 单元划分.....	4
6 认证的实施.....	5
7 获证后监督.....	5

## 0 前言

本规则与 CEPREI-PVL-100-2016《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 CEPREI-PVL-100-2016 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;CEPREI-PVL-100-2016 规定“在具体认证规则中规定”的章节,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 CEPREI-PVL-100-2016 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,CEPREI-PVL-100-2016 相应条文做适应性调整。

## 1 适用范围

增加:本规则适用于输出为安全特低电压且额定电压不超过 250V 的家用和类似用途电池充电器的赛宝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。

## 2 认证依据标准

### 2.1 安全标准:

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

GB4706.18-2014 《家用和类似用途电器的安全 电池充电器的特殊要求》

## 4.单元划分

认证单元划分,该条增加下述内容:

产品种类(电池充电器)、充电电池类别(铅酸电池、镍氢、镍镉)、电源连接方式、结构类型(防触电保护结构类型、防水结构类型)、变压器

类型（开关型变压器、线性变压器等）、额定输入电压均相同，可划分为同一申请单元。

## 6 认证的实施

### 6.1 型式试验

#### 6.1.2 型式试验样品要求

同一单元中主检型号 4 台，覆盖型号各 1 台。

#### 6.4.2 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）实验项目中删去“接地电阻”。

## 7 获证后监督

### 7.2 监督检查的内容

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）实验项目中删去“接地电阻”。

### 7.3 监督抽样检测（必要时）

#### 7.3.2 抽样数量

抽样数量为每个产品种类 4 台。

#### 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。