

文件号	CEPREI-PVL-112-2016
版本号/修改状态	2/0



空气净化器 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.....	5
6 认证的实施.....	5
7 获证后监督.....	6

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:本规则适用于单相额定电压不超过 250V、其它额定电压不超过 480V 的家用和类似用途的空气净化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。

本规则不适用于:

- 1)为工业用途而设计的空气净化器;
- 2)在经常产生腐蚀性和爆炸性气体(如粉尘、蒸气和瓦斯气体)特殊环境场所所使用的空气净化器;
- 3)具有医疗用途的空气净化器。

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》

GB4706.45-2008 《家用和类似用途电器的安全 空气净化器的特殊要求》

4. 单元划分

认证单元划分，该条增加下述内容：

产品种类（如过滤式、吸附式、络合式、化学催化式、光催化式、静电式、负离子式、等离子式、水洗过滤型、复合式、其他；负离子发生器、臭氧发生器、正负离子式发生器等）、额定电压（12V、220V、380V 等）、结构类型（如防触电保护类型、防水结构类型）、安装类型（固定安装式、伫立式、便携式等）、控制方式（机械控制式、电子控制式）、空气过滤系统用电器规格和臭氧/负离子发生器规格相同的，可划分为同一认证单元。

对发生器部件增加如下内容：

1) 电源种类（直流、单相、三相）、电气原理相同的，可以划分为同一认证单元；

2) 防触电保护类型不适用，均为 0 类器具；安装类型不适用。

多功能产品不能覆盖单一功能产品，功能相同的多功能产品可以划分为同一认证单元。

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 2 台，覆盖型号各 1 台。

7 获证后监督

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2台。

