

C Q C 节 能 产 品 认 证 规 则

CQC31-452627-2014

电子及测控产品节能认证规则

Energy conservation certification rules for electronic and Measurement products



2025年9月16日发布

2025年9月16日实施

中国质量认证中心有限公司

前 言

本文件由中国质量认证中心有限公司（CQC）制定、发布。未经中国质量认证中心有限公司许可，不得以任何形式全部或部分转载、使用本文件。

本文件持续修订，请登录中国质量认证中心网站（www.cqc.com.cn）或产品认证业务在线申办系统（www.cqccms.com.cn/cqc）获取最新版本。

如对本文件的获取、内容、使用有疑问，可联系我中心客服（电话：010-83886666）或相关认证工程师。

为确保产品认证活动符合 GB/T 27065 (ISO/IEC 17065) 等相关标准要求，以及中国质量认证中心产品认证质量手册、程序文件的要求，并向各方传达认证程序和要求，使各项认证相关活动得以规范有效开展，制定本文件。

本文件 2013 年 09 月 09 日首次发布（版本 1.0）

本文件修订记录：

版本	修订时间	主要修订内容
1.1	2021 年 6 月 15 日	<p>主要变化内容：</p> <p>1、规则名称由“平板电视节能认证规则”修订为“平板电视与机顶盒节能认证规则”</p> <p>2、修改了依据标准,GB24850-2013 更新为 GB24850-2020；并随之调整了适用范围,删除了等离子电视,增加了有机发光二极管电视和机顶盒；</p> <p>3、修订认证单元划分原则；</p> <p>4、增加了机顶盒相关的要求及内容。</p>
1.2	2025 年 9 月 16 日	<p>主要变化内容：</p> <p>1、规则名称由“平板电视与机顶盒节能认证规则”修订为“电子及测控产品节能认证规则”</p> <p>2、修订规则内容，其新内容是从 CQC31-452425-2025 规则中拆分而来，涵盖 701001、701002、701042、701043、701046、701047、701048、701053、701106、701337 类别。</p>
1.3	2025 年 12 月 31 日	<p>1、认证模式修改为：型式试验+初始工厂检查+获证后监督；</p> <p>2、细化表 1 中类别和适用范围的描述。</p>

1. 适用范围

本规则适用于电子产品的节能认证，具体范围在表1中规定。

申请认证的产品质量应符合相应国家、行业标准或企业明示标准的要求。

表1 产品适用范围

序号	产品	类别	适用范围
1	服务器	701042	GB 43630-2023: 包括含1个和2个处理器插槽的塔式、机架式服务器。 CQC 3135-2011: GB 43630标准适用范围外的包括含1个和2个处理器插槽的塔式、机架式服务器。 不适用于刀片服务器（Bladed Server）和多节点系统（Multi-node Systems）。
2	计算机	701055	GB 28380标准适用范围外的微型计算机，以及具有计算机功能的工作站、平板电脑、网络计算机、云终端等。 不适用于服务器。
3	电源	701002	额定输出功率不大于500W的，交流-直流和交流-交流外部电源。 额定输出功率不大于27.5kW的，计算机和服务器用嵌入式电源。
4	以太网交换机	701043	直接或间接连接到电网电源的固定端口的以太网交换机。 不适用于模块化以太网交换机和仅直流供电的以太网交换机。
5	硬盘录像机	701046	直接或间接连接到电网电源的硬盘录像机。
6	彩票销售终端	701047	直接或间接连接到电网电源的彩票销售终端。
7	多媒体显示终端	701048	在电网电压下正常工作的多媒体显示终端。 不适用于GB 21520和GB 24850标准适用范围内的产品。
8	热老化试验箱	701053	标称容积不大于1.2m ³ 、以电能为加热能源，以空气为传导介质的空气热老化试验箱、电热干燥箱及电热鼓风干燥箱。
9	不间断电源	701106	在线式不间断电源产品。 不适用于后备式不间断电源、在线互动式不间断电源以及由发电设备组成的不同断电源系统。
10	LED显示单元	701337	以交流或直流方式供电的室内LED显示单元、室外LED显示单元。 不适用于GB 21520标准适用范围内的产品。

2. 认证依据标准

本规则适用的电子产品节能认证的依据标准，具体内容在表2中规定。

表 2 认证依据标准

序号	产品	认证依据标准
1	服务器	GB 43630-2023《塔式和机架式服务器能效限定值及能效等级》或 CQC 3135-2011《服务器节能认证技术规范》
2	计算机	CQC 3114-2015《计算机节能认证技术规范》
3	电源	GB 20943-2025《交流-直流和交流-交流电源能效限定值及能效等级》
4	以太网交换机	CQC 3140-2019《以太网交换机节能认证技术规范》
5	硬盘录像机	CQC 3149-2014《硬盘录像机节能认证技术规范》

6	彩票销售终端	CQC 3162-2017《彩票销售终端节能认证技术规范》
7	多媒体显示终端	CQC 3163-2017《多媒体显示终端节能认证技术规范》
8	热老化试验箱	CQC 3167-2018《热老化试验箱节能认证技术规范》
9	不间断电源	CQC 3108-2011《不间断电源节能认证技术规范》
10	LED显示单元	CQC 3158-2024《LED 显示单元节能认证技术规范》

3. 认证模式

认证模式：型式试验+初始工厂检查+获证后监督

认证的基本环节包括：

- 1) 认证委托
- 2) 型式试验
- 3) 复核与认证决定
- 4) 获证后的监督
- 5) 复审

4. 认证申请与受理

4.1 认证单元划分

与产品型号间差异相关的单元划分要求，在相应产品附件的相关条款中规定。

制造商不同、生产场地不同，品牌不同应视为不同的认证单元。

同一生产厂，不同制造商的相同产品（仅制造商、品牌、型号命名改变），或同一制造商设计，由不同生产厂生产的相同产品（仅生产厂、型号命名改变），均应视为不同的认证单元。型式试验可在同一个认证单元的样品上进行，必要时，其他认证单元提供样品和相关资料进行一致性核查。

4.2 申请认证提交资料

认证委托人登录认证业务管理系统（www.cqccms.com.cn/cqc）选择相应产品类别、填写申请书并上传有关资料。认证对象被列入严重违法失信名单的不予受理。

4.2.1 申请资料

- 1) 正式申请书（网络填写申请书后打印寄送，或采用 CQC 规定的方式完成电子签名）
- 2) 工厂检查调查表（首次申请时）
- 3) 产品描述及其他必要的产品说明文件
- 4) 品牌使用声明（必要时）

4.2.2 证明资料

- 1) 委托人、制造商、生产厂的注册证明（如：营业执照、社会统一信用代码等）（首次申请时）
- 2) 商标注册文件（首次申请时）
- 3) 相关方签署的合作协议（包括委托人、制造商、生产厂、初始证书持证人等）
- 4) 强制性范围内产品应提供有效的 CCC 证书复印件和试验报告（必要时）
- 5) 代理人的授权委托书（如有）
- 6) 其他需要的文件

4.3 受理评审

CQC对认证委托人提交的申请信息进行评审，确认申请信息的完整性和正确性。

CQC在两个工作日内处理申请，并向认证委托人反馈处理结果（受理、退回修改、不受理）。认证委托人及时修改申请书。认证对象列入国家信用信息严重失信主体相关名录时，不予受理。

受理后，CQC在五个工作日内对认证委托人提交的申请资料进行评审，确认申请资料的完整性和正确性。对于资料中存在的问题，要求认证委托人补充完善，补充完善申请信息及资料的时间不计入认证时间。

4.4 制定认证计划

受理后，CQC根据确定的认证单元、依据标准和认证模式等情况，按照既定的认证方案（规则）开展认证活动；或制定具体的《产品评价活动计划》并以通知认证委托人；或在另行签订的认证协议中附《产品评价活动计划》。

5. 型式试验

5.1 样品

5.1.1 送样原则

按 CQC 要求确定主检型号后，按 CQC 要求确定主检型号后，认证委托人负责选取样品并送至指定的检测机构，并对所送的样品负责。检测机构应依法取得 CMA 资质，且检验检测项目参数或方法在 CMA 资质认定能力附表内。

其中，服务器CQC 3135-2011、计算机CQC 3114-2015、硬盘录像机CQC 3149-2014、彩票销售终端CQC 3162-2017考核的是产品最不利情况下的能耗，检测机构CMA资质认定能力附表中应至少包括“典型能耗”的检测项目。

不间断电源CQC 3108-2011考核的是功率因数、电源效率和空载功率，检测机构CMA资质认定能力附表中应至少包括“功率限定值”、“电源效率”和“功率因数”的检测项目。

以太网交换机CQC 3140-2019、多媒体显示终端CQC 3163-2017、热老化试验箱CQC 3167-2018、LED 显示单元CQC 3158-2024考核的是典型状态下的能效，检测机构CMA资质认定能力附表中应至少包括“能源效率”的检测项目。

申请单元内如有多个型号，应选取具有代表性的产品型号作为主检产品型号，主检型号产品应该尽可能覆盖单元内性能最不利的状态。必要时，增加选样型号补充差异试验。

5.1.2 送样数量

原则上，样品数量1台/单元。如有特殊要求，会在相应产品附件的相关条款中规定。由申请人负责按 CQC 的要求选送，并对选送样品负责。

5.1.3 样品及资料处置

试验结束并出具检测报告后，有关试验记录及资料由检测机构保存，样品按实验室管理制度处理，申请人如需取回样品可与实验室联系办理。

5.2 型式试验

5.2.1 检测项目、检测方法及判定要求

检测项目、检测方法及判定要求在相应产品附件的相关条款中规定。

任何一项不符合标准要求时，则判定该认证单元产品不符合认证要求。任一试验项目不合格时，允许企业在整改后重新进行检测。原则上，整改应当在 6 个月内完成。未能按期完成整改的，终止认证。

5.2.2 试验报告

由 CQC 委托的检测机构对样品进行检测，并按规定格式出具检测报告。认证批准后，检测机构负责给申请人提供一份检测报告。

5.2.3 型式试验时限

一般为 10 个工作日，可能因产品种类不同增加或减少，自收到合格样品和检测费用起计算。因检测项目不合格，企业进行整改和复试的时间不计算在内。

5.3 关键元器件要求

为确保获证产品的一致性，关键元器件主要技术参数/规格/型号/制造商（生产厂）发生变更时，持证人应及时提出变更申请，送样检测确认或提供书面资料确认，经 CQC 批准后方可再获证产品中使用。

关键元器件清单见相应的产品描述，索引如下：

表 3 产品描述索引

序号	文件编号	文件名称
1	PSF452627. 101	服务器节能认证产品描述
2	PSF452627. 102	计算机节显示能认证产品描述
3	PSF452627. 103	电源节能认证产品描述
4	PSF452627. 104	以太网交换机节能认证产品描述
5	PSF452627. 105	硬盘录像机节能认证产品描述
6	PSF452627. 106	彩票销售终端节能认证产品描述
7	PSF452627. 107	多媒体显示终端节能认证产品描述
8	PSF452627. 108	热老化试验箱节能认证产品描述
9	PSF452627. 109	不间断电源节能认证产品描述
10	PSF452627. 110	LED 显示单元节能认证产品描述

关键部件其他要求，在相应产品附件的相关条款中规定。

6. 初始工厂检查

对于持有CQC颁发的节能认证证书的生产企业，可根据获证产品和获证模式，采信有效的工厂检查结果（12个月内）而免于初始工厂检查。

6.1 检查内容

工厂检查内容为工厂质量保证能力和产品一致性检查，应覆盖申请认证的所有产品和加工场所。

工厂检查的基本原则是：以产品能耗指标/效率为核心、以研发/设计—采购—生产和进货检验—过程检验—最终检验为两条基本检查路线、突出关键/特殊生产过程和检验环节、对影响产品能效的关键部件进行现场一致性确认，并对工厂的生产设备、检测资源配置以及人员能力情况进行现场确认。

6.1.1 工厂质量保证能力检查

按CQC/F 002-2009《资源节约产品认证工厂质量保证能力要求》进行检查。

例行检验/确认检验项目，在相应产品附件的相关条款中规定。

6.1.2 产品一致性检查

工厂检查时，应在生产现场检查申请认证产品的一致性，至少抽取一个规格型号做一致性检查，重点核实以下内容：

- 1) 认证产品的标识应与型式试验报告上所标明的信息一致；
- 2) 认证产品的结构应与型式试验报告及产品描述中一致；
- 3) 认证产品所用的关键部件应与型式试验报告和产品描述中一致；

6.1.3 工厂质量保证能力检查和产品一致性检查应覆盖申请认证的所有产品和加工场所。

6.2 初始工厂检查时间

一般情况下，型式试验合格后，再进行初始工厂检查。工厂检查原则上应在型式试验结束后一年内完成，否则应重新进行型式试验。初始工厂检查时，工厂应生产申请认证范围内的产品。

初始工厂检查人·日数根据所申请认证产品的工厂生产规模来确定，详见表 4。

表 4 工厂检查人·日数（初始检查/监督检查）

生产规模	100 人以下	100 人及以上
人·日数	2/1	3/2

6.3 初始工厂检查结论

检查组负责报告检查结论。工厂检查结论为不通过的，检查组直接向 CQC 报告。工厂检查存在不符合项时，工厂应在 40 个工作日内完成整改，CQC 采取适当方式对整改结果进行验证。未能按期完成整改的或整改不通过的，按工厂检查不通过处理。

7. 复核与认证决定

7.1 复核

CQC 对认证相关的所有信息、活动过程（申请资料评审、型式试验、工厂检查）及结论进行评价，给出是否符合认证要求的复核结论。

7.2 认证决定

复核后，CQC 根据复核结论做出是否批准认证的决定。

对于符合认证要求的批准认证，准予出具证书、许可使用认证标志；不符合认证要求的，终止认证，并告知申请人。

7.3 认证时限

受理认证申请后，型式试验时限见5.2.3，工厂检查时限按实际发生时间计算（包括安排及执行工厂检查时间、整改及验证时间）。完成型式试验和工厂检查后，对符合认证要求且缴纳了认证费用的，在30天内颁发认证证书。

7.4 认证终止

当型式试验不合格、工厂检查不通过或整改不通过，CQC做出不合格决定，终止认证。终止认证后如要继续认证，需重新申请认证。

8. 获证后的监督

获证后监督的内容包括监督检查和监督抽样。

8.1 监督检查

8.1.1 监督检查频次

一般情况下，初始工厂检查后的12个月内，工厂应接受年度监督检查。原则上，每次监督检查间隔不超过12个月；A类企业每次监督检查间隔不超过24个月。

认证机构可根据产品生产的实际情况，适时调整监督检查的时机。若发生下述情况之一可增加监督检查频次：

- 1) 获证产品出现严重质量问题或用户提出严重投诉并经查实为持证人、制造商或生产厂责任的；
- 2) CQC 有足够理由对获证产品与认证依据技术规范的符合性提出质疑时；
- 3) 有足够的信息表明制造商、生产厂由于变更组织机构、生产条件、质量管理体系等而可能影响产品符合性或一致性时。

8.1.2 监督检查人日数

工厂监督检查人日数见表4。不同产品类别，每类可增加1.0人日。不同制造商，每个可增加0.5 人日，但增加的人日数最多不超过2.0人日。

8.1.3 监督检查的内容

获证后监督检查的内容包括工厂质量保证能力检查和认证产品一致性检查，应覆盖认证申请的所有产品和加工场所。

获证后监督检查，CQC 根据 CQC/F 002-2009《资源节约产品认证工厂质量保证能力要求》进行检查；例行监督检查的必查项目为，设计/开发、受控零部件/材料的采购、生产过程控制、检验和试验、认证产品的一致性、及标志的使用，其他项目可以选查。

监督检查的工厂质量控制检测要求，在相应产品附件的相关条款中规定。

监督检查时，应在生产现场检查申请认证产品的一致性，至少抽取 1 个规格型号做一致性检查；例行监督检查时，一致性检查内容与监督检查时相同，并应覆盖不同制造商产品。认证产品一致性检查应重点核实以下内容：

- 1) 认证产品的标识应与产品检验报告上所标明的信息一致;
- 2) 认证产品的结构应与产品检验报告及产品描述中一致;
- 3) 认证产品所用的关键部件应与产品检验报告和产品描述中一致;

8.1.4 监督检查结论

检查组负责报告监督检查结论。监督检查结论为不通过的，检查组直接向CQC报告。监督检查存在不符合项时，工厂应在40个工作日内完成整改。CQC根据不符合项内容，采取现场验证或书面验证的方式，对整改结果进行验证。未能按期完成整改的或整改不通过，按监督检查不通过处理。

8.2 监督抽样

对获证产品，CQC每年进行一次产品抽样检测，原则上在年度监督时进行。如企业提供CQC委托且监督周期内有效的全项测试报告，可替代当年同类产品的监督抽样检测。检测机构应为此项目的CQC 签约实验室。检测样品应在工厂生产的合格品中（包括生产线、仓库）随机抽取，抽样基数至少2台。每个生产厂（场地）抽取1个获证单元的样品1台进行检测（有多个单元/型号的企业，每年度抽样单元/型号应不同）。产品抽样检测依据、项目、方法及判定同本规则5.2.1中的要求。工厂应在10个工作日内将样品寄/送到指定的检测机构，否则视为拒绝送样，暂停相关证书。检测机构在规定的时间内完成检测。如现场抽不到样品，则安排20日内重新抽样，如仍然抽不到样品，则暂停相关证书。

如果监督检验不合格，则判定该证书所覆盖型号不符合认证要求，该证书立即暂停；同时在其他已获证单元中随机抽取1个获证单元样品，如果样品检测结果仍不符合认证要求，则判定该工厂此类产品所有证书覆盖型号不符合认证要求，证书暂停并对外公告。

8.3 监督结果评价

CQC组织对监督检查结论、监督抽样结论进行综合评价，评价合格的，认证证书持续有效。当监督检查不通过或监督抽样不合格时，则判定年度监督不合格，按照9.4规定执行。

9. 认证书

决定出具证书的，按认证单元向认证委托人出具产品认证证书。

认证委托人应按 CQC 有关规定的要求正确使用证书。

认证证书包括以下基本内容：

1. 认证委托人名称、地址；
2. 产品制造商名称、地址；
3. 生产企业名称、地址；
4. 产品名称和产品系列、规格、型号；
5. 产品标准或技术要求；
6. 认证模式；
7. 发证日期和有效期限；
8. 发证机构；
9. 证书编号；
10. 实施规则编号；
11. 其他需要标注的内容。

9.1 认证书的保持

证书有效期 5 年。有效期内，证书的有效性通过获证后监督予以保持。

认证证书有效期届满后 CQC 将注销证书。认证委托人如需保持认证需申请复审。

9.2 认证书覆盖产品的变更

9.2.1 变更的申请

证书上的内容发生变化时，或产品中涉及认证指标的设计、结构参数、外形、关键部件发生变更时，证书持有者应向CQC提出变更申请。

9.2.2 变更程序

见本规则第4章认证申请的相关适用要求。

9.2.3 变更评价和批准

CQC根据变更的内容和提供的资料进行评价，确定是否可以变更。如需安排试验和/或工厂检查，则试验合格和/或工厂检查通过后方能进行变更。原则上，应以最初进行产品试验的认证产品为变更评价的基础，试验和工厂检查按CQC相关规定执行。对符合要求的，批准变更。原则上，新签发的变更证书，证书编号和批准有效日期均保持不变，并注明变更日期。

9.3 认证单元覆盖产品的扩展

8.3.1 扩展程序

认证证书持有者需要增加与已经获得认证的产品为同一认证单元的产品时，可自主选择变更申请或按新申请办理。原则上认证证书持有者需按本规则第5章型式试验中的要求选送样品由实验室进行确认。通过核查扩展产品与原认证产品的一致性，确认原认证结果对扩展产品的有效性，针对差异和/或扩展的范围做补充检测或/和检查，按申请方式的不同，签发变更证书或单独颁发新认证证书。

原则上，应以最初进行型式试验的认证产品作为扩展评价的基础。

签发变更证书的编号和批准有效日期均保持不变，单独颁发的新认证证书批准有效日期同扩展评价基础证书的批准有效日期。

9.4 认证证书的暂停、恢复、注销和撤销

证书的使用应符合《产品、服务认证认证证书使用要求》的要求。当证书持有者违反规定或认证产品未符合认证要求时，应对认证证书做出相应的暂停、撤消和注销的处理，并将处理结果进行公告。证书持有者可以向CQC申请暂停、注销其持有的认证证书。证书暂停期间，证书持有者如果需要恢复认证证书，应在规定的暂停期限内向CQC 提出恢复申请，进行恢复处理。相关要求按《CQC自愿性产品认证证书暂停、恢复、撤销、注销的条件和要求》规定执行。

10. 复审

10.1 复审申请

证书有效期满前6个月，申请人可提交复审申请。申请人需要保留原证书号的，在变更申请的变更项中勾选“复审”；需要新证书号的直接提交新申请。复审申请资料参照4.2。

证书到期后的3个月内应完成复审换证工作，否则按新申请处理。

10.2 复审型式试验

复审产品需要参照5.2.1进行全项目检测，如果产品结构及报备的关键部件未发生变化，可免去对报备部件的测试。

申请企业可自主选择将9.2和9.3的变更与复审结合，此时申请人应在变更申请项中勾选“复审”，并按复审申请要求提供文件，检测按5.2.1全项目测试。

10.3 复审工厂检查

复审工厂检查以企业第一次有效的工厂检查的日期为准安排监督，以五次监督为一个循环周期，每个循环周期的最后一次监督的工厂检查为复审工厂检查（全要素工厂检查），复审工厂检查人日数同初始工厂检查。

复审的工厂检查认可有效的年度监督检查结果（年度监督正常，时间在12个月之内），如果无有效的监督检查结果，则需要按初始工厂检查的要求执行。

10.4 复审结果评价

型式试验合格且工厂监督检查报告符合要求，重新颁发认证证书。

11. 产品认证标志的使用

11.1 准许使用的标志样式

获证产品应使用如下认证标志：



不允许使用变形标志。

11.2 加施方式

如果加施标志，证书持有者应按《产品认证标识（标志）通用要求》的规定使用认证标志。标志加施方式包括使用标准规格认证标志，和（或）采用印刷模压等制作工艺加施认证标识。标志可加施在产品本体、铭牌、说明书、包装、随附文件及宣传材料等位置。

需在获证产品上加施认证标志的，认证委托人应在“中国质量认证中心产品认证标识管理系统”中申购标准规格认证标志，或申办《中国质量认证中心认证标志使用批准书》。

获证产品具有集成显示屏幕并且集成显示屏在使用环节不可拆卸的产品，可申请使用电子标注认证标识。电子标注认证标志以电子显示的方式加施在产品的集成屏幕上，产品说明书等随附文件中应列明电子标注认证标志查阅路径。同时，产品最小销售包装上应加施标准规格认证标志或者印刷/模压认证标志。

12. 收费

认证费用按CQC有关规定收取。

13. 认证责任

CQC对其做出的认证结论负责。 检测机构应对检测结果和检测报告负责。

CQC及其所委派的工厂检查员应对工厂检查结论负责。

认证委托人应对其所提交的委托资料及样品的真实性、合法性负责。

14. 技术争议与申诉

认证委托人提出的申诉、投诉和争议按照CQC的相关规定处理。

15. 生产企业分类原则

CQC 将生产企业分为 A、B 两类。A 类企业分类原则如下：。

A类企业分类原则：

- 1) 近2年内（含当年）的获证后监督检查未发现不合格；
 - 2) 近2年内（含当年）的国家级、省级的各类产品质量监督抽查及认证有效性抽查等检测结果均为“合格”；
 - 3) 近2年内未发生对社会造成不良影响的产品质量事件；
 - 4) 必要时，企业需有良好的自主设计、研发能力，如参与认证产品标准制修订、拥有认证产品专利等。
- A类企业之外的其他企业为B类。

附件 1 服务器部分特殊要求

4. 认证申请与受理

4.1 认证单元划分

相同服务器类型、相同服务器路数、相同电源、相同CPU制造商、相同CPU工艺的产品，可作为一个认证单元申请认证。

5. 型式试验

5.2 型式试验

5.2.1 检测项目、检测方法及判定要求

GB 43630-2023《塔式和机架式服务器能效限定值及能效等级》标准适用范围内的产品，节能指标应满足标准中4.2条款规定的能效等级2级及以上的要求；无法通过能效测试基准工具测得能效的产品，节能指标应满足CQC 3135-2011《服务器节能认证技术规范》的要求，同时还应满足GB 43630-2023中4.2.3条款规定的能效分数的要求。

GB 43630-2023《塔式和机架式服务器能效限定值及能效等级》标准适用范围外的产品，节能指标应满足CQC 3135-2011《服务器节能认证技术规范》的要求。

按照标准或技术规范规定的方法进行检测。

7. 获证后的监督

7.1.3 监督检查的内容

服务器节能认证工厂质量控制检测要求

依据标准	检验项目	确认检验
GB 43630-2023 或 GB 3135-2011	服务器能效 或 空闲状态功耗	一次/年或一次/批

附件 2 计算机部分特殊要求

4. 认证申请与受理

4.1 认证单元划分

相同计算机类型、相同电源、相同主板、相同CPU制造商、相同CPU工艺、相同显示屏尺寸和类型的产品，可作为一个认证单元申请认证。

5. 型式试验

5.2 型式试验

5.2.1 检测项目、检测方法及判定要求

计算机产品节能指标应满足 CQC 3114-2015《计算机节能认证技术规范》的要求。

按照标准或技术规范规定的方法进行检测。

具有多功能的计算机产品，原则上应对每种独立功能进行检验，并满足相应的认证标准要求。

7. 获证后的监督

7.1.3 监督检查的内容

计算机节能认证工厂质量控制检测要求

依据标准	检验项目	确认检验
CQC 3114-2015	典型能源消耗	一次/年或一次/批

附件 3 电源部分特殊要求

4. 认证申请与受理

4.1 认证单元划分

电源类型相同、输入输出相同、结构相同、关键部件相同的产品，可作为一个认证单元申请认证。

5. 型式试验

5.2 型式试验

5.2.1 检测项目、检测方法及判定要求

GB 20943-2012《单路输出式交流-直流和交流-交流外部电源》、GB 20943-2025《交流-直流和交流-交流电源能效限定值及能效等级》标准适用范围内的产品，节能指标应满足标准中 4.1 条款规定的能效等级 2 级及以上的要求。

按照标准或技术规范规定的方法进行检测。

7. 获证后的监督

7.1.3 监督检查的内容

电源节能认证工厂质量控制检测要求

依据标准	检验项目		确认检验
GB 20943-2025	外置电源	平均工作效率、有功功率、功率因数	一次/年或一次/批
	嵌入式电源	工作效率、功率因数	
GB 20943-2012	外置电源	平均工作效率、有功功率	

附件4 以太网交换机部分特殊要求

4. 认证申请与受理

4.1 认证单元划分

按产品型号申请认证。相同交换机层数、相同数据端口类型和数量(每种类型的数据端口数量均相同),产品结构和节能关键部件(见PSF452425.17)相同的不同型号的产品可作为一个认证单元申请认证。

5. 型式试验

5.2 型式试验

5.2.1 检测项目、检测方法及判定要求

以太网交换机的节能指标应满足 CQC 3140-2019 中节能评价值的要求。

按照标准或技术规范规定的方法进行检测。

5.3 关键部件要求

配用的外部电源应符合 GB 20943 标准中节能评价值的要求,否则应依据 GB20943 标准对外部电源进行检验。对于新申请和变更增加外部电源的申请,原则上选择符合要求的一款电源与整机进行随机检验。

配用的内部电源如果已依据 CQC 3178-2021 获得认证,原则上仅选择认证级别最低的一款电源与整机进行随机检验。

7. 获证后的监督

7.1.3 监督检查的内容

以太网交换机节能认证工厂质量控制检测要求

依据标准	试验项目	确认检验
CQC3140-2019	能效	一次/年 或一次/批

附件 5 硬盘录像机部分特殊要求

4. 认证申请与受理

4.1 认证单元划分

视频信号输入类型、视频信号输入路数、产品结构和节能关键部件完全相同的不同型号的产品可作为一个认证单元申请认证。

5. 型式试验

5.2 型式试验

5.2.1 检测项目、检测方法及判定要求

硬盘录像机产品的节能指标应满足 CQC3149-2014 的要求。

按照标准或技术规范规定的方法进行检测。

5.3 关键部件要求

配用的外部电源应符合 GB 20943 标准中节能评价值的要求，否则应依据 GB20943 标准对外部电源进行检验。对于新申请和变更增加外部电源的申请，原则上选择符合要求的一款电源与整机进行随机检验。

对于新申请和变更增加外部电源的申请，原则上选择符合上述要求的一款电源与整机进行随机检验。

7. 获证后的监督

7.1.3 监督检查的内容

硬盘录像机节能认证工厂质量控制检测要求

依据标准	试验项目	确认检验
CQC3149-2014	工作状态功率 (W)	一次/年或一次/批

附件 6 彩票销售终端部分特殊要求

4. 认证申请与受理

4.1 认证单元划分

按产品的结构相同、关键部件相同的不同型号的产品可作为一个认证单元申请认证。

5. 型式试验

5.2 型式试验

5.2.1 检测项目、检测方法及判定要求

彩票销售终端产品的节能指标应满足 CQC 3162-2017 的要求。

按照标准或技术规范规定的方法进行检测。

5.3 关键部件要求

配用的外部电源应符合 GB 20943 标准中节能评价值的要求，否则应依据 GB20943 标准对外部电源进行检验。对于新申请和变更增加外部电源的申请，原则上选择符合要求的一款电源与整机进行随机检验。

对于新申请和变更增加外部电源的申请，原则上选择符合上述要求的一款电源与整机进行随机检验。

7. 获证后的监督

7.1.3 监督检查的内容

彩票销售终端节能认证工厂质量控制检测要求

依据标准	试验项目	确认检验
CQC 3162-2017	典型能源消耗	一次/年或一次/批

附件 7 多媒体显示终端部分特殊要求

4. 认证申请与受理

4.1 认证单元划分

按产品型号申请认证，相同显示方式、相同屏幕尺寸、相同受控部件、不同型号的产品作为一个认证单元申请认证。

5. 型式试验

5.2 型式试验

5.2.1 检测项目、检测方法及判定要求

多媒体显示终端产品的节能指标应满足 CQC3163-2017 中节能评价值的要求。

按照标准或技术规范规定的方法进行检测。

5.3 关键部件要求

配用的外部电源应符合 GB 20943 标准中节能评价值的要求，否则应依据 GB20943 标准对外部电源进行检验。对于新申请和变更增加外部电源的申请，原则上选择符合要求的一款电源与整机进行随机检验。

对于新申请和变更增加外部电源的申请，原则上选择符合上述要求的一款电源与整机进行随机检验。

7. 获证后的监督

7.1.3 监督检查的内容

多媒体显示终端节能认证工厂质量控制检测要求

依据标准	试验项目	确认检验
CQC3163-2017	能源效率 (cd/W)	一次/年或一次/批
	工作状态功率 (W)	
	关闭状态功率 (W)	

附件 8 热老化试验箱部分特殊要求

4. 认证申请与受理

4.1 认证单元划分

按产品型号申请认证，相同工作空间、相同受控部件的产品可作为一个认证单元申请认证。

5. 型式试验

5.2 型式试验

5.2.1 检测项目、检测方法及判定要求

热老化试验箱产品的节能指标应满足 CQC3167-2018 中节能评价值的要求。

按照标准或技术规范规定的方法进行检测。

具有多功能的热老化试验箱产品，原则上应对每种独立功能进行检验，并满足相应的认证标准要求。

7. 获证后的监督

7.1.3 监督检查的内容

热老化试验箱节能认证工厂质量控制检测要求

依据标准	试验项目	确认检验
CQC3167-2018	恒温能效	一次/年或一次/批
	变温能效	

附件 9 不间断电源部分特殊要求

4. 认证申请与受理

4.1 认证单元划分

按不间断电源的功率等级划分认证单元，分为：微型（额定输出容量3kVA以下）、小型（额定输出容量3~10kVA，不含10kVA）、中型（额定输出容量10kVA~100kVA，不含100kVA）、大型（额定输出容量100kVA以上）。不同结构、不同参数关键部件、应视为不同单元。

5. 型式试验

5.2 型式试验

5.2.1 检测项目、检测方法及判定要求

不间断电源产品的节能指标应满足 CQC3108-2011 中的要求。

按照标准或技术规范规定的方法进行检测。

7. 获证后的监督

7.1.3 监督检查的内容

不间断电源节能认证工厂质量控制检测要求

依据标准	试验项目	确认检验
CQC3108-2011	输入功率因数	一次/年或一次/批
	电源效率	
	空载输入功率	

附件 10 LED 显示单元部分特殊要求

4. 认证申请与受理

4.1 认证单元划分

产品组成部件的结构相同、显示单元类型相同、节能关键部件相同的不同型号的产品可作为一个认证单元申请认证。

5. 型式试验

5.2 型式试验

5.2.1 检测项目、检测方法及判定要求

检测项目和指标见表 1。

表1 能源效率和睡眠模式功率密度

显示单元类型	能源效率 (cd/w)
超小间距显示单元、微小间距显示单元、小间距显示单元	1.9
常规间距显示单元	2.2
直插灯显示单元	3

LED显示单元类型	点间距/ (mm)	睡眠模式功率密度 (W/m ²)
常规间距显示单元	P > 2.5	≤100
超小间距显示单元、微小间距显示 屏，小间距显示单元	P ≤ 2.5	≤150
直插灯显示单元	-	≤120

按照标准或技术规范规定的方法进行检测。

7. 获证后的监督

7.1.3 监督检查的内容

LED 显示单元节能认证工厂质量控制检测要求

依据标准	试验项目	确认检验
	能源效率 (cd/W)	
CQC 3158-2024	睡眠模式功率密度 (W/m ²)	一次/年或一次/批

制造商名称:

产品型号:

一、关键元器件清单

部件名称	型号	主要技术参数 (规格)	制造商	生产厂	其他
主板	必填	/	必填	/	
电源	必填	额定功率	必填		
CPU	/	核数(最高~最低) 主频(最高~最低)	必填	/	
内存	/	容量(最大~最小)		/	
硬盘	/	数量(最少~最多)		/	

二、参数描述

服务器类型	<input type="checkbox"/> 塔式	<input type="checkbox"/> 机架式
服务器路数	<input type="checkbox"/> 1 路	<input type="checkbox"/> 2 路
CPU 工艺	<input type="checkbox"/> ≥14nm 或非 EUV 光刻	<input type="checkbox"/> <14nm

	CPU 核数	CPU 主频	内存容量	硬盘数量	网络端口
基准配置		__GHz	__GB	__个	__个/__GB
扩展配置		__GHz	__GB	__个	__个/__GB
电源配置	电源数量:				
操作系统					
测试工具	版本号:				
配置说明:					

三、制造商声明

本组织保证该产品描述中基准配置和扩展配置已覆盖已知最不利的配置；相关参数及关键元器件等与相应申请认证产品保持一致。产品获证后，如果关键元器件需进行变更（增加、替换），本组织将向 CQC 提出变更申请，未经 CQC 的认可，不会擅自变更使用，以确保该规格型号在认证证书有效期内始终符合产品认证要求。

本组织保证使用证书及标志的获证产品只配用经 CQC 确认的上述关键元器件。

制造商:

公章

日期: 年 月 日

制造商名称:

产品型号:

一、关键元器件清单

序号	部件名称	型号	主要技术参数(规格)	制造商(全称)	其他
1	主板		/		
2	电源		输出功率: W		
3	CPU	/	$\leq P$ 值 ≤		
4	显示屏	/	屏幕尺寸: 英寸 最大分辨率: 水平 × 垂直		

二、参数描述

产品类型: 台式微型计算机 便携式计算机 一体机式计算机 一体机

样品序号 参数		1	2	3	4	5	6	7
产品类别								
样机型号								
电源型号								
主板型号								
CPU	制造商							
	核数							
	主频 (GHz)							
内存 (GB)								
硬盘 (GB)								
显卡	类型							
	参数							
屏幕尺寸 (英寸)								
操作系统								
其他配置描述								

三、制造商声明

本组织保证该产品描述中样品配置已覆盖已知最不利的配置; 相关参数及关键元器件等与相应申请认

本文件由中国质量认证中心制定、发布。未经许可, 不得以任何形式全部或部分转载、使用本文件。

证产品保持一致。产品获证后，如果关键元器件需进行变更（增加、替换），本组织将向 CQC 提出变更申请，未经 CQC 的认可，不会擅自变更使用，以确保该规格型号在认证证书有效期内始终符合产品认证要求。

本组织保证使用证书及标志的获证产品只配用经 CQC 确认的上述关键元器件。

制造商：

公章

日期： 年 月 日

制造商名称：

产品型号：

一、关键元器件清单

序号	部件名称	位号	型号	主要技术参数 (规格)	制造商 (全称)	备注
1	大功率器件					
2	开关电源变压器					
3	节能芯片					

二、参数描述

标称输出电压	
标称输出电流	
额定功率	
电源类型	<input type="checkbox"/> 低电压单路输出式外部电源
	<input type="checkbox"/> 基本电压单路输出式外部电源
	<input type="checkbox"/> 可调电压单路输出式外部电源
	<input type="checkbox"/> 多路输出式外部电源
嵌入式电源	<input type="checkbox"/> 非冗余应用嵌入式电源
	<input type="checkbox"/> 冗余应用低压输出嵌入式电源
	<input type="checkbox"/> 冗余应用高压输出嵌入式电源
注：标称输出电压小于 6V 且标称输出电流大于或者等于 550mA 的为低电压单路输出式外部电源，除低电压以外的为基本电压单路输出式外部电源。	

三、申请人声明

本组织保证该产品描述中产品设计参数及关键元器件等与相应申请认证产品保持一致。产品获证后，如果关键元器件需进行变更（增加、替换），本组织将向 CQC 提出变更申请，未经 CQC 的认可，不会擅自变更使用，以确保该规格型号在认证证书有效期内始终符合产品认证要求。本组织保证使用证书及标志的获证产品只配用经 CQC 确认的上述关键元器件。

申请人：

公章

日期： 年 月 日

申请编号:

产品型号:

一、申请认证产品信息

产品适用电源:	电压:	频率:
整机额定功耗:		
交换机层数:	<input type="checkbox"/> 二层 <input type="checkbox"/> 三层	
是否具有管理功能:	<input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 无	
接口类型	<input type="checkbox"/> 100 Mbit/s 速率的接口	数量 (单位: _____个)
	<input type="checkbox"/> 1 Gbit/s 速率的接口	数量 (单位: _____个)
	<input type="checkbox"/> 2.5 Gbit/s 速率的接口	数量 (单位: _____个)
	<input type="checkbox"/> 5 Gbit/s 速率的接口	数量 (单位: _____个)
	<input type="checkbox"/> 10 Gbit/s 速率的接口	数量 (单位: _____个)
	<input type="checkbox"/> 20 Gbit/s 速率的接口	数量 (单位: _____个)
	<input type="checkbox"/> 25 Gbit/s 速率的接口	数量 (单位: _____个)
	<input type="checkbox"/> 40 Gbit/s 速率的接口	数量 (单位: _____个)
	<input type="checkbox"/> 50 Gbit/s 速率的接口	数量 (单位: _____个)
	<input type="checkbox"/> 100 Gbit/s 速率的接口	数量 (单位: _____个)
其它	<input type="checkbox"/> 大于 100 Gbit/s 速率的接口	数量 (单位: _____个)
	固定端口交换机可配置一定数量的可扩展业务插槽, 需明确描述可扩展接口板型号和接口情况。	

二、关键元器件清单

部件名称	位号	型号	主要技术参数 (规格)	生产厂/制造商 (全称)	备注
电源适配器	/		额定输入电压、电流、频率:	生产厂	
			额定输出电压、电流:	制造商	
电源	/		额定输入电压、电流、频率:	生产厂	
			额定输出电压、电流:	制造商	
CPU	/		主频、核数	制造商	

以太网交换芯片/芯片最小承载单板			/	制造商	
以太网接口芯片/芯片最小承载单板			/	制造商	
电源/电源适配器元器件:					
变压器			额定输入电压、电流: 额定输出电压、电流:	制造商	
大功率器件			额定电压、额定电流、额定功率:	制造商	
注: 1.如果上述部件由多个制造商提供, 则应按上述要求逐一填写。 2.如果输出有多路输出电压,请分别填写。 3.大功率器件指功率晶体管/IGBT/FET/IC。 4. 如果两个或多个关键部件集成在一起时, 应注明。 5. 如果电源/电源适配器已获得 CCC/CQC 认证, 可不列出变压器和大功率器件的信息。					

三、其他材料

产品铭牌(附后)

四、其他材料

同一申请单元内各个型号产品之间的差异说明:

五、申请方声明

本组织保证该产品描述中产品设计参数及关键元器件等与相应申请认证产品保持一致。产品获证后, 如果关键元器件需进行变更(增加、替换), 本组织将向 CQC 提出变更申请, 未经 CQC 的认可, 不会擅自变更使用, 以确保该规格型号在认证证书有效期内始终符合产品认证要求。

本组织保证使用证书及标志的获证产品只配用经 CQC 确认的上述关键元器件。

申请人:

公章

日期: 年 月 日

申请编号:

产品规格型号: _____

一、关键元器件清单

部件名称	位号	型号	主要技术参数(规格)	生产厂/制造商(全称)	
电源模块/外部电源			输入电压	生产厂:	(当为外部电源时,应同时列出 3C 证书号和节能证书号,如不写节能证书号视为该电源没有通过节能认证。)
			输入电流/功率 输入频率 输出电压 输出电流/功率	制造商:	
解码板				制造商:	
接口芯片			输入电压	制造商:	

二、产品描述

整机尺寸 (mm)		输入信号类型	数字/模拟	输入端口路数	
输入信号格式	高清/标清	视频输出端口类型		输入规格	

三、其他材料

产品铭牌 (贴于本页背面)

四、申请人声明

本组织保证该规格型号产品与认证中心最终确认的样品描述及受控部件清单保持一致。产品获证后,如果受控部件需进行变更(增加、替代),本组织将向认证中心提出变更申请,未经认证中心的认可,不会擅自变更使用,以确保该规格型号产品在认证证书有效期内始终符合节能产品认证要求。本组织保证该规格型号产品只配用经认证中心最终确认的上述受控部件。

申请人:

公章:

日期: 年 月 日

申请编号：

产品规格型号：_____

一、关键元器件清单

部件名称	型号	主要技术参数（规格）	生产厂/制造商（全称）	证书编号 / 其他
电源		输入： (电压/电流/功率/频率)	生产厂：	
		输出： 电压/电流/功率	制造商：	
控制单元/ 控制主板		输入电压 输入电流/功率 结构照片	制造商：	
打印/出票 模块		/	制造商：	
POS 模块/ 现金支模 块		/	制造商：	
独立供电 的通信单 元		输入电压 输入电流/功率	制造商：	
显示单元		输入电压 输入电流/功率	制造商：	
不间断电 源模块		输入电压 输入电流 额定功率	制造商：	

二、产品描述

产品类型：	<input type="checkbox"/> 桌面型	<input type="checkbox"/> 便携型	<input type="checkbox"/> 驻立型
电源型号			
外接非独立供电的打印单元		有/无	
独立供电的通信单元		有/无	
现金支付单元		有/无	
显示单元		尺寸/个数	
打印/出票单元		个数	
UPS 单元		有/无	
OCR 单元		有/无	
条码扫描单元		有/无	

三、其他材料

产品铭牌（贴于本页背面）

四、申请人声明

本组织保证该规格型号产品与认证中心最终确认的样品描述及受控部件清单保持一致。产品获证后，如果受控部件需进行变更（增加、替代），本组织将向认证中心提出变更申请，未经认证中心的认可，不会擅自变更使用，以确保该规格型号产品在认证证书有效期内始终符合节能产品认证要求。本组织保证该规格型号产品只配用经认证中心最终确认的上述受控部件。

申请人：
公章：
日期： 年 月 日

申请编号：
产品型号：_____

一、关键元器件清单

多媒体显示终端关键元器件

部件名称	位号	型号	主要技术参数(规格)	生产厂/制造商(全称)	备注
液晶屏			固有分辨率 标称亮度 屏幕尺寸 背光方式	制造商：	
主板				制造商：	
主板主控 IC				制造商：	
内部电源			输入电压 输入电流/功率 输入频率 输出电压 输出电流/功率	生产厂： 制造商：	
主变压器				生产厂： 制造商：	
开关管				制造商：	
电源主控 IC				制造商：	
外部电源			输入电压 输入电流/功率 输入频率 输出电压 输出电流/功率	生产厂： 制造商：	是否认证，包括 3C 证书号和节 能证书号，如不 写节能证书号 视为该电源没 有通过节能认 证。
计算机模块			输入电压 输入电流/功率 输入频率 核数： 主频：	制造商：	是否认证，具有 3C 证书号

二、其他材料

产品铭牌(附后)

同一申请单元内各个型号产品之间的差异说明：

三、申请人声明

本组织保证该产品描述中产品设计参数及关键元器件等与相应申请认证产品保持一致。产品获证后，如果关键元器件需进行变更(增加、替换)，本组织将向 CQC 提出变更申请，未经 CQC 的认可，不会擅自变更使用，以确保该规格型号在认证证书有效期内始终符合产品认证要求。

本组织保证使用证书及标志的获证产品只配用经 CQC 确认的上述关键元器件。

申请人：

公章

日期： 年 月 日

申请编号:

产品型号:

一、关键元器件清单

名称	型号	类型	技术参数					制造商（全称）
			风量 m ³ /h	全压 Pa	输入功率 W	转速 rpm	叶轮直径 mm	
风机		<input type="checkbox"/> 离心 <input type="checkbox"/> 轴流 <input type="checkbox"/> 贯流 <input type="checkbox"/> 斜流						
		<input type="checkbox"/> 离心 <input type="checkbox"/> 轴流 <input type="checkbox"/> 贯流 <input type="checkbox"/> 斜流						

注: 1.适用于外购风机; 2.如果上述关键零部件属多个制造商, 均应按上述要求逐一填写。

名称	规格型号/物料代码	技术参数					制造商（全程）
		额定功率 W	效率 η	额定转速 rpm	风量 m ³ /h	叶轮直径 mm	
叶轮		/	/	/			
电机					/		

注: 1.适用于自制风机; 2.如果上述关键零部件属多个制造商, 均应按上述要求逐一填写。

名称	规格型号(类型)/图号/物料代码	技术参数			制造商（全称）
		额定电压	额定功率	加热器种类	
电加热装置					

注: 如果上述关键零部件属多个制造商, 均应按上述要求逐一填写, 材料中说明换热器类型。属于压力容器的必须填写规格型号

二、产品描述

整机电源输入	
电加热额定功率	
控制系统	<input type="checkbox"/> 单片机 <input type="checkbox"/> PLC <input type="checkbox"/> 其它
外形尺寸	长×宽×高= × ×

实测工作空间	
--------	--

三、其他材料

产品铭牌（可贴于本页背面）

四、申请人声明

本组织保证该产品描述中产品设计参数及关键元器件等与相应申请认证产品保持一致。产品获证后，如果关键元器件需进行变更（增加、替换），本组织将向 CQC 提出变更申请，未经 CQC 的认可，不会擅自变更使用，以确保该规格型号在认证证书有效期内始终符合产品认证要求。本组织保证使用证书及标志的获证产品只配用经 CQC 确认的上述关键元器件。

申请人：

公章：

日期： 年 月 日

按产品型号填写

申请编号:

产品型号:__

一、产品描述

类型	<input type="checkbox"/> 在线式	<input type="checkbox"/> 后备式	<input type="checkbox"/> 在线互动式
输入特性	<input type="checkbox"/> 单相	<input type="checkbox"/> 三相	
输出特性	<input type="checkbox"/> 单相	<input type="checkbox"/> 三相	
UPS 结构	<input type="checkbox"/> AC-UPS	<input type="checkbox"/> DC-UPS	
额定输出容量			
输出波形			
外型尺寸			
其他			

二、关键元器件清单

部件名称	型号	主要参数	制造商(全称) / 生产厂
整流器			制造商
			生产厂
逆变器			制造商
			生产厂
功率因数修正模块			制造商
			生产厂
注: 如果上述部件由多个制造商提供, 则应按上述要求逐一填写。			

三、其他材料

产品铭牌 (附后)

线路图

四、申请人声明

本组织保证该规格型号产品与认证中心最终确认的样品描述及受控部件清单保持一致。产品获证后, 如果受控部件需进行变更(增加、替代), 本组织将向认证中心提出变更申请, 未经认证中心的认可, 不会擅自变更使用, 以确保该规格型号产品在认证证书有效期内始终符合节能产品认证要求。本组织保证该规格型号产品只配用经认证中心最终确认的上述受控部件。

申请人 :

公章:

日期: 年 月 日

申请编号：

产品规格型号：_____

一、关键元器件清单

部件名称	位号	型号	主要技术参数（规格）	生产厂/制造商（全称）	证书编号 / 其他
电源			输入： (电压/电流/功率/ 频率) 输出： 电压/电流/功率	生产厂： 制造商：	
控制主 板			结构照片	生产厂： 制造商：	
风扇			输入电压 输入电流/功率	生产厂： 制造商：	
驱动 IC				生产厂： 制造商：	
灯珠			封装尺寸： LED 灯珠规格书中 定义的亮度数值 (包含测试电流)：	生产厂： 制造商：	

二、产品描述

产品尺寸	
显示单元类型	<input type="checkbox"/> 常规间距 <input type="checkbox"/> 小间距 <input type="checkbox"/> 微小间距 <input type="checkbox"/> 超小间距 <input type="checkbox"/> 直插灯
产品类型	<input type="checkbox"/> 户内 <input type="checkbox"/> 户外
电气参数	
整机额定功耗	

三、其他材料

产品铭牌（贴于本页背面）

四、申请人声明

本组织保证该规格型号产品与认证中心最终确认的样品描述及受控部件清单保持一致。产品获证后，如果受控部件需进行变更（增加、替代），本组织将向认证中心提出变更申请，未经认证中心的认可，不会擅自变更使用，以确保该规格型号产品在认证证书有效期内始终符合节能产品认证要求。本组织保证该规格型号产品只配用经认证中心最终确认的上述受控部件。

申请人：

公章：

日期： 年 月 日