

项目编号：20587-2024-EnMS

# 管理体系审核报告

## (第二阶段)



组织名称：北京妙微科技有限公司

审核体系：质量管理体系（QMS）50430（EC）

环境管理体系（EMS）

职业健康安全管理体系（OHSMS）

能源管理体系（ENMS）

食品安全管理体系（FSMS/HACCP）

其他

审核组长（签字）： 宋明珠

审核组员（签字）： 贾海平，霍立国

报告日期： 2024年08月04日

北京国标联合认证有限公司编制

地址：北京市朝阳区北三环东路8号1幢-3至26层101内8层810

电话：010-8225 2376

官网：[www.china-isc.org.cn](http://www.china-isc.org.cn)

邮箱：[service@china-isc.org.cn](mailto:service@china-isc.org.cn)



联系我们，扫一扫！



## 审核报告说明

1. 本报告是对本次审核的总结，以下文件作为本报告的附件：  
■管理体系审核计划（通知）书 ■首末次会议签到表 ■文件审核报告  
■第一阶段审核报告 ■不符合项报告 □其他
2. 免责声明：审核是基于对受审核方管理体系可获得信息的抽样过程，考虑到抽样风险和局限性，本报告所表述的审核发现和审核结论并不能 100% 地完全代表管理体系的真实情况，特别是可能还存在有不符合项；在做出通过认证或更新认证的决定之前，审核建议还将接受独立审查，最终认证结果经北京国标联合认证有限公司技术委员会审议做出认证决定。
3. 若对本报告或审核人员的工作有异议，可在本报告签署之日起 30 日内向北京国标联合认证有限公司提出（专线电话：010-58246011 信箱：service@china-isc.org.cn）。
4. 本报告为北京国标联合认证有限公司所有，可在现场审核结束后提供受审核方，但正式版本需经北京国标联合认证有限公司确认，并随同证书一起发放。本审核报告不能做为最终认证结论，认证结论体现为认证证书或年度监督保持通知书。
5. 基于保密原因，未经上述各方允许，本报告不得公开。国家认证认可机构和政府有关管理部门依法调阅除外。

### 审核组公正性、保密性承诺

（本承诺应在首、末次会议上宣读）

为了保护受审核方和社会公众的权益，维护北京国标联合认证有限公司(ISC)的公正性、权威性、保证认证审核的有效性，审核组成员特作如下承诺：

1. 在审核工作中遵守国家有关认证的法律、法规和方针政策，遵守 ISC 对认证公正性的管理规定和要求，认真执行北京国标联合认证有限公司工作程序，准确、公正地反映被审核组织管理体系与认证准则的符合性和体系运行的有效性。
2. 尊重受审核组织的管理和权益，对所接触到的受审核方未公开信息保守秘密，不向第三方泄露。为受审核组织保守审核过程中涉及到的经营、技术、管理机密。
3. 严格遵守审核员行为准则，保持良好的职业道德和职业行为，不接受受审核组织赠送的礼品和礼金，不参加宴请，不参加营业性娱乐活动。
4. 在审核之日前两年内未对受审核方进行过有关认证的咨询，也未参与该组织的设计、开发、生产、技术、检验、销售及服务等工作。与受审核方没有任何经济利益和利害冲突。审核员已就其所在组织与受审核方现在、过去或可预知的联系如实向认证机构进行了说明。
5. 遵守《中华人民共和国认证认可条例》及相关规定，保证仅在北京国标联合认证有限公司一个认证机构执业，不在认证咨询机构或以其它形式从事认证咨询活动。
6. 如因承诺人违反上述要求所造成的对受审核方和北京国标联合认证有限公司的任何损失，由承诺人承担相应法律责任。

承诺人审核组长：宋明珠

组员：贾海平，霍立国



受审核方名称：北京妙微科技有限公司

## 一、审核综述

### 1.1 审核组成员

序号	姓名	组内职务	注册级别	审核员注册证书号	专业代码
1	宋明珠	组长	审核员	2024-N1EnMS-1247783	2.9
2	贾海平	组员	实习审核员	2024-N0EnMS-1287023	
3	霍立国	组员	专家	13052119840701627X 杭州戈虎达科技有限公司	2.7

### 其他人员

序号	姓名	审核中的作用	来自
1	申红焯	向导	受审核方
2		观察员	

### 1.2 审核目的

本次审核的目的是依据审核准则要求，在第一阶段审核的基础上，通过检查受审核方管理体系范围覆盖的场所、管理体系文件、过程控制情况、相关法律法规和其他要求的遵守情况、内部审核与管理评审的实施情况，判断受审核方（**能源管理体系**）与审核准则的符合性和有效性，从而确定能否推荐注册认证。

### 1.3 接受审核的主要人员

管理层、各部门负责人等，详见首末次会议签到表。

### 1.4 依据文件

a) 管理体系标准：

GB/T 23331-2020/ISO 50001 : 2018

b) 受审核方文件化的管理体系：本次为结合审核联合审核一体化审核单体系审核；

d) 相关的法律法规：中华人民共和国统计法、中华人民共和国特种设备安全法、中华人民共和国电力法、中华人民共和国可再生能源法、中华人民共和国循环经济促进法、中华人民共和国清洁生产促进法、中华人民共和国计量法、中华人民共和国水法、中华人民共和国节约能源法、国家重点节能技术推广目录（第一批至第六批）、节能机电设备（产品）推荐目录（第一批至第五批）、国家明令淘汰的“落后生产工艺装备、落后产品”目录（2011年本）、高耗能落后机电设备（产品）淘汰目录（第一批至第四批）等；

e) 适用的能源标准：GB-T 13234-2018 用能单位节能量计算方法、GB 17167—2006 用能单位能源计量器具配备和管理通则、GB-T 16665-1996 空气压缩机组及供气系统节能监测方法、GB/T50001-2020能源



管理体系 要求及使用指南、GB/T 2589—2020综合能耗计算通则、GBT 36713-2018能源管理体系 能源基准及能源绩效参数、RB/T 116-2014 《能源管理体系电力行业认证要求》等

f) 其他有关要求（顾客、相关方要求）：无。

## 1.5 审核实施过程概述

**1.5.1 审核时间：**2024年08月02日 下午至2024年08月04日 下午实施审核。

审核覆盖时期：自2023年6月10日至本次审核结束日。

**审核方式：** 现场审核 远程审核 现场结合远程审核

**1.5.2 审核范围**（如与审核计划不一致时，请说明原因）：

电子元器件的销售，电力智能监测和控制设备及电力监测和控制系统（包括高压变电站和高压输电线路及电缆在线监测装置、配网及用户侧监测装置）的设计、开发、生产、销售及售后服务所涉及的能源管理活动

**1.5.3 审核涉及场所地址及活动过程**（固定及临时多场所请分别注明各自活动过程）

注册地址：北京市朝阳区利泽中园 106 号楼 5 层 502A

办公地址：北京市顺义区白马路 60 号 4 号楼二层

经营地址：北京市顺义区白马路 60 号 4 号楼二层

临时场所（需注明其项目名称、工程性质、施工地址信息、开工和竣工时间）：无

**1.5.4 一阶段审核情况：**

于 2024 年 08 月 01 日下午 14:30 至 2024 年 08 月 01 日下午 18: 30 进行了第一阶段审核，审核结果详见一阶段审核报告。

一阶段识别的重要审核点：能源相关法律法规的识别、能源数据的收集及评审、内审的实施，能源绩效参数和能源基准的建立等

**1.5.5 本次审核计划完成情况：**

1) 审核计划的调整：未调整；有调整，调整情况：

2) 审核活动完成情况：完成了全部审核计划内容，未遇到可能影响审核结论可靠性的不确定因素

未能完成全部计划内容，原因是（请详细描述无法接近或被拒绝接近有关人员、地点、信息的情况，或者断电、火灾、洪灾等不利环境）：

**1.5.6 审核中发现的不符合及下次审核关注点说明**

1) 不符合项情况：

审核中提出严重不符合项（0）项，轻微不符合项（1）项，涉及部门/条款:企管部 7.2 条款

采用的跟踪方式是：现场跟踪书面跟踪；

双方商定的不符合项整改时限：2024 年 08 月 14 日前提提交审核组长。

具体不符合信息详见不符合报告。



拟实施的下次现场审核日期应在 2025 年 08 月 04 日前。

2) 下次审核时应重点关注:

能源数据收集、内审员能力、能源运行控制、内审管理评审的实施

3) 本次审核发现的正面信息:

- 该公司管理体系能够持续有效运行，未发生相关方重大投诉；
- 相关运行控制保持较好；
- 完成了初始能源评审报告，能源绩效参数和能源基准的确定和评审；
- 完成了内审并针对发现的不符合进行了整改，本次审核未发现内审的问题重复出现；
- 完成了能源管理体系的管理评审；针对管理评审的问题制定的控制措施；
- 相关资质保持有效。
- 资源（人、财、物）充分，能保证能源方针和能源目标指标及管理方案的实施；

**1.5.7 管理体系成熟度评价及风险提示**

1) 成熟度评价:

企业各部门职责基本明确，对能源管理体系能够基本能予以贯彻实施，各部门人员能基本理解和实施本部门涉及的能源管理相关过程，基本能有效予以控制，今后可进一步提高能源管理工作与日常生产经营管理工作的结合。

2) 风险提示:

初次认证和运行能源管理体系，对体系理解有待提高，需加强培训，提高人员节能意识。

**1.5.8 本次审核未解决的分歧意见及其他未尽事宜:**

无

**二、受审核方基本情况**

1) 组织成立时间: 2012 年 11 月 23 日; 体系实施时间: 2023 年 06 月 10 日

2) 法律地位证明文件有:

提供 2022 年 4 月 6 日行政审批的营业执照副本 1-1, 统一社会信用代码 911101050573244287; 企业名称: 北京妙微科技有限公司, 注册资本: 伍仟万元整, 成立日期 2012 年 11 月 23 日, 住所: 北京市朝阳区利泽中园 106 号楼 5 层 502A; 无有效期;

经营范围: 一般项目: 技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广; 工业自动化控制系统装置制造; 工业自动化控制系统装置销售; 智能输配电及控制设备销售; 仪器仪表制造; 电子元器件与机电组件设备制造; 机械电气设备制造; 信息系统集成服务; 在线能源监测技术研发; 软件开发; 电力行业高效节能技术研发; 软件销售; 软件外包服务; 人工智能应用软件开发; 智能无人飞行器制造; 智能无人飞行器销售; 物联网设备制造; 智能机器人的研发; 智能机器人销售; 人工智能硬件销售; 安防设备制造; 安防设备销售; 计算机软硬件及辅助设备批发, 计算机软硬件及辅助设备零售; 企业管理咨询; 会议及展览服务; 货物进出口。(除依法须经批准的项目外, 凭营业执照依法自主开展经营活动) 许可项目: 电气安装服务; 建设工程施工。(依



法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）（不得从事国家和本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。）；

企业生产产品和本次认证范围内的产品无需行业许可。

3) 审核范围内覆盖员工总人数：15 人。

倒班/轮班情况（若有，需注明具体班次信息）：不倒班

4) 范围内产品/服务及流程：

销售流程：需求信息确认→业务洽谈→投标、中标→签合同→产品生产→销售→工程安装运维→售后服务

输变电高压线路与电缆在线监测装置 工艺流程图

物料采购→来料检查→贴片、焊接→电池及线路板托架组装→烧录程序软件→功能测试、老化测试→打包、包装入库

配网线路智能故障监测装置 工艺流程图

物料采购→来料检查→贴片、焊接→单板测试→通道电流、电压工装搭建→通道电流及电压测试→谐波验证测试→底壳装配脚垫→板卡装配→参数配置测试→配卡配置测试→整机检验→老化测试→打包、包装入库

### 三、组织的管理体系运行情况及有效性评价

#### 3.1 管理体系的策划

符合 基本符合 不符合

公司成立于2012年11月23日，现有职工共计45人，能源体系有效人数15人，受审核方办公区域及生产区域环境满足要求，能源供给设备齐备，企业根据客户订单实施生产，正常经营期间不倒班。2023年06月10日该公司依据GB/T23331-2020/ISO50001:2018、RB/T 116-2014标准的要求进行了管理体系的策划，设置了总经办（行政人事部、运营部、财务部）、生产部（研发部、产品部、工程部、质量部、生产供应链部）、销售部（销售部、标书部）等职能部门，组织结构清晰，各岗位职责明确。

能源方针：全员参与、遵纪守法、科技创新、节能增效、绿色环保、持续发展；能源方针内容基本符合标准要求和企业实际。

方针包含在管理手册中，经总经理批准，与手册一起发布实施。公司方针适应组织的宗旨和能源要求并支持其战略方向，为建立能源目标提供了框架。方针体现了对满足法律法规要求和风险的承诺、持续改进能源管理体系的承诺等内容，符合要求。

结合公司的实际情况，识别外部、内部环境，以策划公司的能源管理活动，建立管理体系，改进能源绩效，以达到预期的目的。

在公司的管理手册中描述了策划、建立、实施能源管理体系过程中内外部环境、公司能源管理的现状以及影响因素分析。

公司领导层采用适宜的方法，对这些内部和外部因素的中高风险进行监视和评审，确保充分识别、消除，降低或减缓风险，充分利用可能的发展机遇，保证实现能源绩效及能源管理体系预期结果。

公司的外部环境包括：政治环境、国内、地区和当地的各种法律法规、技术、竞争、市场、文化、社会和经济因素、自然环境等；

内部环境：公司的战略、公司价值观、企业文化、人力因素、人力因素、资源、财务等因素；公司要求各



部门根据本部门业务要求。

相关方包括：顾客（甲方）、外部供方、员工、认证有限公司股东或投资人等。在每年的管理评审前，由相关部门负责人进行识别并评估其适用性。

编制了《风险和机遇控制程序》，为建立风险和机遇的应对措施,明确包括：风险应对、风险规避、风险降低和风险接受在内的操作要求,建立全面的风险和机遇管理措施和内部控制的建设,增强抗风险能力,并为在能源管理体系中纳入和应用这些措施及评价这些措施的有效性提供操作指导。

公司已按能源管理体系标准要求，并结合公司经营管理实际对能源管理进行策划，在策划过程中考虑公司所处的环境因素及相关方的需求和期望，通过识别风险和机遇预测潜在的问题及其后果，在发生不利影响之前采取预防措施，识别和追踪可能提供潜在优势或有益结果的有利考量或环境，针对所识别的风险和机遇，公司制定相应的措施，并将这些措施整合实施在能源管理体系和能源绩效改进过程中，并评价这些措施的有效性。

策划风险和机遇时确保与能源方针保持一致，能够实现持续改进能源绩效，同时还包含对能源绩效有影响活动的评审。

企业的组织机构包括：总经办（行政人事部、运营部、财务部）、生产部（研发部、产品部、工程部、质量部、生产供应链部）、销售部（销售部、标书部）等，部门设置可以满足企业生产经营需要。

企业2023年能源目标指标完成情况：

能源目标分解表

边界	总目标			
	绩效参数	基准值	2023年实际完成值	2024年目标值
公司级	单位产品综合能耗（kgce/台）	0.6	0.594	≤0.594
	单位产值综合能耗（kgce /万元）	0.24	0.230	≤0.230

查公司能源目标指标完成情况一览表，2024年1-6月完成了公司目标。

### 3.2 产品实现的过程和活动的管理控制情况及重要审核点的监测和绩效 符合 基本符合 不符合

（需逐项就审核证据、审核发现和审核结论进行详细描述，其中FH应包括使用危害分析的方法和对食品职业健康安全小组的评价意见；H体系还应包括针对人为的破坏或蓄意的污染建立的食品防护计划的评价）

能源评审：企业策划了《能源评审控制程序》文件。提供了2024年1月份编制的“初始能源评审报告”，根据“GB/T 23331-2020 能源管理体系 要求及使用指南”和“RB/T 116-2014 《能源管理体系电力行业认证要求》”，在公司开展能源评审相关工作，对当前能源消耗水平和能源利用状况，制定优先改进能源绩效的项目。

提供了2024年6月编制的初始能源评审报告：完成的能源评审报告内容包括：

评审周期及范围：评审周期为2023年；基准期：2022年。

评审范围：电子元器件的销售，电力智能监测和控制设备及电力监测和控制系统（包括高压变电站和高压输电线路及电缆在线监测装置、配网及用户侧监测装置）的设计、开发、生产、销售及售后服务所涉及



能源管理活动。

职能部门：总经办（行政人事部、运营部、财务部）、生产部（研发部、产品部、工程部、质量部、生产供应链部）、销售部（销售部、标书部）

评审内容主要包括：能源评审的目的和范围、能源评审人员安排、评审期、能源评审的方法及依据、能源评审的方法、企业概况、工艺流程说明、能源消耗分析、能源使用结构、确定重点用能区域、设备及岗位、主要用能区域、确定重点能源使用设备/设施、能源计量统计情况分析、能源计量器具配备情况、相关变量识别、节能潜力分析、结构节能潜力分析、能源评审结论、能源评审输出等。

企业的生产过程能源使用是电，能源结构：电占比 100%；电为主要能源使用。

确定了评审范围、能源目标及评审的能源数据等相关内容。

以上其他内容满足标准要求。

**二、能源使用过程控制：**主要控制工序、主要用能设备的管理、能源计量器具（监视测量设备）等

生产部编制了生产、设备安全操作规程、现场检查管理规定、生产通用工艺文件、检测工艺试验和评定等文件；

提供生产管理制度：设备操作规程、安全规程等

现场审核时企业提供认证范围的产品生产工艺流程：

销售流程：需求信息确认→业务洽谈→投标、中标→签合同→产品生产→销售→工程安装运维→售后服务

输变电高压线路与电缆在线监测装置 工艺流程图

物料采购→来料检查→贴片、焊接→电池及线路板托架组装→烧录程序软件→功能测试、老化测试→打包、包装入库

配网线路智能故障监测装置 工艺流程图

物料采购→来料检查→贴片、焊接→单板测试→通道电流、电压工装搭建→通道电流及电压测试→谐波验证测试→底壳装配脚垫→板卡装配→参数配置测试→配卡配置测试→整机检验→老化测试→打包、包装入库。

审核期间 2024 年 8 月 1 日现场巡视：企业正在组织生产，企业生产线正在运行，生产任务单：

通信管理机排产 60 台、交大许维电能质量排产 5 台、非接触式行波排产 10 台、非接触式行波排产 6 台、接触式行波排产 4 套、电缆故障精确定位装置排产 4 台、电缆护层接地环流装置排产 4 台、电缆局部放电监测装置排产 4 台、外采图像设备 4 台、电流传感器及积分器组件排产 25 台等

8 月 3 日生产现场，抽查生产人员：刘威、杨国新、韩立华、郑晓连、卫立艳、姜雯超、向茂林等 10 人。

**能源数据收集及分析情况：**

**2023 年公司能源使用结构表**

能源类型	2022 年数据				2023 年数据			
	电 (kwh)	水 (t)	柴油 (Kg)	石油液化气 (kg)	电 (kwh)	水 (t)	柴油 (Kg)	石油液化气 (kg)
用量汇总	9705	0	0	0	14653	0	0	0
折标煤系数	0.1229	0.2571	1.4571	1.7143	0.1229	0.2571	1.4571	1.7143
	kgce/kwh	kgce/t	kgce/kg	kgce/kg	kgce/kw	kgce/t	kgce/kg	kgce/kg



					h			
占比	100.00%				100.00%			
综合能耗 kgce	1192.74				1800.85			
产量(台)	2970				3030			
单位产品 综合能耗 (Kgce/ 台)	0.402				0.594			
总产值 (万元)	7323				7839			
单位产值 综合能耗 (Kgce/ 万元)	0.163				0.230			

由表可知北京妙微科技有限公司公司用能结构及占比分析：目前主要能源消耗类型为电力，占比 100%，在生产过程中应重点加强用电过程的管理。

### 三、用能设备管理

主要生产设备包括：有 46 台生产和实验设备，包括：干燥箱、放大镜台灯、真空机、游标卡尺、电热风机、車塋举詵擗®托培铁、静电发生器、示波器、直流电源、升流器控制箱效字万用表\*3、带电池的电钻、冲击电钻、电动螺丝刀、(于枪状 1 新 1 旧共两电动螺丝刀(笔状 1 个)、胶枪\*2、三相电能功率校准器《标准源)、餉丝鈗種癩窠冬料机、测试仪、电子负载仪示波器、Mini-Pro 脱机下载器\*8、试仪放大镜台订、小电流发生器电子秤、标签打印机、标签打印机、针式打印机、条码打印机、打印机(HPM1136)、数显卡尺温度测试仪(数字温皮表)、电热鼓风干燥箱、耐压测试仪、绝缘电阻测试仪、表面电阻测试仪、数字万用表-DEM21-773313、冲击电流试验仪、电容表、LCR 测试仪、示波器、静电放电发生器、组合式抗扰度测试仪等已全部校准等

企业有特种设备：无。

废气环保设施：无

除尘设备：无

现场观察正在运行的设备无能效等级标识。观察现场能源的跑冒滴漏现象：生产现场无杂物，未见长流水、长明灯等浪费能源的现象。

### 四、能源计量器具的配备：

企业配备的能源计量表：

总电表 1 块（电力部门负责安装和管理），安装在车间；

能源计量器具统计表

能源种类	计量器具分级	应配备计量器具(台)	实际配备计量器具(台)	配备率(%)	国家规定配备率(%)
------	--------	------------	-------------	--------	------------



电力	一级	1	1	100	100
	合计	1	1	100	100

另查其他监视测量设备，均在有效期内，见校准报告。

运行控制基本符合要求。

### 3.3 内部审核、管理评审的有效性评价你

符合 基本符合 不符合

审核确认，公司已于2023年12月19-20日进行了能源管理体系内部审核，对公司的总经办（行政人事部、运营部、财务部）、生产部（研发部、产品部、工程部、质量部、生产供应链部）、销售部（销售部、标书部）等部门进行了审核；

查内审通知书、内审实施计划、内审首次会议签到表、内审检查表、内审末次会议签到表、内部审核报告、不符合项报告、培训效果确认记录等资料，资料基本齐全。

内部审核发现一项轻微不符合，在生产部。责任部门认真分析原因，制定纠正措施并组织实施，审核组跟踪验证措施的实施效果，各部门在整改时要举一反三，避免不合格的再次发生，已整改。

现场审核时与内审组组长闫永禄沟通，组长闫永禄介绍“公司因能源体系第一次开展内审，由咨询老师指导完成，内审员还没有完全掌握内审的相关知识和重点关注内容，能力还需提高”。已开具不符合在7.2条款。

经查，内审基本符合要求

公司已经在公司2023年12月30日组织管理评审。管理评审目的明确，输入充分，管理评审记录表明评审真实有效，管理评审输出提出1项改进建议已完成。管理评审基本有效。

与管理者代表闫永禄进行面谈，领导层对能源管理体系有一定的了解，对管理评审需要开展的工作和时间的要求、评审过程基本清楚。与生产部付兰军交流得知，生产部按照管理评审计划完成了体系运行总结，包括体系运行以来的体会和感受，以及体系运行前后在管理上的变化和人员在日常生产中的变化，生产部在岗人员的节能意识得到了提升。

管理评审基本有效。

### 3.4持续改进

符合 基本符合 不符合

#### 1) 不合格品/不符合控制

本次审核发现1项不符合，主要是表现在体系主管部门——总经办；不符合条款分别为：7.2条款，已与企业在末次会议上进行沟通，并形成不符合报告。

#### 2) 纠正/纠正措施有效性评价：

内审发现的不符合，形成内部审核不合格报告，有原因分析，措施，实施及有效性验证等。本次审核发现的不符合公司正在整改中。

管理评审中的改进，制定有措施改进清单。日常中发现的问题，公司通过实施纠正措施，要求相关部门举一反三检查自己的工作，消除同类型错误的原因有效。总体上看，公司纠正及改进机制已形成，能够形成



自我完善自我提高的良性循环机制。符合要求。

本次审核发生的不符合企业正在整改中。

### 3) 投诉的接受和处理情况:

自体系运行以来组织未发生生产和能源事故。

## 3.5 体系支持

符合 基本符合 不符合

### 1) 资源保障（基础设施、监视和测量资源，关注特种特备）：

企业的主要产品和服务：电子元器件的销售，电力智能监测和控制设备、电力监测和控制系统，包括高压变电站和高压输电线路及电缆在线监测装置、配网及用户侧监测装置的设计、开发、生产、销售及售后服务。

公司采用最新技术和最高端的生产工艺。

公司占地面积 439 平方米，现有厂房建筑面积约 360 平方米，办公室及研发中心约 80 平方米）。

生产设备包括：干燥箱、放大镜台灯、真空机、游标卡尺、电热风机、車塋举詵擗⑧托培铁、静电发生器、示波器、直流电源、升流器控制箱效字万用表\*3、带电池的电钻、冲击电钻、电动螺丝刀、(于枪状 1 新 1 旧共两电动螺丝刀(笔状 1 个)、胶枪\*2、三相电能功率校准器《标准源)、餹丝釗種癩癩奪料机、测试仪、电子负载仪示波器、Mini-Pro 脱机下载器\*8、试仪放大镜台订、小电流发生器电子秤、标签打印机、标签打印机、针式打印机、条码打印机、打印机(HPM1136)、数显卡尺温度测试仪(数字温皮表)、电热鼓风干燥箱、耐压测试仪、绝缘电阻测试仪、表面电阻测试仪、数字万用表-DEM21-773313、冲击电流试验仪、电容表、LCR 测试仪、示波器、静电放电发生器、组合式抗扰度测试仪等；

特种设备：无。

检验测量设备：耐压测试仪、绝缘电阻测试仪、表面电阻测试仪、数字万用表-DEM21-773313、冲击电流试验仪、电容表、LCR 测试仪、示波器、静电放电发生器、组合式抗扰度测试仪等

人数:2024 年 6 月份社保缴纳人员 43 人，无倒班。

### 2) 人员及能力、意识:

人员及能力、意识：规定了工作人员岗位任职要求，管理者代表闫永禄介绍，企业总人数 45 人，能源体系覆盖人数 15 人。有人员能力评价表，在教育、培训、技能与经验方面要求做出规定。根据任职要求，对各岗位人员进行了能力评定，评定结果均符合岗位任职要求。公司为确保相应人员具备应有的能力和意识所采取的措施基本充分有效。企业相关人员具备相应能力。符合要求。

### 3) 信息沟通:

公司规定了信息沟通的目的、范围、职责、程序。使各部门了解信息沟通渠道及要求,便于组织内各部门的协调，以确保管理体系的有效性进行。沟通内容包括：内部信息和外部信息，信息沟通渠道畅通。满足要求。

### 4) 文件化信息的管理:

文件化信息的管理：公司编制了管理体系文件，按体系文件结构包括：管理手册、程序文件、管理制度汇编等。其中方针、目标也形成了文件并纳入到管理手册中。文件覆盖了组织的管理体系范围，体现了对管理体系主要要素及其相关作用的表述，并将法律法规和标准的要求融入到体系文件中。经现场确认，该公司的体系文件符合 GB/T23331-2020、RB/T 116-2014 标准要求，体现了行业和企业特点，具有可操作性和指导意义。



#### 四、被认证方的基本信息暨认证范围的表述

电子元器件的销售，电力智能监测和控制设备及电力监测和控制系统（包括高压变电站和高压输电线路及电缆在线监测装置、配网及用户侧监测装置）的设计、开发、生产、销售及售后服务所涉及的能源管理活动

#### 五、审核组推荐意见:

**审核结论:** 根据审核发现，审核组一致认为，\_\_\_\_\_北京妙微科技有限公司\_\_\_\_\_的

质量 环境 职业健康安全 能源管理体系 食品安全管理体系 危害分析与关键控制点体系:

审核准则的要求	<input checked="" type="checkbox"/> 符合	<input type="checkbox"/> 基本符合	<input type="checkbox"/> 不符合
适用要求	<input checked="" type="checkbox"/> 满足	<input type="checkbox"/> 基本满足	<input type="checkbox"/> 不满足
实现预期结果的能力	<input checked="" type="checkbox"/> 满足	<input type="checkbox"/> 基本满足	<input type="checkbox"/> 不满足
内部审核和管理评审过程	<input type="checkbox"/> 有效	<input checked="" type="checkbox"/> 基本有效	<input type="checkbox"/> 无效
审核目的	<input checked="" type="checkbox"/> 达到	<input type="checkbox"/> 基本达到	<input type="checkbox"/> 未达到
体系运行	<input checked="" type="checkbox"/> 有效	<input type="checkbox"/> 基本有效	<input type="checkbox"/> 无效

通过审查评价，评价组确定受审核方的管理体系符合相关标准的要求，具备实现预期结果的能力，管理体系运行正常有效，本次审核达到预期评价目的，认证范围适宜，本次现场审核结论为:

推荐认证注册

在商定的时间内完成对不符合项的整改，并经审核组验证有效后，推荐认证注册。

不予推荐

北京国标联合认证有限公司

审核组:宋明珠、贾海平、霍立国



## 被认证方需要关注的事项

（本事项应在末次会议上宣读）

审核组推荐认证后，北京国标联合认证有限公司将根据审核结果做出是否批准认证的决定。贵单位获得认证资格后，我们的合作关系将提高到新阶段，北京国标联合认证有限公司会在网站公布贵单位的认证信息，贵单位也可以对外宣传获得认证的事实，以此提升双方的声誉。在此恳请贵公司在运作和认证宣传的过程中关注下列（但不限于）各项：

1、被认证组织使用认证证书和认证标志的情况将作为政府监管和认证机构监督的重要内容。恳请贵单位按照《认证证书和认证标志、认可标识使用规则》的要求，建立职责和程序，正确使用认证证书和认证标志，认证文件可登录我公司网站查询和下载,公司网址：[www.china-isc.org.cn](http://www.china-isc.org.cn)

2、为了双方的利益，希望贵单位及时向我公司通报所发生的重大事件：包括主要负责人的变更、联系方式的变更、管理体系变更、给消费者带来较严重影响事故以及贵单位认为需要与我公司取得联系的其他事项。当出现上述情况时我公司将根据具体事宜做出合理安排，确保认证活动按照国家法律和认可要求顺利进行。

3、根据本次审核结果和贵单位的运作情况，请贵公司按照要求接受监督审核，监督评审的目的是评价上次审核后管理体系运行的持续有效性和持续改进业绩，以保持认证证书持续有效。如不能按时接受监督审核，证书将会被暂停，请贵单位提前通知北京国标联合认证有限公司，以免误用证书。

4、为了认证活动顺利进行，请贵单位遵守认证合同相关责任和义务，按时支付认证费用。

5、认证机构为调查投诉、对变更做出回应或对被暂停的客户进行追踪时进行的审核，有可能提前较短时间通知受审核方，希望贵单位能够了解并给予配合。

6、所颁发的带有 CNAS（中国合格评定国家认可委员会）认可标志的认证证书，应当接受 CNAS 的见证评审和确认审核，如果拒绝将会导致认证资格的暂停。

7、根据《中华人民共和国认证认可条例》第五十一条规定，被认证方应接受政府主管部门的抽查；根据《中华人民共和国认证认可条例》第三十八条规定在认证证书上使用认可标志的被认证方应配合认可机构的见证。当政府主管部门和认可机构行使以上职能时，恳请贵单位大力配合。

违反上述规定有可能造成暂停认证以至撤销认证的后果。我们相信在双方共同努力下，可以有效地避免此类事件的发生。

在认证、审核过程中，对北京国标联合认证有限公司的服务有任何不满意都可以通过北京国标联合认证有限公司管理者代表进行投诉，电话：010-58246011；也可以向国家认证认可监督管理委员会、中国合格评定国家认可委员会投诉，以促进北京国标联合认证有限公司的改进。

我们真诚的预祝贵单位获得认证后得到更大的发展机会。

