

项目编号：10404-2023-EnMS-2024

管理体系审核报告

（监督审核）



组织名称：浙江洪波科技股份有限公司

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）：周涛

审核组员（签字）：

报告日期：2024 年 7 月 11 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

邮 箱：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
☒ 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 ISC 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 ISC 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 ISC 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，不向第三方泄漏。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 ISC 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 ISC 的任何损失，由承诺人承担相应法律责任。

承诺人审核组长：周涛

组员：



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
A	周涛	组长	审核员	2021-N1EnMS-2072033	2.10

其他人员

序号	姓名	审核中的作用	来自
1	金筱琴	向导	受审核方
2		观察员	

1.2 审核目的

本次审核目的是组织获得（**能源管理体系**）认证后，进行第一次监督审核 ☐ 证书暂停后恢复 ☐ 其他特殊审核请注明：

审核通过检查受审核方的组织结构、运作情况和程序文件，以证实组织是否按照产品标准、服务规范和相关规定运作，能否保持并持续改进管理体系，评价其符合认证准则要求的程度，从而确定是否 ☐ 暂停原因已消除，恢复认证注册， ☒ 保持认证资格。

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； ☒ 单一体系审核

c) 相关审核方案，FSMS专项技术规范：无；

d) 相关的法律法规：中华人民共和国节约能源法、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、固定资产投资项目节能审查办法（2016）、高耗能老旧电信设备淘汰目录等；

e) 适用的产品（服务）能源标准：GB17167-2006用能单位能源计量器具配备和管理通则、GB589-2020综合能耗计算通则、GB/T 36713-2018能源管理体系 能源基准及能源绩效参数、RB/T101-2013 电子信息企业认证要求等。

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07月09日 上午至2024年07月11日 下午实施审核。

审核覆盖时期：自2023年7月1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）：

漆包铜圆线的生产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：浙江省湖州市南浔区练市镇召姚线 199 号 A 楼

办公地址：浙江省湖州市南浔区练市镇召姚线 199 号 A 楼

经营地址：浙江省湖州市南浔区练市镇召姚线 199 号 A 楼

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 恢复认证审核的信息（暂停恢复审核时适用）

暂停原因：没有及时做监督审核；

暂停期间体系运行情况及认证资格使用情况：正常

经现场审核，暂停证书的原因是否消除：已经消除；

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：由2人变更未1人；

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（2）项，涉及部门/条款:行政办公室/生产部

GB/T23331-2020 标准 7.2 条款/10.1 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 7 月 12 日提交审核组长。

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 7 月 2 日前。

2) 下次审核时应重点关注：7.2 条款（能源管理体系内审员能力）/10.1 条款（纠正措施的有效性）

3) 本次审核发现的正面信息：公司管理体系能够持续有效运行，未发生相关方投诉；一运行控制保持较好；



一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；一完成了内审并针对发现的不符合进行了整改，本次审核未发现企业内审的问题重复出现；一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了控制措施；一资质保持有效。一资源（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现；

1.5.7 管理体系成熟度评价及风险提示

1) 成熟度评价：企业各部门职责明确，能源管理体系能够全面有效地予以贯彻实施，各部门人员能理解和实施本部门涉及的相关过程。能源管理过程能有效予以控制。

2) 风险提示：能源种类识别、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：没有未解决的分歧意见及其他未尽事宜。

二、组织的管理体系运行情况及有效性评价

2.1 目标的实现情况

☒符合 ☐基本符合 ☐不符合

能源目标完成情况如下：

能源目标、指标名称	单位	2023 年指标值	2023 年完成值	2024 年 1-6 月完成情况
单位产品综合能耗	kgce/t	104.83 kgce/t	106.31kgce/t	105.74kgce/t

2023年没有完成目标

2.2 重要审核点的监测及绩效

☒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）

企业编制了《能源评审控制程序》，并按照程序要求开展了能源评审，

提供 2024.5.10 组织编制的能源评审报告。报告基准期 2023 年，基准期 2022 年。

内容包括：能源评审基础信息（目的和范围和边界、评审期、评审小组、评审的方法、依据及过程；公司能源使用基本情况；淘汰能耗落后工艺、设备概况）

能源管理状况评审（能源方针目标、能源管理组织及职责、能源管理制度、能源管理、能源计量、能源统计管理、能源定额管理、近二年生产和节能技改项目）

能源利用状况评审（能源消耗结构分析、用能设备能耗分析）

主要用能设备的识别，是否存在淘汰落后设备

能源计量器具的配备及精确度的要求

节能潜力分析和能源绩效优先改进机会识别（管理改进方法、项目改进方法）



未来能源的消耗分析

能源评审输出（能源绩效参数、能源基准和能源目标指标等）

能源绩效参数如下：万元产值综合能耗 **kgce/吨**；经评审能源绩效参数可以反应企业的能源绩效。

能源基准：以上年度的能源绩效参数值作为本年度的能源基准。

2023年能源基准：单位产品综合能耗**104.83 kgce/t**；

公司制定《监视、测量与分析控制程序》，确保在计划的时间间隔内确定、测量、监测和分析其影响能源性能的业务的关键特征(见组织应定义和实施与其规模、复杂性、资源及其测量和监测设备相适应的能源数据收集计划。计划应制定监测关键特性所需的数据，并说明应以何种方式、以何种频率收集和保留数据。

企业涉及的能源数据主要是用电，企业实际每月对用电量进行记录并收集相关的数据，以便用于能耗的计算和数据分析。

电表、水表作为能源计量管理。提供电表水表检定情况。企业介绍由出租方进行检定，企业未获取相关检定报告，已与企业进行沟通，建议以后与出租方进行沟通，获取相关证据。

公司配备了能源加量器具见下表

等级	序号	能源种类	应配数量 (台/套)	实配数量(台 /套)	国家要求配 备率(%)	实际配备率 (%)	准确度等 级要求	实际配备的精 度等级
一 级	1	水	1	1	100%	100%	/	/
	2	电	3	3	100%	100%	0.5	0.5
二 级	1	水	0	0				
	2	电			100%	100%	0.5	0.5
三 级	1	水	0	0			/	/
	2	电	148	148	100%	100%		

能源计量器具配置、管理、校检实施情况：

总表：电表 3 个，水表 1 个，合计 4 台一级计量器具，均未提供检定或校准的证据。已于企业进行沟通。建议企业跟供方联系获取相关检定或校准报告。

用于贸易结算的能源计量器具具有供方安装并管理。未获取用于贸易结算的能源计量器具的检定证书。

——已经告知企业向供方索取校检证据；

一企业能源设备基本情况：

生产工艺过程： 进料检验-拉丝-放线-退火-涂漆-烘焙-收线-检验-包装-入库；

公司有拉丝机、漆包机、连拉连包卧机等设备用于生产。

二、淘汰能耗落后工艺、设备概况

按照国家政策法规文件识别了能耗落后的工艺和设备，经检查发现，公司没有设备没有国家明令淘汰的高耗能设备；

三、能源绩效



2023 年 1-12 月能源消耗及能源指标统计

2023年度浙江洪波能耗产量统计表

统计期：2023年1月-2023年11月

耗 能项目 年月	电 kWh	折标 kgce	水 t	折标 kgce	年产量 t	年产值 万元	综合能耗 kgce	单位产品综合能耗 kgce/t	单位产值综 kgce/万
2023.01	1106150	135945.84	32106	8254.4526	1501	9487	144200.2876	96.0695	15.1998
2023.02	3446330	423553.96	20480	5265.408	3582	22677	428819.365	119.7151	18.9099
2023.03	4459600	548084.84	19162	4926.5502	5706	37240	553011.3902	96.9175	14.8499
2023.04	3725700	457888.53	25892	6656.8332	4427	28905	464545.3632	104.9346	16.0715
2023.05	3916490	481336.62	25948	6671.2308	4580	30178	488007.8518	106.5519	16.1710
2023.06	3501190	430296.25	25257	6493.5747	3976	25403	436789.8257	109.8566	17.1944
2023.07	3577810	439712.85	22864	5878.3344	4151	26466	445591.1834	107.3455	16.8364
2023.08	3909913	480528.31	19537	5022.9627	4215	27531	485551.2704	115.1960	17.6365
2023.09	3685931	453000.92	20687	5318.6277	4375	28713	458319.5476	104.7588	15.9621
2023.10	3608561	443492.15	18177	4673.3067	4084	26417	448165.4536	109.7369	16.9650
2023.11	3999951	491593.98	15787	4058.8377	4979	32054	495652.8156	99.5487	15.4631
2023.12	3684461	452820.26	18828	4840.6788	4354	28163	457660.9357	105.1128	16.2504
合计	42622087	5238254.5	264725	68060.798	49930	323234	5306315.29	106.3120	16.459

2023 年综合能耗为 5305.31529 吨标煤，产量 49930t，产值 323234 万元；

单位产品能耗 106.31kgce/t、单位产值能耗 16.46 kgce/万元。

2024 年 1-6 月份能源消耗情况：

2024年度浙江洪波能耗产量统计表

统计期：2024年1月-2024年11月

耗 能项目	电 kWh	折标 kgce	水 t	折标 kgce	年产量 t	年产值 万元	综合能耗 kgce	单位产品综合能耗 kgce/t	单位产值综 kgce/万
2024.01	4142014	509053.52	20943	5384.4453	4898	32117	514437.9659	105.0302	16.017
2024.02	1507864	185316.49	17418	4478.1678	1491	9730	189794.6534	127.2935	19.5061
2024.03	4895691	601680.42	7373	1895.5983	5823	38174	603576.0222	103.6538	15.8111
2024.04	4901377	602379.23	21507	5529.4497	5875	39072	607908.683	103.4738	15.558
2024.05	4421288	543376.3	24363	6263.7273	5208	36066	549640.0225	105.5376	15.239
2024.06	4166975	512121.23	26026	6691.2846	4928	37278	518812.5121	105.2785	13.917

2024 年 1-6 月份综合能耗为 2984.169859tce、产量 28223 吨、产值 192437 万元

单位产品能耗 105.74kgce/t、单位产值能耗为 15.51kgce/万元。

四、能源限额管理：国家和行业没有制定能源消耗限额标准；

五、特种设备管理情况：有行车、电梯、叉车，提供有行车、叉车、电梯的检定报告；

六、生产过程控制情况：

主要控制工序（工艺指标控制）

1 抽查大拉工序：主要用能设备：拉丝机，用能种类：电力；设备型号：DL450-11/2TH8000-2/2*WF800，控制要求：拉丝机乳液均匀分布在塔轮上、在线检测设定在工艺范围内、拉丝收线部位没有断铜丝/铜粉、分线轮排线轮过线轮正常、排线正常、超差忽略不得开启防止线径超差、电控箱开关指示灯线速正常、塔轮无起槽磨损、拉丝机水箱内无铜泥；操作人：张坤成；

2 抽查中拉工序：主要用能设备：拉丝机，用能种类：电力；设备型号：DL450-11/2TH8000-2/2*WF800，控制要求：拉丝机乳液均匀分布在塔轮上、在线检测设定在工艺范围内、拉丝收线部位没有断铜丝/铜粉、分线轮排线轮过线轮正常、排线正常、超差忽略不得开启防止线径超差、电控箱开关指示灯线速正常、塔轮无起槽磨损、拉丝机水箱内无铜泥；操作人：张坤成；

3 抽查细拉工序：主要用能设备：拉丝机，用能种类：电力；设备型号：DL450-11/2TH8000-2/2*WF800，控



制要求：拉丝机乳液均匀分布在塔轮上、在线检测设定在工艺范围内、拉丝收线部位没有断铜丝/铜粉、分线轮排线轮过线轮正常、排线正常、超差忽略不得开启防止线径超差、电控箱开关指示灯线速正常、塔轮无起槽磨损、拉丝机水箱内无铜泥；操作人：张坤成；

5 抽查包漆工序：用能设备：连拉连包机；用能种类：电力；控制指标：进入口温度 297℃、蒸发区 533℃、固化区 625℃、催化前 578℃、催化后 650℃、退火上段 540℃、退火下段 520℃、循环风机 3800rpm、排废风机 3000rpm；操作人：工号 188；

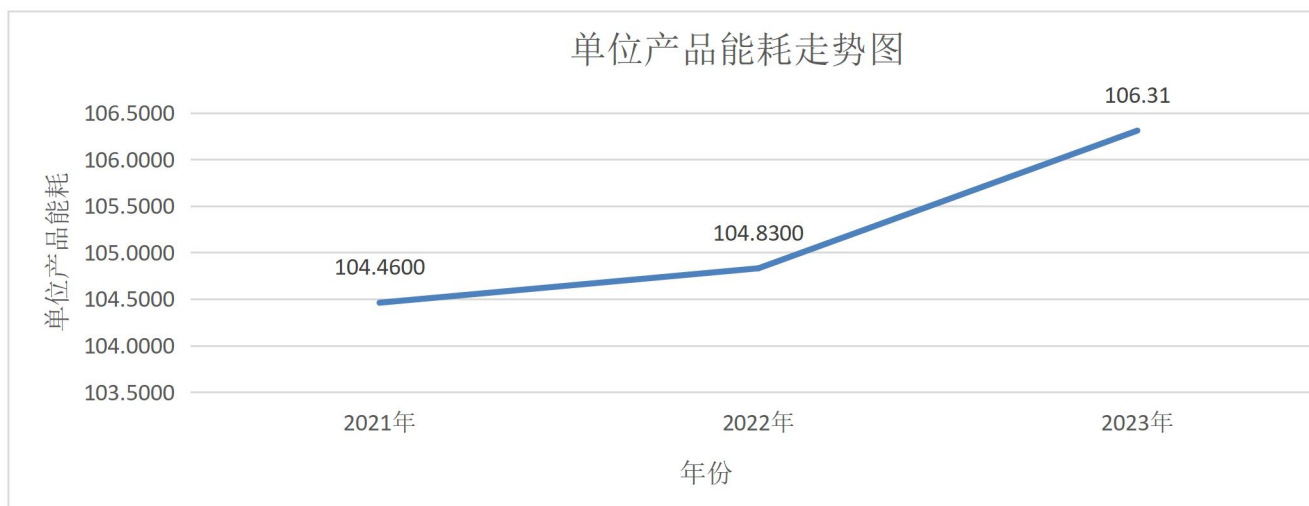
抽查生产运行台班维修记录表：2024 年 5 月 20 日 10:00-19:30，班别：甲/白；拉丝机；设备型号：DL450-11/2TH8000-2/2*WF800，设备存在的情况：拉丝机工作过程中有异响，维修情况——更换齿轮，符合工艺要求。维修工黄明星签字；

抽查变电所、行车、起重机、电梯的点检记录，2024 年 2 月 2 日，点检人员：黄明星；

另查其他工序，现场均有操作规程等控制要求，生产过程均符合要求。

设备运行管理及节能措施管理基本符合要求。

提供能源绩效统计



可以看出，2023年单位产品能耗在逐步走高；应进行原因分析并制定控制措施；

2.3内部审核、管理评审的有效性评价

☒符合 ☐基本符合 ☐不符合

2024年6月23日策划和实施了完整的内审。内审员经过了标准培训，对内审方案进行了有效策划，规定了审核准则、范围、频次和方法，并得到了有效实施。内审记录清晰完整，并表明内审员具备必要的能力和能够保持独立性，提出了1项不符合，形成内部审核不合格报告，判标准确，对不符合项责任部门进行了分析原因、采取纠正、纠正措施并验证了有效性。内审报告表述清楚，对能源管理体系的符合性和运行有效性进行了评价，并得出结论意见，符合标准要求。

2024年6月28日进行了管理评审，管理评审由总经理陈找根主持，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，改进正在进行中。管理评



审真实有效。

2.4 持续改进

☒符合 ☐基本符合 ☐不符合

1) 不合格品/不符合控制

当发现不符合项时填写不符合报告单，内容包括:不符合事实描述及原因分析、拟采取纠正预防措施、完成情况、验证情况等内容。

经沟通了解，该公司自体系运行以来未出现能源不符合情况。未发生重大的能源事件和风险等不符合情况。对于偶尔发生轻微的、一般的不符合，由当事人或责任人当时就进行了纠正、整改。未发现能源管理的潜在的严重不符合情况。

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。

管理评审中的改进，制定有措施单。日常中发现的不符合，公司通过实施纠正措施，要求相关部门举一反三也检查自己的工作，消除同类型错误的原因。基本有效。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。自体系运行以来组织未发生投诉和事故。基本符合要求。

本次审核不符合预计 2024 年 7 月 12 日整改完成。

3) 投诉的接受和处理情况: 无

三、管理体系任何变更情况

1) 组织的名称、位置与区域: 无

2) 组织机构: 无

3) 管理体系: 无

4) 资源配置: 无

5) 产品及其主要过程: 无

6) 法律法规及产品、检验标准: 无

7) 外部环境: 无

8) 审核范围（及不适用条款的合理性）: 无

9) 联系方式: 无

四、上次审核中不符合项采取的纠正或纠正措施的有效性

上次不符合项“2022年的单位产品能耗高于2021年的单位产品能耗”经现场检查，已经进行了



分析、并对相关人员进行了培训，但是2023年度的单位产品能耗再次高于2022年的单位产值能耗高。纠正措施无效。

五、认证证书及标志的使用

没有发现企业违规使用证书的现象；

六、被认证方的基本信息暨认证范围的表述

☐无变化

☒经过审核，审核组认为认证范围适宜，详见《认证证书内容确认表》。

说明：审核范围在监督审核时有变化，需填写《认证证书内容确认表》

七、审核结论及推荐意见

审核结论：根据审核发现，审核组一致认为，（浙江洪波科技股份有限公司）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	☒ 符合	☐ 基本符合	☐ 不符合
适用要求	☒ 满足	☐ 基本满足	☐ 不满足
实现预期结果的能力	☒ 满足	☐ 基本满足	☐ 不满足
内部审核和管理评审过程	☒ 有效	☐ 基本有效	☐ 无效
审核目的	☒ 达到	☐ 基本达到	☐ 未达到
体系运行	☒ 有效	☐ 基本有效	☐ 无效

推荐意见：☒暂停证书的原因已经消除，恢复认证注册

☐保持认证注册

☒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，保持认证注册

☐暂停认证注册

☐扩大认证范围

☐缩小认证范围

北京国标联合认证有限公司

审核组:周涛



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

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、联系方法的变更、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。