管理体系审核报告

(第二阶段)



组织名称:	江苏鑫瑞德模具科技有限公司
-------	---------------

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)
- 口其他

审核组员(签字): 张锐 450)

报告日期: 2024年12月12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



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日内可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。

受审核方名称: 江苏鑫瑞德模具科技有限公司

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
A	马成双	组长	审核员	2023-N1EnMS-1294938	2.7
В	张锐	组员	审核员	2024-N1EnMS-1251646	

其他人员

序号	姓名	审核中的作用	来自
1	戴进华、朱小飞	向导	受审核方

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/IS0 50001 : 2018, RB/T119-2015.

- b) 受审核方文件化的管理体系; 本次为□结合审核□联合审核■单一体化审核;
- 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)质量、环境、安全及所适用的食品安全及卫生标准:: 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。
 - 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12月11日 上午至2024年12月12日 下午实施审核。

审核覆盖时期: 自2024年4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):

传动带模具及零部件的加工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: 江苏省东台市五烈镇甘港村八组 80 号

办公地址: 江苏省东台市五烈镇振北村二组(金洋路北侧)

经营地址: 江苏省东台市五烈镇振北村二组(金洋路北侧)

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 12 月 9 日· 2024 年 12 月 9 日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:

能源评审的实施、能源绩效参数/能源基准的确定和评审等.

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 口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:综合部/7.2 条款

不符合事实:

与内审组长沟通关于公司内审的要求及实施情况,管理者代表/内审组长介绍"公司体系运行时间较短, 对内部审核的实施情况由咨询老师指导完成,内审员还没有完全掌握"。

不符合依据及条款(详述内容):以上事实不符合 GB/T 23331-2020 标准 7.2 条款; "a)确定在其控制下 工作、对能源绩效和能源管理体系具有影响的人员所需的能力"的相关要求,也不符合 RB/T119-2015 标准 的 4.5.2 条款的相关要求。

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12月18日前提交审核组长。

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12月18日前。

2) 下次审核时应重点关注:

能源评审的实施、能源绩效参数/能源基准的确定和评审等。

3) 本次审核发现的正面信息:

未发生相关方投诉;

相关运行控制保持较好;

完成了内审和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;

企业现场管理,包括现场管理、设备管理等,基础管理较好。

1.5.7 管理体系成熟度评价及风险提示

1) 成熟度评价:

企业各部门职责比较明确,能源管理体系基本能够得到贯彻实施,各部门人员基本能理解和实施本部门涉及的相关过程,但仍需加强。能源管理过程基本能有效予以控制。

2) 风险提示:

人员对能源管理体系认知不深,导致《能源评审报告》中出现问题,应该加强人员培训。

注意能耗数据、产值数据、产量数据的统计。

2023年1月-12月综合能耗为41360.7843 kgce,随着企业发展,注意节能、增加节能降耗改进措施.

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: 2020年12月4日

体系实施时间: 2024年4月1日

- 2) 法律地位证明文件有: 《营业执照》
- 3) 审核范围内覆盖员工总人数: 49 人,能源管理体系涉及人数 30 人,现场和管代确认(各部门涉及能源体系运行的人数为: 30 人,其中综合部 3 人、生产部 15 人、质检部 3 人、销售部 2 人、最高管理者 1 人、能源管理团队 6 人,未涉及能源体系的人员为,辅助性工作:搬运、仓管、包装、清洁、保安),并查询员工社保缴纳总人数为 49 人,体系覆盖 30 人。无不适用条款。

倒班/轮班情况(若有,需注明具体班次信息):

倒班情况:无倒班情况。公司所有部门作息时间全部为:单班:8:00-12:00;12:30-17:00。

4) 范围内产品/服务及流程:

生产工艺流程图: 图纸设计→坯料制造→机加工→QPQ 表面处理→尺寸检验→组装验收。 注: 外包过程: 产品运输。

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

总经理唐小勇,管理者代表戴进华,公司设置有管理层、质检部、综合部、销售部、生产部。总经理对各部门职责进行了分配,对各部门负责人进行了授权。从管理层到各部门、各岗位能源职责权限均以文件化

Beijing International Standard united Certification Co., Ltd.

予以规定,并在内部进行沟通。

公司通过建立实施和保持适当的信息交流沟通、确保了公司内部以及与外部相关方的联系和回应、保证环境和能源管理体系的有效运行。

沟通的方式采用口头、电话、通知、通报、书面报告、刊物、会议、板报等多种方式。

企业的能源管理方针为"节能优先、全员参与、科技创新、持续改进"。公司的能源管理方针经过了 广泛征集、充分讨论研究后发布,通过文件发放、标语、培训等多种方式向员工传递,并可为相关方获得。

企业以【单位产品综合能耗(Kgce/套,单位产值综合能耗kgce/万元】作为能源绩效参数,以2022年的实际 值作为能源基准制定了2023年的能源管理绩效目标。

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) **能源绩效核算过程:**

企业以【单位产品综合能耗((Kgce/套)、单位产值综合能耗(Kgce/万元)】作为能源绩效参数,以2022 年的实际值作为能源基准制定了2023年的能源管理绩效目标。

2022、2023、2024年1-10月的能耗数据见6.6条款,能源绩效值核算过程如下:

		 下数据		2023 £					-10 月数排	Ē	
能源类	电	水 (t)	电	水 (t)	氧气(m	乙炔(m	电	水 (t)	氧气	乙炔	
型	(kwh)	/K (t)	(kwh)	70 (1)	3)	3)	(kwh)		(m^3)	(m^3)	
用量汇总	257896	838	320427	926	240	198	398598	1809	114	192	
折标煤	0. 1229	0. 2571	0. 1229	0. 2571	0.4000	8. 3143	0. 1229	0. 257 1	0.400	8. 314 3	
系数	kgce/k	1 /+	kgce/k	1 /4	kgce /	kgce/	kgce/k	kgce/	kgce	kgce	
	w. h	kgce/t	w. h	kgce/t	m ³	m^3	w. h	t	/ m ³	$/ m^3$	
折标煤	257896	838	39380.	238.07	96	1646. 2	48987.	465.0	45. 6	1596.	
量 Kgce	201090 0	030	4783	46	90	314	6942	939	45.0	3456	
占比	99. 32%	0.68%	95. 21%	0.58%	0.23%	3.98%	95.88%	0.91%	0.09%	3. 12%	
综合能	31910	8682		41360. 7843				51094	7337		
耗kgce	31310	. 0002	11000.1010				01001.1001				
综合能	31 (9109	41. 3608			51. 0947					
耗 tce	01.0	7100	41. 3000				01.0011				
产量	15	22		2300.0000			3000.0000				
(套)				2300. 0000			3000.0000				
单位产											
品综合	20. 9664										
能耗				17. 9829			17. 0316				
(Kgce/											
套)											
总产值	1186. 0808		2258. 4723			2448. 2449					
(万	1100.			2230. 4123				2110. 2113			



Beijing International Standard united Certification Co., Ltd.

元)			
单位产			
值综合			
能耗	26. 9045	18. 3136	20. 8699
(Kgce			
/万元)			

查能耗数据收集:

负责人介绍:生产部每月统计能源消耗量上报综合部,综合部每月根据报表数据来统计用电、用水、氧气、乙炔用量、进行校验。提供有2022、2023、2024年1-10月,每个月的能源用量如下:

\vdash													
	2022 年	数据		2023 年数据						2024年1-10月数据			
	电		电				氩气	二氧	电				氩气
	(kwh	水	(kwh		氧气	乙炔	(m ³)	化碳	(kwh		氧气	乙炔	(m ³)
)	(t))	水(t)	(m^3)	(m^3)	(111)	(m³))	水(t)	(m^3)	(m^3)	(111)
			16235	131					35064				
			22765						20374	143			
			23238	154					35943	102			
			17038						19773	119			
		19056	19056	143					29807	237			
	25789	838	27398		240	198	60	1660.	38794	344	114	192	36
	6	000	41081	189	240	190	00	5	47208	240	114	192	30
			31454						53153	258			.
			29354	166					50039	173			
			30380						68443	193			
			29600	0 143			0	0					
			32828						0	0			
	25789	838	32042	926	240	198	60	1660.	39859	1809	114	192	36
Ц	6	000	7	320	240	130	00	5	8	1009	114	134	30

企业编制有《运行过程控制程序》(编号: XRD/EnMS-CX-19-2024)对能源体系运行过程控制、的目的、范围、工作职责和工作流程等做出了规定。

通过与负责人沟通,以及现场实地查看,基本了解企业的生产运行情况。企业主要加工生产传动带模具及零部件,根据客户需求加工生产(1、客户提供传动带模具及零部件图纸,2、企业根据客户需求设计传动带模具及零部件图纸),生产完成后,客户现场验收然后发货。整个加工生产过程的加工生产设备为:加工中心、普车、数控机床、攻丝机、刻字机、摇臂钻、锯床、焊烟机、热处理炉、QPQ 盐浴共渗液氮处理炉、镀铬仪、硬度仪、三位坐标仪、表面粗糙仪、轮廓仪等。

企业在加工生产过程中,控制原材料的采购质量、规格、型号等参数要求,生产过程中按照工艺流程 要求做好每一工序的管控(现场观察到有操作工艺要求),产品完工后,进行产品的检验,检验合格后, 通知客户现场确认,确认完成后,安排发货到客户指定的位置。整个加工过程中,消耗的能源为: 电力、 水、氧气、乙炔、二氧化碳、氩气(由于二氧化碳、氩气为保护气只进行能耗的统计未进行能耗的核算)。

现场发现热处理炉、QPQ 盐浴共渗液氮处理炉,功率 130KW/150KW。此设备为本年度新安装设备未单独安装有电表进行能耗管控,已经和企业沟通,根据企业实际运行情况安排配置单独电表对此设备进行能耗统计及管控。后续继续关注。

生产工艺流程:

图纸设计→坯料制造→机加工→QPQ表面处理→尺寸检验→组装验收。

现场查见生产部一楼大厅有每日订单实时展示,通过电子显示屏幕,展示每日订单计划进度情况,每一

Beijing International Standard united Certification Co.,Ltd. ISC-B-10-2(B/0)管理体系审核报告(初审)

笔订单均有订单完成时间节点,以及订单目前所推进的工序等信息。通过查询订单发货信息表明生产任务 控制有效,满足要求。

现场查看生产现场情况,现场各工位有对应的作业指导书,以及设备维护点检记录情况。

查见有设备周期检定台账,有效期:自2024年1月1日至2024年12月31日,台账显示,计量器具名称, 本场编号数量,测量编号,刻度值,使用部门,检定周期,计划日期/完成日期。

粗糙度仪:编号:SJ-410,使用部门:质检部,检定日期,2024年9月12日。

数字式测量投影仪:编号:CPJ-3015,使用部门:质检部,检定日期,2024年9月12日。

镀铬仪:编号:MPO,使用部门:质检部,检定日期,2024年9月12日。

同时查见有各类设备的检定记录和提供相应的检定证书,基本满足要求。

查用能设备管理:

企业提供有主要耗能设备的《设备台账》:

序号	设备名称	状态	存放地点	数量 (套)	制造商	备注
1	普车 CY6150B	在用	1#	1	云南机床	江苏鑫瑞德
2	普车 CY6150B	在用	1#	1	云南机床	江苏鑫瑞德
3	普车 CY6250	在用	1#	1	云南机床	江苏鑫瑞德
4	普车 CWA6185	在用	1#	1	星火机床	江苏鑫瑞德
5	普车 CW61125B	在用	1#	1	安阳鑫盛机床	江苏鑫瑞德
6	普车 CW61180	在用	1#	1	星火机床	江苏鑫瑞德
7	数控 500*750	在用	1#	1	宝鸡机床	江苏鑫瑞德
8	数控 SK50P	在用	1#	1	宝鸡机床	江苏鑫瑞德
9	数控 CWA61100	在用	1#	1		江苏鑫瑞德
10	数控 CK6185	在用	1#	1		江苏鑫瑞德
11	数控 HQT08-580U	在用	1#	1		江苏鑫瑞德
12	加工中心 VH1680	在用	1#	1	乔锋	江苏鑫瑞德
13	加工中心 VH85	在用	1#	1	乔锋	江苏鑫瑞德
14	刻字机	在用	1#	1	卓展	江苏鑫瑞德
15	攻丝机	在用	1#	1		江苏鑫瑞德
16	摇臂转	在用	1#	1		江苏鑫瑞德
17	锯床	在用	1#	1		江苏鑫瑞德
18	镀铬仪	在用	质检部	1		江苏鑫瑞德
19	硬度仪	在用	质检部	1		江苏鑫瑞德
20	CK61160E*40/	在用	1#	1	数控	江苏鑫瑞德
20	14P-NC	1上/用	1#	1	女 又1工	在 奶鍰圳怎
21	热处理线		2#	1		江苏鑫瑞德
22	磨刀机	在用	1#	1		江苏鑫瑞德
23	打磨平台	在用	1#	1		江苏鑫瑞德
24	焊烟机	在用	1#	1		江苏鑫瑞德
25	焊烟机	在用	1#	1		江苏鑫瑞德
26	行车	在用	1#	1		江苏鑫瑞德
27	行车	在用	1#	1		江苏鑫瑞德
28	行车	在用	1#	1		江苏鑫瑞德
29	行车	在用	1#	1		江苏鑫瑞德
30	行车	在用	2#	1		江苏鑫瑞德



Beijing International Standard united Certification Co., Ltd.

31	行车	在用	2#	1		江苏鑫瑞德
32	行车	在用	2#	1		江苏鑫瑞德
33	行车	在用	2#	1		江苏鑫瑞德
33	11 +	14./九	2#	1	业均与 3%	11/1/ 鐵/ 11/ 12
34	YGX3180-CNC5	在用	1#	1	数控高效滚齿 机	江苏鑫瑞德
35	YGX3180-CNC5	在用	1#	1	数控高效滚齿 机	江苏鑫瑞德
36	YGS31125-CNC5	在用	1#	1	数控高效滚齿 机	江苏鑫瑞德
37	工业扇	在用	1#	1		江苏鑫瑞德
38	工业电风扇	在用	1#	1		江苏鑫瑞德
39	显示屏	在用	展示厅	1		江苏鑫瑞德
40	加湿除湿一体机	在用	质检部	1		江苏鑫瑞德
41	数控工具柜	在用	1#	1	数控	江苏鑫瑞德
42	数控刀具车	在用	1#	1	加工中心	江苏鑫瑞德
43	普车工具柜	在用	1#	1	普车	江苏鑫瑞德
44	考勤机	在用	门卫	1		江苏鑫瑞德
45	笔记本	在用		1		江苏鑫瑞德
46	监控设备	在用		1		江苏鑫瑞德
47	轮廓仪	在用	质检部	1		江苏鑫瑞德
48	表面粗糙仪	在用	质检部	1		江苏鑫瑞德
49	小砂带机	在用	1#	1		江苏鑫瑞德
50	打印机	在用	办公室	1		江苏鑫瑞德
51	行车	在用	质检部	1		江苏鑫瑞德

经查,企业无落后待淘汰设备在用。

生产部负责人介绍,设备操作人员是跟随公司工作多年的老员工,对生产设备很熟悉,有丰富的设备操作经验。生产部通过提高设备的有效利用效率,提高设备单位时间生产量,从而达到节能的目的。现场查见有对应的作业计划书、工艺通知书、工艺卡片、指导文件。

查特种设备管理

企业使用特种设备主要是电梯、行车。现场查看设备定期校验,提供有校验报告,抽查部分报告记录信息如下:

序号	设备 名称	产品名称	数量 (台 / 个)	产品型号	车牌编号	设备代码	检验日期	报告编号
1	叉车	平衡重式	1	CPD	场内苏	51101061120	2024年11	YC-CD-2024-SD
	文字 叉车 1	1	CFD	Ј36019	2419602	月 08 日	T00406	
2	行车	电动单梁 LD5-19.	/	41701046120	2024年01	YC-QJ (4170) -2		
	11 +	起重机	1	3A4	/	23C2191	月 31 日	024-DT00088
3	行车	电动单梁	1	LDC3-19	/	41701046120	2024年01	YC-QJ (4170) -2
3	11 年	起重机	1	.3A5	/	23C2178	月 31 日	024-DT00093
1	怎 左	电动单梁	1	LD3-19.	,	41701046120	2024年01	YC-QJ (4170)-2
4	行车	起重机	1	3A4	/	23C2188	月 31 日	024-DT00091



Beijing International Standard united Certification Co., Ltd.

-	5 行车	电动单梁	1	LD5-19.	LD5-19.		2024年01	YC-QJ (4170) -2
⁵		起重机	1	3A4	/	23C2189	月 31 日	024-DT00090
6	行车	但 电动单梁 LD5-19.	/	41701046120	2024年01	YC-QJ (4170)-2		
	11 平	起重机	1	3A4	/	23C2193	月 31 日	024-DT00087

现场巡查:

生产部负责人介绍,生产车间内各种设备全部按照要求进行操作使用,各设备操作处均有各类型的产品工艺操作卡,工艺操作卡上展示各类型产品的工艺参数和操作步骤、以及注意事项。同时还查见设备做好设备日常点检工作和日常管理工作。查车间内各工序、各工位都用相应的作业指导书和操作规程,相关设备能够按照要求做好维护保养(有每班次操作人员签名)。

在现场未发现设备空转、跑冒滴漏的现象,现场管理较好,满足要求。

与负责人沟通了解到,企业的外包过程:产品运输。

负责人介绍,销售部主要的职能是负责客户的订单接收、订单及时排产的跟踪以及及时安排货物的发货相关事宜,公司主要业务订单来源于国内客户订单。

查销售订单情况:

- 1、客户: 浙江春光胶带有限公司,合同编号:XRD20240112001,签订日期:2024.01.12,合同内容:品名: 齿模,规格:H-295/S8M-2504/H-1005,高度(mm):500/500/500,材质:Q345/Q345/Q345,数量(套):1/1/1.同时查见有发货清单:N0:0020231130001。
- 2、客户: 浙江保尔力橡塑股份有限公司,合同编号:XRD20240727002,签订日期:2024.07.27,合同内容: 品名: 齿模,规格: H-295/S8M-2504/H-1005,高度(mm):500/500/500,材质:Q345/Q345/Q345,数量(套):1/1/1.同时查见有发货清单: N0:0020240603001。
- 3、客户: 南双力橡胶股份有限公司,合同编号:XRD20240124,签订日期:2024.01.24,合同内容:品名: 三角带模具,规格:B1950/B1900/B1219/A750,高度(mm):535/535/535/535,材质:45#钢锻件/45#钢锻件/45#钢锻件/45#钢锻件/45#钢锻件/,数量(套):2/1/1/1.同时查见有发货清单:N0:0020240518001。

综上所述,销售部运行控制有效,满足要求。

: 仪器设备台账:

序号	检测设备名称	型号	制造厂家
1	游标卡尺	(0-300) mm	上量
2	外经千分尺	50-75mm	纽塞特瑞(天津)精密工具科技有限公 司
3	内径百分表	50-160mm	威海新威量具厂有限公司
4	万向节平衡机	РНW-3000Н	上海剑平动平衡机制造有限公司
5	内径千分尺	25-50mm	/
6	带表卡尺	(0-100) mm	/
7	轮廓仪	CD120	德国马尔
8	数显洛氏硬度计	DIGIROCK-DR3	东莞市中旺精密仪器有限公司
9	粗糙度仪	SJ-410	欧力士融资租赁(中国)有限公司
10	数字式测量投影仪	CPJ-3015	广东万濠精密仪器股份有限公司
11	镀铬仪	MPO	德国菲系尔
12	测量平板台		苏州磊创精密机械有限公司

以上设备检测设备按照计划要求完成检定,并提供有检定证书。

Beijing International Standard united Certification Co., Ltd.

查来料抽检记录情况:

北京国标联合认证有限公司

- 1、产品名称: 三角带模具,交货厂商: 双力,来料数量: 26,抽样数量: 1PCS,产品型号: B-1626,来料日期: 2024.11.21,产品种类: 粗坯,外观检查:外观无异常。尺寸抽检项:外径、内径、厚度,标准值: 539/491/26,检验结果: 539.1/491.08/26.02,判定结果: 0K。检验员:朱小飞,核准:宗丽华。
- 2、产品名称: 三角带模具,交货厂商: 双力,来料数量: 33,抽样数量: 1PCS,产品型号: A-1200,来料日期: 2024.11.21,产品种类: 粗坯,外观检查: 外观无异常。尺寸抽检项: 外径、内径、厚度,标准值: 398/354/23,检验结果: 398.1/354/23.12,判定结果: 0K。检验员: 朱小飞,核准:宗丽华。
- 3、产品名称: 三角带模具,交货厂商: 双力,来料数量: 26,抽样数量: 1PCS,产品型号: B-1727,来料日期: 2024.11.21,产品种类: 粗坯,外观检查: 外观无异常。尺寸抽检项: 外径、内径、厚度,标准值: 571/523/26,检验结果: 571.04/523.0/26.02,判定结果: 0K。检验员: 朱小飞,核准: 宗丽华。

查产品制程巡检记录情况:

- 1、产品名称: 三角带模具,交货厂商: 威士力尔,日期: 2024.12.07,产品型号: A-980, 腔型: 13.3X8X40,工序: 普车: 机台号: 5#, 检验项目: 内径,标准值: 283.94,首检: 283.94,数据记录: 283.90,末件: 283.90,判定: 0K,工序: 数控(中模正面): 机台号: 1线2#,检验项目: 内径、中径、外径、外观、变形量,标准值: 283.94/311.94/327.94/光洁无毛刺、无划痕,首 检: 284/312.02/327.96/0K,数据记录: 283.90/312.0/327.98/0K,末件: 283.98/311.94/327.88/0K,判定: 0K.检验员: 朱小飞,核准人: 宗丽华。
- 2、产品名称: 三角带模具,交货厂商: 威士力尔,日期: 2024.11.23,产品型号: A-1000,腔型: 13.3X8X40,工序: 普车: 机台号: 1#,检验项目: 内径,标准值: 290.31,首检: 290.30,数据记录: 290.38,末件: 290.28,判定: OK,工序: 数控(中模正面): 机台号: 1线2#,检验项目: 内径、中径、外径、外观、变形量,标准值: 290.31/318.31/334.31/光洁无毛刺、无划痕,首 检: 290.28/318.26/334.286/0K,数据记录: 290.24/318.40/318.38/0K,末件: 290.38/318.30/334.28/0K,判定: OK.检验员: 朱小飞,核准人: 宗丽华。
- 3、产品名称: 三角带模具,交货厂商: 威士力尔,日期: 2024.11.29,产品型号: B750,腔型: 17X10.5X40,工序: 普车: 机台号: 5#,检验项目: 内径,标准值: 211.73,首检: 211.7,数据记录: 211.64,末件: 211.74,判定: 0K,工序: 数控(中模正面): 机台号: 1线2#,检验项目: 内径、中径、外径、外观、变形量,标准值: 211.73/238.73/259.73/光洁无毛刺、无划痕,首 检: 211.62/238.74/259.68/0K,数据记录: 211.74/238.80/259.64/0K,末件: 211.70/238.76/259.66/0K,判定: 0K.检验员: 朱小飞,核准人: 宗丽华。

查产品检测报告情况:

模具型号: C51,模具材质: 45#,处理工艺: 氮化,文件编号: XRD-240926-125,检测内容: 外径、内径、模高、截面、圆度变形、平面变形、光洁度、配合间隙、氮化,检测结果: 439.5/412.4/505.2/顶宽直边高 R 角度符合/0.3/1.2/小于 0.4、10.58.检测方法: 游标卡尺,通止规、百分表、粗糙度检测仪、显微硬度仪。结论合格。

通过以上记录信息显示,运行过程控制符合要求。

抽部分合格供方信息如下:

ŗ	供应商名称	供货产品		
	无锡市东绛特种锻压厂	锻件		
	东台市宝之兵不锈钢制品厂	锻件		
	聊城市铭城钢管有限公司	无缝钢管		
	山东邦辉钢管有限公司	无缝钢管		



Beijing International Standard united Certification Co., Ltd.

泰州市富齐鑫金属制品有限公司	锻件
东台市晨阳科技有限公司	激光切割
东台市鑫磊锻造厂	锻件
昆山鑫迅锋五金配件有限公司	平板材料
梯爱司新材料科技(泰州)有限公司	表面处理
东台琴博商贸有限公司	无缝钢管
东台市嘉创金属材料有限公司	配件材料
东台市勇华钢材销售有限公司	板材,线切割材料
惠山区阳山镇璀云机械厂	卷筒材料
东台市安丰镇联隆机械配件厂	表面处理
东台东佳金属材料有限公司	板材
盐城市旭禾包装科技有限公司	木箱
山东美步安全防护用品有限公司	劳保用品

查原材料采购情况:

- 1、供方:四川泰一美特科技有限公司,合同编号: XS20241125,签订日期:2024年11月25日,签订地点:成都,产品名称:渗氮剂,规格型号: RW-NB,单位: kg,数量:1000;产品名称:活化剂,规格型号: RW-AS,单位: kg,数量:1000;产品名称:渗氧剂,规格型号: RW-OA,单位: kg,数量:25;查见有客户发货单: NO. 20241104,发货人: 陈甥怡,发货日期:2024.11.25。
- 2、供方: 洛斯石油(浙江)有限公司,合同编号: JS2024111101,签订日期: 2024年11月11日,产品名称:切削液 EP702,规格型号: 200L,单位:桶,数量: 2.查见有客户发货单: SS2411110021,发货人:费在成,发货日期: 2024.11.11。
- 3、供方:无锡市东绛特种锻压厂,合同编号:DJ24-11-4,签订日期:2024年 11 月 13 日,产品名称:钢材,材质:45#,规格:A-980/A-1000/B-1050/B-965/B-1000,,数量:1/1/1/1/1.查见有客户发货单:N02680,发货人:

能源采购:负责人介绍企业采购的能源为,电力、水、氧气、二氧化碳。

电来源于国网江苏省电力有限公司东台市供电分公司,提供2024年8、10月电费发票。

水来源于东台市自来水有限公司,提供2024年8、10水费发票。

氧气来源于盐城永盛气体有限公司,提供2024年12月7月氧气发票。

二氧化碳来源于盐城永盛气体有限公司,提供2024年11月29月二氧化碳发票。

综合部涉及到的耗能过程主要是人员办公过程的耗能,耗能主要是办公设备、库房照明消耗少量电力、工作中消耗少量生活用水。负责人介绍,部门人员在日常办公过程中严格执行公司各项节能制度,注意节水节电,杜绝能源浪费。

培训策划和实施: 提供有 2024 年度培训计划

序	培 训 内 容	培训对	培训时	课	负责部	培训方	培训地	
号		象	间	时	门	式	点	
1	GB/T 23331-2020/IS050001:2018《能 源管理体系 要求及使用指南》 理解与学习	全体员	4 月	1	综合部	外聘授课	会议室	



Beijing International Standard united Certification Co., Ltd.

4	2	能源管理手册、程序文件的学习	全体人 员	4月	1	综合部	内部授 课	会议室
6	3	相关政策及法律法规	相关人 员	5 月	1	生产部	内部授课	会议室
4	4	重要能源设备的使用培训与考核	相关人员	5 月	1	生产部	内部授课	会议室
į	5	能源绩效参数设定	相关人 员	6月	1	综合部	内部授 课	会议室
į	5	重点用能岗位技能培训	相关人 员	6月	1	生产部	内部授 课	会议室
(6	内审员培训	内审员	6月	1	综合部	内部授 课	会议室
	7	体系三级文件学习	相关人 员	7月	1	综合部	内部授 课	会议室
8	8	重点用能岗位节能要求培训	相关人 员	8月	1	综合部	内部授课	会议室
Ć	9	节能法律法规及相关知识培训	相关人 员	9月	1	综合部	内部授 课	会议室
10	0	《高耗能落后机电设备(产品)	设备管	11月	1	生产部	内部授	会议室
	. •	淘汰目录》培训	理人员				课	
1	.1	GB / T 2589-2020 综合能耗计 算通则知识培训	全体人 员	12 月	1	生产部	内部授 课	会议室

查培训实施,提供有《2024年度培训记录及签到表》。查看评价表,其中包括了能源标准、手册、程序文件、法律法规、现场用能控制、内审员培训、能源数据统计等在内的培训项目共计11项。

查看记录了解到,2024年培训项目已经全部完成。抽查2024年4月5日《IS050001:2018标准及相关要求能源管理体系要求及使用指南》的培训、2024.04.10能源管理手册、程序文件的学习培训、2024.05.12对相关政策及法律法规培训、2024.05.15进行的重要能源设备的使用培训与考核培训,均提供有培训记录。

查持证上岗人员资质保持,负责人提供有《特种作业人员清单》,并提供了资质证书。查看证书,记录信息如下,均在有效期内。

姓名	证件类型	证件号	有效期
陈长锁	电工作业	T232301197803153115	2029. 7. 5
唐海洋	叉车证	320981199206267716	2028. 6
唐晓东	低压电工证	/	2027. 5. 1
唐晓东	高压电工证	/	2027. 6. 23
杨浩	焊接与热切割作业	T320981199406102975	2027. 10. 21
尹凯	高压电工作业	T321283198207272016	2029. 11. 26

Beijing International Standard united Certification Co., Ltd.

和综合部迎审人员沟通,其对公司的能源方针,自己对能源管理体系有效性的贡献,自己的行为对能源绩效的影响,以及不符合能源管理体系要求的后果,这些都有一定的了解,基本具备能源管理意识。

3.3 内部审核、管理评审的有效性评价□符合 ☑基本符合 □不符合

组织已通过年度策划于 2024 年 10 月 15-16 日实施了管理体系内部审核,对管理体系的符合性和有效性进行了审核。此次内审开具轻微不符合 1 项,查见有《不符合报告》。在公司内完成的这些审核是可信的。

通过与内审员面谈了解到,内审员接受过组织内部能源体系标准和 GB/T19011 标准的培训,但对标准的理解和应用还有很大的提升空间,后续需加强标准的学习和有针对性的能力提高。

通过与管代沟通了解到,在 2024 年 11 月 20 日对组织的管理体系进行了评审,以确保其持续的适宜性、充分性和有效性;管理评审输入、输出均按要求提供。并对提出的改进措施进行了落实。

企业内审和管理评审的有效性有待提高。

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

对出现的关于能源体系方面的不符合进行不符合调查、原因分析、并采取适当纠正和纠正措施,纠正措施有效。

2) 纠正/纠正措施有效性评价:

内审提出不符合项已经整改完毕。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。

3) 投诉的接受和处理情况:

未发生投诉。

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):

基础设施: 江苏鑫瑞德模具科技有限公司成立于 2020 年 12 月 4 日,公司法人: 唐小勇,总经理: 唐小勇。注册资本 3512.87 万人民币。营业执照注册地址: 江苏省东台市五烈镇甘港村八组 80 号。经营地址: 江苏省东台市五烈镇振北村二组(金洋路北侧),占地面积: 21549m² (1 幢建筑面积:6569.03m²总层数:1.规划用途:工业房屋结构:钢结构,2 幢建筑面积:6293.03m²,总层数:3.规划用途:工业,房屋结构:钢、钢筋混凝土结构、3 幢建筑面积:1451.25m²、总层数:3、规划用途:办公,房屋结构:钢筋混凝士结构)生产车间 2 个;库房 1 个;实验室 1 个。生产设施: 加工中心、普车、数控机床、攻丝机、刻字机、摇臂钻、锯床、焊烟机、热处理炉、镀铬仪、硬度仪、三位坐标仪、表面粗糙仪、轮廓仪等。

特种设备: 行车(11台)、叉车(3台、电动叉车)。

计量设备: 电表、水表。

公司设有管理层、综合部、生产部、销售部、质检部。

Beijing International Standard united Certification Co., Ltd.

查计量仪表的配备:

电表: 企业有1块一级电表(入户总表归供电公司管辖),二级电表0块(生产车间),三级电表0块,企业2级、3级电表配备不足,已经与企业沟通安排进行补充配置,后续审核继续关注。

水表:企业有1块一级水表。

能源计量器具配置、管理、校检实施情况:

能源种类	等级	应装(台)	实装 (台)	配备率(%)	完好率(%)
	一级计量	1	1	100	100
电计量	二级计量	2	0	0	0
	三级计量	7	0	0	0
	一级计量	1	1	100	100
水计量	二级计量	0	0	0	0
	三级计量	0	0	0	0
能源计量器具配备率(%)			18%	应配数量(台)	11
能源计量器具完好率(%)			100	实配数量(台)	2

公司配备有足够的人员,包括管理人员、技术人员、设备管理人员、销售人员、生产管理及操作人员等。

公司内部的各项资源基本能够满足体系运行要求。

2) 人员及能力、意识:

企业规定了工作人员岗位任职要求,另有人员能力评价表,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。

企业通过教育和培训,确保相应人员具备应有的能力和意识。查企业制定的培训计划已按进度完成。 企业相关人员基本具备相应能力和意识,但仍需提高。

3) 信息沟通:

《信息沟通程序》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。基本满足要求。

4) 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,该公司的体系文件基本符合 GB/T23331-2020 企业应在后续运行中不断修正和完善程序文件,提高其适用性。

四、被认证方的基本信息暨认证范围的表述

传动带模具及零部件的加工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,<u>(</u>江苏鑫瑞德模具科技有限公司<u>)</u>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:

Beijing International Standard united Certification Co., Ltd.

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

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:马成双、张锐

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的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。