

项目编号: 20560-2023-EnMS-2024

管理体系审核报告

(监督审核)



组织名称: 海南赛诺实业有限公司

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): 马成双

审核组员 (签字):

报告日期:

2024 年 9 月 27 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：马成双

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	马成双	组长	审核员	2023-N1EnMS-1294938	2.10

其他人员

序号	姓名	审核中的作用	来自
1	林鹏	向导	受审核方

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 ☒ 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》、《中华人民共和国计量法》、《中华人民共和国产品质量法》、《中华人民共和国安全生产法》、《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》、《重点用能单位节能管理办法》、《用能设备能量平衡通则》、《能源计量监督管理办法》、《设备热效率计算通则》、《淘汰落后生产能力、工艺和产品的目录（第一批）》、《淘汰落后生产能力、工艺和产品的目录（第二批）》、《淘汰落后生产能力、工艺和产品的目录（第三批）》、《高耗能落后机电设备(产品)淘汰目录（第一批）》、《高耗能落后机电设备(产品)淘汰目录(第二批)》、《高耗能落后机电设备(产品)淘汰目录(第三批)》、《节能机电设备(产品)推荐目录(第一批)》、《节能机电设备(产品)推荐目录(第二批)》、《节能机电设备(产品)推荐目录(第三批)》、《节能机电设备(产品)推荐目录(第四批)》、《节能机电设备(产品)推荐目录(第五批)》、《GB/T 23331-2020 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》、《海南省节约能源条例》、



《海南省合同能源管理财政奖励资金管理办法》等。

e) 适用的产品（服务）质量、环境、职业健康安全及所适用的食品职业健康安全及卫生标准：无；

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09月25日 上午至2024年09月27日 上午实施审核。

审核覆盖时期：自2023年3月5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）：

双向拉伸BOPP薄膜、涂布薄膜、BOPP激光全息防伪膜包装材料、保润保湿包装材料、微纳结构色包装材料、全降解薄膜的设计与制造 烟用接装纸、烟用封签纸和烟用内衬纸的销售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：海南省海口国家高新技术产业开发区狮子岭工业园光伏北路 18 号研发办公楼 6 层 604 室；

审核地址（办公地址）：海南省海口国家高新技术产业开发区狮子岭工业园光伏北路 18 号研发办公楼 6 层 604 室；

生产地址：海南省海口国家高新技术产业开发区狮子岭工业园光伏北路 18 号赛诺工厂(A-3-05-2 地块)；

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：

暂停期间体系运行情况及认证资格使用情况：

经现场审核，暂停证书的原因是否消除：

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：

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：综合部/7.2

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，内审组长介绍“本次内审是在仿照其他体系模版修改完成，管理体系运行时间较短，对内部审核的实施情况还没有完全掌握”。



不符合依据及条款（详述内容）：GB/T23331-2020/ISO50001:2018 7.2 a) 条款“确定在其控制下工作、对其能源绩效和能源管理体系具有影响的人员所需的能力”。

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 9 月 30 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 9 月 25 日前。

2) 下次审核时应重点关注：

下次监审时需要关注能源数据收集、绩效核算。

3) 本次审核发现的正面信息：

光伏太阳能的使用；

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，包括车间现场、设备管理等，基础管理较好；

能源计量仪表配备齐全，定期校验。

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，导致单位产品综合能耗超标问题，应该加强人员培训及发现问题及时制定纠正措施。

注意能耗数据、产值数据、产量数据的统计。

2023 年综合能耗为 2002.625tce，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、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

提供 2023 年目标及完成情况：

层级	能源绩效参数	能源基准、目标指标				
		2022 年完成	2023 年目标	2023 年实	2024 年目	2024 年



		值		际完成 值	标	1-8 月 完成值
公司级	单位产品综合能耗 kgce/t	195.934	≤195.934	193.370	≤193.370	191.358
	单位产值综合能耗 (kgce/万元)	106.092	≤106.092	96.708	≤96.708	104.424

通过上述指标情况可以看出2023年1-12月份单位产品综合能耗何单位产值综合能耗，呈下降趋势，目标已达成要求。

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)

能源绩效目标指标完成情况

层级	能源绩效参数	能源基准、 目标指标				
		2022 年完成 值	2023 年目标	2023 年实 际完成 值	2024 年目 标	2024 年 1-8 月 完成值
公司级	单位产品综合能耗 kgce/t	195.934	≤195.934	193.370	≤193.370	191.358
	单位产值综合能耗 (kgce/万元)	106.092	≤106.092	96.708	≤96.708	104.424

能源绩效核算过程：

	2022 年数据			2023 年数据			2024 年数据(1-8 月)		
月份	天然气 (m³)	电 (kwh)	水 (t)	天然气 (m³)	电 (kwh)	水 (t)	天然气 (m³)	电 (kwh)	水 (t)
1 月	56296	773654	27011	45207	680788	26263	63637	1031913.1	17873
2 月	46219	673954		55664	848397		24460	449647.9	
3 月	53295	919577		61379	1019174		60269	974157.1	
4 月	54440	795693		41408	683824		48382	923550.1333	
5 月	64637	962330		30820	656579		42261	707878.9	
6 月	60721	908300.4		58278	908666		57155	923183.2333	
7 月	60377	911926		56458	1008678		50928	851081.9667	



8 月	65400	990835. 7		38243	651778		31916	701015. 38	
9 月	64410	955691		60288	959296		/	/	/
10 月	62082	1026204		51864	1050677 .833		/	/	/
11 月	59147	853995		35735	870584. 3		/	/	/
12 月	62897	972622		60131	1014451 .767		/	/	/
合计	709921	1074478 2.1	27011	595475	1035289 3.9	26263	379008	6562427 .713	17873

	2022 年数据			2023 年数据			2024 年数据(1-8 月)		
能源类型	天然气 (m³)	电(kwh)	水(t)	天然气 (m³)	电(kwh)	水(t)	天然气 (m³)	电(kwh)	水(t)
用量汇总	709921	1074478 2.1	27011	595475	103528 93.9	26263	379008	656242 7.7	17873
折标煤系 数	1.215	0.1229	0.2571	1.215	0.1229	0.2571	1.215	0.1229	0.2571
	Kgce/m³	Kgce/kw h	Kgce/t	Kgce/m³	Kgce/kw h	Kgce/t	Kgce/m³	Kgce/kw h	Kgce/t
占比	39.39%	60.30%	0.32%	36.13%	63.54%	0.34%	36.21%	63.43%	0.36%
综合能耗 Kgce	2190032.263			2002625.003			1271612.233		
产量(t)	11177.421			10356.447			6645.21		
单位产品 综合能耗 (Kgce/t)	195.934			193.370			191.358		
工业总产 值(万元)	20642.77			20708.02			12177.4		
单位产值 综合能耗 (Kgce/ 万元)	106.092			96.708			104.424		

生产用能情况管控

生产工艺：BOPP 薄膜主要通过“原料及助剂（通过加热）+共挤模头（挤出）+流延（急冷铸片）+纵向拉伸（预热、拉伸、定型）+横向拉伸（预热、拉伸、定型、冷却）+电晕处理+收卷+时效处理”的方式进行生产制造。

涂布薄膜主要通过“基材膜卷（通过放卷）+电晕处理+底涂（配制底涂料）+底涂烘箱（加热烘干）+面涂（配制面涂料）+面涂烘箱（加热烘干）+收卷+复卷+固化处理”的方式进行生产制造。

防伪膜主要通过：“制单元版+拼版+喷银+电镀+裁版+贴版+模压+电晕处理+收卷+小分切+包装、成品的



方式进行生产制造。

抽：BOPP 生产车间作业计划书，序 号：YM-2024-023，编制日期：2024 年 03 月 16 日，

制膜工序：

根据生产进度情况，预计从 03 月 16 日起，请按下列计划要求进行生产，具体要求如下：

一、产品品种：高收缩膜

二、二、型号：CSG22P

(1) 22*6445*36740 (μ m*mm*m) $\rightarrow$ (延吉 348 约 10 吨)

(2) 22*6415*39940 μ m*mm*m) $\rightarrow$ (海南 120 约 20 吨)

五、其它要求：

1、120 规格按海南“BOPP 收缩膜”标识；

2、3 月 28 日前发货。

抽：BOPP 生产车间作业计划书， 序号：YM-20234033，编制日期：2024 年 03 月 19 日

分切工序：

根据生产进度及销售需要，预计从 03 月 21 日起，请按下列计划要求 加工 120(海南)规格成品，具体要求

如下：

(1). 型号：CSG22P

(2). 使用半成品规格：2185、2065mm(海南半成品)

(3). 分切组合规格：18*120、17*120

(4). 成品标准卷长：2400(米)

(5). 优等品加工量：约 15 吨

(6). 使用机型：由分切工序安排.

(7). 其它要求：

1、120 规格按海南“BOPP 收缩膜”标识；

2、3 月 28 日前发货。

生产任务情况，能够按照计划要求完成，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	设备型号及规格	台数	装机容量
1	BOPP6 米 6 生产线	6 米 6	1	1200KW
2	大分切机	CW964	1	400KW
3	4#小分切机	CW500	1	65KW
4	5#小分切机	CW500	1	65KW
5	6#康普小分切机	CONSLIT II 22/060	1	55KVA
6	7#康普小分切机	CONSLIT II 22/060	1	55KVA
7	(3#) 泰德小分切机	TST-1300H	1	11KW
8	双螺杆空气压缩机	SCR50	1	37KW
9	双螺杆变频空气压缩机	SCR60DV-8	1	45KW



10	约克水冷满液螺杆式冷水机组	YEWS130SA	1	86KW
11	约克水冷满液螺杆式冷水机组	YEWS130SA	1	86KW
12	燃气锅炉	YYW-1800Q	1	95KW
13	软化水处理系统		1	44.5KW
14	纯净水设备	RO-750	1	4.5KW
15	防伪 1#小分切机	531K	1	20KVA
16	1#镭射模压机	JS-1200	1	50KW
17	冷水机组	20ST-15WD	1	9KW
18	2#镭射模压机	MY(DY)-1000C	1	50KW
20	涂布三线涂布机	KTM4-1650B	1	300KW
21	涂布四线涂布机	KTM4-1300B	1	240KW
22	高速小型分切机	MS400	1	13KW
23	泰德复卷机	TRP-1300H	1	15KW
24	泰德复卷机	TRP-1650H	1	19KW
25	BOPP6 米 6 生产线	6 米 6	1	1200KW
26	大分切机	CW964	1	400KW
27	4#小分切机	CW500	1	65KW
28	5#小分切机	CW500	1	65KW
29	(1#) 不二铁小分切机	WS134	1	17KW
30	(2#) 片岗小分切机	SL-KE70	1	13KW
31	(3#) 泰德小分切机	TST-1300H	1	11KW
32	(6#) 康普分切机	conslit II 2060	1	55KW
33	(7#) 康普分切机	conslit II 2060	1	55KW
34	2#531K 型小分切机	531K	1	13KW
35	2#镭射模压机	XJ-1200	1	50KW
36	3#镭射模压机	JS-1200	1	50KW
37	4#镭射模压机	JS-1200	1	50KW

经查，企业无落后待淘汰设备在用。

生产中心负责人介绍，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。生产中心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压力容器、叉车、桥式起重机、天然气锅炉。现场查看设备，叉车、桥式起重机、压力容器、天然气锅炉定期校验，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	设备代码	使用登记证号	检测日期	下次检测日期
1	起重机械	41704601012015120001	起 17 琼 B0053 (15)	2023 年 5 月 31 日	2025 年 3 月
2	起重机械	41904601012015120002	起 19 琼 B0010 (15)	2023 年 5 月 31 日	2025 年 3 月
3	起重机械	41904601012015120001	起 19 琼 B0009 (15)	2023 年 5 月 31 日	2025 年 3 月
4	起重机械	41704601012015120002	起 17 琼 B0054 (15)	2023 年 5 月 31 日	2025 年 3 月



5	厂内机动车辆	50104600002012020005	场 01 琼 B0033(12)	2023 年 4 月 27 日	2025 年 3 月 31 日
6	厂内机动车辆	50104600002012020006	场 01 琼 B0032(12)	2023 年 4 月 27 日	2025 年 3 月 31 日
7	厂内机动车辆	50104601002004100001	场 00 琼 B0018(12)	2023 年 4 月 27 日	2025 年 3 月 31 日
8	厂内机动车辆	51104601052017090001	车 1100002 (17)	2023 年 4 月 27 日	2025 年 3 月 31 日
9	锅炉	11204601002011110002	锅炉 32 琼 B 秀 0507 (11)	2024 年 3 月 28 日	2026 年 3 月 27 日
14	压力容器	21704601002012030009	容 17 琼 B 秀 1489 (12)	2021 年 4 月 4 日	2026 年 4 月 14 日
15	压力容器	21704601002012030008	容 17 琼 B 秀 1490 (12)	2021 年 4 月 4 日	2026 年 4 月 14 日

基础设施：海南赛诺实业有限公司成立于 2003 年 5 月份，位于海南省海口国家高新技术产业开发区狮子岭工业园光伏北路 18 号研发办公楼 6 层 604 室。公司注册资金 14000 万元，占地面积 25824 平方米，厂房建筑面积 19124 平方米，总投资 1.9 亿元；包括有办公区楼 1 个、生产车间 2 个、实验室 1 个。

生产设施：BOPP6 米 6 生产线、大分切机、燃气锅炉、涂布三线涂布机、高速小型分切机、泰德复卷机、4#小分切机、(6#)康普分切机、2#镭射模压机等。

特种设备：起重机械（4 台）、叉车（4 台）、压力容器（2 个）、锅炉（1 个）。

计量设备：电表、水表、天然气表。

公司设有管理层，综合部、生产中心、品控部、技术中心、设备部、采购部、营销中心等。

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。

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（%）	
电 计 量	一级计量	4	4	100	
	二级计量	1	1	100	
	三级计量	27	27	100	
水 计 量	一级计量	2	2	100	
	二级计量	6	6	100	
	三级计量	0	0	0	
天 然 气	一级计量	2	2	100	
	二级计量	0	0	0	
	三级计量	0	0	0	
能源计量器具配备率（%）			100	应配数量（台）	
能源计量器具完好率（%）			100	实配数量（台）	

分 类	计量器具名称	型号、规格、准确度	数量	配备位置	运行状况
一级	电能表	DSSD331/236	2	一期高压电房和	正常



				二期高压房	
一级	电能表	DSSD331	2	一期高压电房和二期高压房	正常
二级	电能表	DTSD1621	1	涂布电房	正常
三级	电能表	DT862/DTZ545	27	涂布和 BOPP 电房	正常
一级	流量计	TBQZ-80C	2	BOPP 车间燃气管路	正常
一级	水表	LXS-50F	2	一期总水表和二期总水表	正常
二级	水表	LXS-20E	6	各车间水表	正常

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。

序号	持证人员姓名	工种	发证日期	发证机关	证书编号	到期时间
1	符永胜	G1 工业锅炉司炉	2013 年 2 月 26 日	海南市场监督管理局	46010019650815187X	2025 年 2 月 1 日
2	廖育	G2 工业锅炉司炉	2022 年/9 月/24 日	海南市场监督管理局	460004199201115819	2026 年 8 月 1 日
3	叶必强	A/G1	2012 年 12 月 7 日	海南市场监督管理局	460024197205153114	2024 年 12 月 1 日
4	韩锦光	G1 工业锅炉司炉	2014 年 7 月 1 日	海南市场监督管理局	460022197710195611	2026 年 7 月 1 日
5	肖义胜	N2 叉车司机	2013 年 3 月 6 日	海南市场监督管理局	460004197712044013	2025 年 3 月
6	王琼仟	N2 叉车司机	2012 年 12 月 14 日	海南市场监督管理局	46000419690710603X	2024 年 12 月
7	张少军	N2 叉车司机	2012 年 12 月 14 日	海南市场监督管理局	460100196907080001X	2024 年 12 月
8	吴航	N2 叉车司机	2012 年 12 月 14 日	海南市场监督管理局	460027196810183711	2024 年 12 月 13 日
9	吴成江	N2 叉车司机	2012 年 12 月 14 日	海南市场监督管理局	460021196901090838	2024 年 12 月
10	王立文	N2 叉车司机	2012 年 12 月 14 日	海南市场监督管理局	460004199108170610	2024 年 12 月
11	文益明	N2 叉车司机	2012 年 12 月 14 日	海南市场监督管理局	460024197104208171	2024 年 12 月
12	李明群	(桥门式起重机司机)	2011 年 7 月 1 日	海南市场监督管理局	460027197311152317	2027 年 6 月 30 日
13	李文飞	(桥门式起重机司机)	2011 年 7 月 1 日	海南市场监督管理局	460100196911081859	2027 年 6 月 30 日
14	吴航	(桥门式起重机司机)	2011 年 7 月 1 日	海南市场监督管理局	460027196810183711	2027 年 6 月 30 日
1	叶崇川	(桥门式起重	2011 年 7 月 1	海南市场监督管	4600241977100727	2027 年 6 月 30



5		机司机)	日	理局	10	日
1	黄日晶	低压电工作业	2013 年 3 月 2	海南省应急管理	T460028197409030	2025 年 12 月 27
6			日	厅	832	日
1	黄日晶	焊接与热切割	2016 年 12 月 13	海南省应急管理	T460028197409030	2025 年 11 月 27
7		作业	日	厅	832	日
1	赵洪	低压电工作业	2016 年 11 月 13	海南省应急管理	T460021196909080	2025 年 11 月 27
8			日	厅	415	日
1	谢太权	低压电工作业	2014 年 2 月 8	海南省应急管理	T360723119850920	2026 年 7 月 17
9			日	厅	311X	日
2	唐明旭	低压电工作业	2023 年 2 月 23	海南省应急管理	T222401199601300	2026 年 2 月 22
0			日	厅	319	日
2	唐明旭	焊接与热切割	2023 年 3 月 29	海南省应急管理	T222401199601300	2026 年 3 月 28
1		作业	日	厅	319	日

现场巡查:

生产中心负责人介绍,生产车间内各种设备全部按照要求进行操作使用,做好设备日常点检工作和日常管理。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。

查看挤出工序:查看《挤出机下料负载记录表》在挤出工序查询每日下料负载记录表,显示 C 早班,9 月 25 日,生产情况,查看记录情况:时间 9:00-16:00,每一个小时记录一次,主挤出机、1#挤出机、2#挤出机,记录数为 79.7、22.1、28.1.....数据,操作工:王毓朝,班长:邢放。

在纵向拉伸工位查看《在制品厚度及其偏差检验记录表》,查见有制品厚度及其偏差检验记录,查 9 月 6 日,产品型号 CSG219,班别: C 早,序号: YM-2023-336,时间 9:00-9:30-16:30,每 30 分钟记录一次数据,平均厚度: 20.66、20.69、20.70.....,记录人: 肖义胜。

在涂布车间查见《4 线涂布配料记录》,版制:大夜,班别: C,时间: 2024 年 9 月 6 日,序号: TB-2024-319,主剂牌号: 下 81,批号: 2024,重量 20kg,固化剂、原材料及乳胶、腊乳液、GS 添加量配比浓度,配制时间等关键参数信息,当班班长王定恒。

查看实验室门口有明显的实验室标识,值班室内公示有《实验设备操作规程》、室内各种待检测的样品,并有每批次订单要求的留样存储区,实验室内各布局整齐,状态良好,运转正常。

夜班巡查:

夜班查看各车间灯光明亮,设备运转正常,生产过程用能情况和管控情况与白班相同。

在BOPP车间查见BOPP6米6生产线设备布局合理,车间内灯光明亮。车间间挂有目视化展板信息。查见各个工序的电控柜上显示各项参数正常,导热油温度工作正常,操作者按照工艺要求的工艺步骤和参数进行BOPP薄膜、涂布薄膜、BOPP激光全息防伪膜的生产,纸质的《生产记录》按工序过程记录完整。夜班生产过程主要消耗电能、天然气和部分冷却水,维持设备运转;夜班员工精神状态较好,现场生产井然有序。同时在涂布车间发现,车间根据实际生产情况使用热回收换热器回收余热,将烘箱新风预热后再加热进入烘箱达到降低电耗效果。

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



组织已通过年度策划于 2024 年 8 月 28 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 2 项，查见有《不符合报告》。在公司内完成的这些审核是可信的。

通过面谈，了解企管代和内审员对认证标准的理解应用情况、内审员对 GB/T19011《管理体系审核指南》相关要求和能力要求了解的情况。内审员有基本的了解，还需要加强和提高。

最高管理者已按策划的时间间隔，在 2024 年 9 月 5 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。

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

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。

三、管理体系任何变更情况

1) 组织的名称、位置与区域：注册地址：海南省海口国家高新技术产业开发区狮子岭工业园光伏北路 18 号研发办公楼 6 层 604 室。

审核地址（办公地址）：海南省海口国家高新技术产业开发区狮子岭工业园光伏北路 18 号研发办公楼 6 层 604 室。

生产地址：海南省海口国家高新技术产业开发区狮子岭工业园光伏北路 18 号赛诺工厂（A-3-05-2 地块）。

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

上次开的不符合项已经整改完毕，纠正措施有效。

五、认证证书及标志的使用

证书使用符合法规要求；

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，（海南赛诺实业有限公司）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	☒ 基本符合	☐ 不满足
实现预期结果的能力	☐ 满足	☒ 基本符合	☐ 不满足
内部审核和管理评审过程	☐ 有效	☒ 基本符合	☐ 无效
审核目的	☒ 达到	☐ 基本达到	☐ 未达到
体系运行	☐ 有效	☒ 基本符合	☐ 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:马成双



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。