



不符合项报告

审核领域及 类型	☐ QMS ☐ 50430 ☐ EMS ☐ OHSMS ☐ FSMS ☐ HACCP ☒ EnMS ☒ 初审 ☒ 第(2)阶段审核 ☐ 再认证 ☐ 监督 () 次 ☐ 证书转换 ☐ 特殊审核 ☐ 其他		
受审核方	天津市正方科技发展有限公司	陪同人员	董沛辰
受审核部门	运营部	预计整改 完成日期	2023.2.4

不符合事实描述:

审核发现, 公司能源目标: 单位产值综合能耗 $\leq 2.45\text{kgce/万元}$, 单位产品综合能耗 $\leq 316.59\text{kgce/套}$, 2022 年目标完成情况: 单位产值综合能耗 3.18kgce/万元 , 单位产品综合能耗 506.67kgce/套 , 没有进行原因分析且没有制定控制措施。

上述事实不符合: ☐GB/T 19001:2016 idt ISO 9001:2015 标准 条款
☐GB/T 50430-2017 标准 条款:
☐GB/T 24001-2016 idt ISO 14001:2015 标准 条款
☐GB/T 45001-2020 idt ISO 45001: 2018 标准 条款相关要求
☐ISO 22000:2018 标准 条款相关要求
☒GB/T 23331-2020 idt ISO 50001:2018 标准 10.1 条款
☒能源认证标准: RB/T119-2015 标准 4.6.4 条款
☐GB/T 27341-2009 标准 条款相关要求
☐GB 14881-2013 标准 条款相关要求
☐危害分析与关键控制点 (HACCP 体系) 认证补充要求 1.0 相关要求

不符合性质: ☐严重 ☒一般

审核员: 范玲玲 审核组长: 范玲玲 受审核方代表: 耿艳明
日 期: 2023.1.5 日 期: 2023.1.5 日 期: 2023.1.5

纠正措施验证 (包括验证的主要内容和结果)

整改有效.

审核员: 范玲玲 日期: 2023年1月6日



不符合项纠正措施表

不符合项事实摘要:

审核发现,公司能源目标:单位产值综合能耗 $\leq 2.57 \text{ kgce/万元}$,单位产品综合能耗 $\leq 332.22 \text{ kgce/套}$,2022年目标完成情况:单位产值综合能耗 3.38 kgce/万元 ,单位产品综合能耗 539.27 kgce/套 ,没有进行原因分析,没有制定控制措施

纠正情况:

2023年1月6日运营部、人事部,对2022年公司单位产值综合能耗升高的现状进行分析,经各部门自查分析,出具分析报告。2023年1月6日对公司能源管理人员进行强化培训。

原因分析:

1. 因疫情原因生产不能连续进行,时常出现间断性生产,经常开设备造成单位能耗升高
2. 根据公司规划,2023年产品拓展新的市场导致频繁试产,更换产品型号,导致产能上不去,造成单位能耗升高

纠正措施:

1. 加强销售管理,在开拓新市场的同时,注意统筹安排生产,不能为了接单,盲目的试产。应进行连续性、规模性生产,降低单位产值综合能耗。
2. 在生产过程中注意节能,不生产时,要关闭相关能源,做到人走灯灭,人走断电。

预定完成日期: 3. 提高职工的操作技能,提高成品率 4. 对公司能源管理人员
2023年1月6日 强化培训

举一反三检查情况:

各部门需自查自纠,善于总结,发现各部门能效比的变化情况是否符合国家相关标准要求。对综合能耗出现变化时,及时通知相关部门,并制定合理措施,避免对公司造成不利影响。

受审核方纠正措施有效性的验证:

符合公司整改要求。

验证人: 赵翠翠

日期: 2023年1月6日

受审核方代表: 耿铭

日期: 2023年1月6日

培训记录表

编号：ZF/EnMS-7.2-010

时间：2023/01/6		培训题目：		培训教师：耿艳丽		
地点：公司会议室		针对外审不符合项整改培训		培训方式：授课		
培训目的	对认证审核中出现的不符合项，有针对性的组织相关责任人员学习 GB/T23331-2020 标准的相关条款和管理手册的要求，加深对其要求的理解，避免类似不符合现象的再发生。					
培训人员	部 门	签 名	部 门	签 名	部 门	签 名
	运营部	赵翠翠				
	人事部	杨露露				
培训内容	1、能源管理体系标准 GB/T23331-2020 标准的 10.1/10.2 相关条款。 2、能源管理体系管理手册。					
培训有效性评价： 经培训后课堂提问，参加培训人员基本能了解能源管理体系，培训措施有效；						
评价人/日期：耿艳丽 2023/01/6						

编制/日期：耿艳丽 2023/01/6



天津市正方科技发展有限公司

2022 年单位产品能耗大幅度升高原因分析

经分析，2022 年单位产值综合能耗 3.18kgce/万元，单位产品综合能耗 516.67kgce/套。可以看出 2022 年单位产值综合能耗和单位产品综合能耗都较高，没有进行原因分析并制定控制措施。

一、原因如下：

- 1、因疫情原因，生产不能连续进行，时常出现间断性生产，造成经常开关设备，造成单耗升高；
- 2、根据公司规划，2022 年产品拓展新的市场，导致频繁试产，更换产品型号，导致产能上不去，造成单耗升高。

二、控制措施：

- 1、加强销售管理，在开拓新市场的同时注意统筹生产，不能为了接单而盲目的试产，要进行连续性、规模性生产，降低单位产品能耗；
- 2、在生产过程中注意节能，不生产时及时关闭相关能源，做到人走断电；
- 3、提高职工的操作技能，提高成品率。