管理体系审核记录表

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 过程与活动、抽样计划 | 涉及条款 | 受审核部门：美的集团武汉制冷设备有限公司 陪同人员：于虎  | 判定 |
| 审核员：周涛 审核时间：2022年05月15日 上午至2022年05月16日 上午 |
| 审核条款：略 |
| EnMS运行情况： |  | 根据该企业的产品/服务特性确认能源消耗的种类：🗹重点用能单位🞎一般用能单位¨¨其他——能源目标指标完成情况：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 能耗指标 | 完成情况 | 说明 |
| 国家限额指标 | ¨已完成 ¨未完成  |  |
| 地方政府下达的指标 | ¨已完成 ¨未完成  |  |
| 集团或上一级部门下达的指标 | ¨已完成 ¨未完成  |  |
| 本单位制定的目标指标 | 🗹已完成 ¨未完成  |  |

现有产量与能源评估的产能的对比现有产量： 861万套 ； 能评的产能：¨未超出产能¨已超出产能，说明：查看合规性证明《节能评估报告》编号：日期： 年 月 日结论：《节能项目验收》编号：日期： 年 月 日结论：《能源审计报告》编号：日期： 年 月 日结论：- 查看主要能源使用的识别的充分性🗹充分 ¨不充分，需要完善： - 了解能源基准和能源绩效参数确定的合理性 🗹合理 ¨不合理，需要完善： * 了解能源数据收集的策划的合理性

🗹合理 ¨不合理，需要完善： -了解适用的能源法律和其他要求的获取、识别和实施情况🗹充分 ¨不充分，需要完善： - 了解企业进行合规性评价的有效性 🗹有效 ¨不足，需要完善： - 了解组织能源评审报告的完成情况 🗹有效 ¨不足，需要完善： -近一年是否进行了技术改进？🞎未发生 🗹发生过，说明：1、磁悬浮中央空调替代螺杆式中央空调项目电子分厂原先的螺杆式中央空调总功率为577KW，能效低，耗电高，将现在能效低的四台中央空调换两台能效高的磁悬浮空调，磁悬浮中央空调总功率为400KW即可满足当前车间温度需求，根据年度中央空调用电量数据统计，年度节约费用约40万元。2、节能空压机改造项目工厂动力房现有空压机使用年限较长，设备能耗高，结合现场实际情况，将老式空压机替换成高效节能螺杆式空压机，较往年用电费用，年度节约费用约150万元。-能源采购包括：🗹电 ¨热水 ¨煤 🗹天然气 ¨燃料油 ¨蒸汽 ¨压缩空气 ¨压缩气体 ¨其他——  | ☑满足要求□不满足要求 |
|  |  | - 了解节能知识和技能教育的实施🗹已实施 ¨不充分，需要完善： — 了解主要能源使用情况🗹电力 ¨热水 ¨煤 🗹天然气 ¨燃料油 ¨燃料气 ¨蒸汽 ¨压缩空气 ¨其他——  | ☑满足要求□不满足要求 |
|  |  | - 了解节水情况🗹新鲜水 ¨循环水 ¨化学水 ¨除盐水 ¨其他—— - 了解主要耗能设备的识别状况🗹电力 ¨热水 ¨煤 🗹天然气 🗹燃料油 ¨蒸汽 ¨压缩空气 ¨其他—— - 了解主要耗能设备的运行效率🗹机泵 🗹电机 🗹变压器 🗹电器 ¨锅炉 ¨机床 🗹锻压设备 ¨其他—— - 了解淘汰落后设备的识别情况🞎机泵 ¨电机 ¨变压器 ¨电器 ¨锅炉 ¨机床 ¨锻压设备 ¨其他—— - 了解能耗限值达标情况🞎达标 ¨不达标，原因：————————- 了解能源计量器具配备情况🗹用能单位 配备率 🗹符合¨不符合 配备等级 🗹符合¨不符合🗹主要次级用能单位 配备率 🗹符合¨不符合 配备等级 🗹符合¨不符合🗹主要用能设备 配备率 🗹符合¨不符合 配备等级 🗹符合¨不符合 | ☑满足要求□不满足要求 |
| 相关方的反馈及投诉处理 |  | 近一年相关方反馈处理情况，☑未发生□发生过，说明； 近一年处罚整改情况，☑未发生□发生过，说明； 近一年重大能源事故情况，☑未发生 □发生过，说明； | ☑满足要求□不满足要求 |
| EnMS场所巡查: |  | - 巡视厂区，查看地理位置图、厂区平面图（适用时）þ工业区 ¨商业区¨生态保护区 ¨其他——- 巡视办公区域和生产区域的能源管理情况，是否存在：¨空调温度控制，¨长明灯，¨长流水；¨天然气使用开关关闭； ¨其他——- 巡视生产区域（厂区、车间、锅炉、加热炉、公用工程等），了解能源使用的种类：资源能源消耗类：¨燃料气 ¨热水 🗹燃料油 🗹电能 🗹天然气 ¨压缩空气 ¨蒸汽 ¨其他—— - 巡视动力设施和辅助设施的状况，关注主要用能场所：¨锅炉房 ¨加热炉 ¨汽轮机、🗹高压配电室 🗹低压配电室 🗹空压站 ¨制冷站 ¨污水处理站 ¨改建/扩建施工现场 🗹食堂 ¨其他—— - 确认生产/服务流程🗹与提供流程图一致 ¨与提供流程图不一致，说明： - 观察基础设施（高耗能设备）运行完好：是否存在低负荷运行——🗹电动机 ¨工业锅炉 ¨工业炉窑 🗹电器 ¨反应釜 ¨机床 🗹锻压设备 ¨热处理设备¨制冷设备 🗹泵 ¨其他——- 观察能源相关的监视和测量设备的种类并了解检定/校准情况🗹流量计¨温度计 ¨氧化锆测定仪 ¨压力表 🗹电表 🗹电流表 🗹电压表 ¨其他——-  | ☑满足要求□不满足要求 |
| 与申请信息变更的说明 |  | * 注册地址变更

☑ 经营地址变更 □ 认证范围变更 ☑ 员工人数变更 □ 临时现场变更 □ 其他  | ☑满足要求□不满足要求 |
| 识别二阶段审核的资源配置情况和可行性 |  | ☑ 识别二阶段审核的资源配置情况☑ 有生产/服务现场 ☑领导层可以迎审 ☑交通食宿 □劳保用品 □ 其他：☑ 识别二阶段审核的可行性☑ 二阶段日期的可接受性 □审核组成员的可接受性 □一阶段的问题已整改☑ 不存在影响二阶段审核的问题 | ☑满足要求□不满足要求 |

说明：不符合标注N