

# 福建省工业和信息化厅文件

闽工信行政服务〔2022〕260号

## 福建省工业和信息化厅关于石狮九牧卫浴有限公司石狮九牧卫浴智慧产业园项目节能报告的审查意见

石狮九牧卫浴有限公司：

你公司《关于申请对石狮九牧卫浴智慧产业园项目节能审查的请示》及有关材料收悉，项目代码 2017-350581-33-03-082091。项目新增 23 台低频感应电炉、14 台铸造机、8 台固化炉、32 台烘干炉、30 台隧道式烘箱、18 台蒸汽发生器等主要生产设备，以及配套的公用工程及辅助生产设施，建设 2 条铜合金铸造生产线和 32 条表面处理生产线。项目投产后将形成年产 48906t（2223 万套）五金水龙头卫浴产品的生产能力。根据《中华人民共和国节约能源法》第十五条和《福建省固定资产投资项目节能审查实施办法》（闽节能办〔2018〕1 号）等有关法律法规，经审查，具体意见如下：

一、根据你公司提供的节能报告，该项目为新建项目，内容符合《固定资产投资项目节能审查办法》（国家发展和改革委员会令〔2016〕第44号）等相关要求。项目以铜锭、锌锭、铝型材等为原料，经过铸造工序、表面处理工序等，生产五金水龙头卫浴产品。项目根据工艺流程的特点配备高效节能的生产设备，主要能耗设备包括低频感应电炉、铸造机、固化炉、隧道式烘箱、烘干炉和燃气蒸汽发生器等，未采用国家明令禁止使用和淘汰的用能设备。

项目拟于2025年12月建成投产。项目投产后，年新增综合能源消费量45559.37tce（当量值）、83345.46tce（等价值）；其中，年消耗电力22472.99万kWh、天然气1477.40万m<sup>3</sup>。项目五金水龙头单位产品综合能耗934.58kgce/t，优于所比较的国内相近规模生产企业同类产品能效水平。项目新增能源消费量将纳入泉州市“十五五”期间能源消费统计范围，对泉州市完成“十五五”能耗强度降低目标将产生影响。

综上，我厅原则同意所报该项目节能报告通过审查。

二、你公司要严格落实节能报告所提各项措施，切实改进和加强节能工作：

（一）优化用能工艺。按照《节能报告》的建设方案施工，将节能技术和措施落实到项目建设和生产的每个环节中。结合生产工艺实际，采用空压机余热回收等节能技术措施，提高生产效率和能源利用率，做到节能降耗增效。

（二）选用高效节能设备。建议主要用能设备选用能效等级达到1级的高效节能产品，特别是蒸汽发生器、变压器、空压机、水泵、风机、电机、空气源热泵、冷水机、风管送风式空调机组等。按要求配备能源计量器具，以满足各生产装置用能和主要生产工序能效水平核算要求。

（三）加强节能管理。建立健全能源管理体系，完善能耗在线监测系统并有效运行，实施可行有效的节能技术措施。每季度向我厅报送项目建设进展情况。

（四）在实施项目过程及时报告本审查意见落实情况和项目有关重大事项，项目建设内容、用能工艺、能效水平等发生重大变动的，或年综合能源消费量超过本审查意见核定量10%及以上的，应当于项目开工建设前向我厅提出变更申请。项目建成投入生产、使用前，应依法自行对节能审查意见落实情况进行验收，并向我厅递交验收结果报告。未提交验收报告前项目不得投入生产、使用。

三、请泉州市工信局、石狮市工信科技局依据本审查意见，加强事中事后监管，对项目设计、施工、竣工验收以及运营管理实施有效监督检查。

本审查意见自印发之日起2年内有效。

福建省工业和信息化厅

2022年12月19日

(此件主动公开)

---

抄送: 省节能办, 省节能中心, 泉州市工信局, 石狮市工信科技局。

---

福建省工业和信息化厅政务服务大厅

2022年12月19日印发