

# 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中心

2022年12月19日印发

---