

# 福建省工业和信息化厅文件

闽工信行政服务〔2025〕61号

## 福建省工业和信息化厅关于南平青华科技有限公司 年产 10000 吨二氢月桂烯醇扩建项目 节能报告的审查意见

南平青华科技有限公司：

你公司《关于申请年产 10000 吨二氢月桂烯醇扩建项目节能审查的请示》（青华〔2025〕008 号）及有关材料收悉，项目代码 2501-350703-07-02-324594。项目新增精馏塔、加氢釜、异构反应器、水合釜、再沸器、精制塔等主要生产设备，以及配套公用工程和辅助生产设施，建设 1 条年产 1 万吨二氢月桂烯醇生产线。项目备案总投资 13032.6 万元，达产后将新增年产 1 万吨二氢月桂烯醇的生产能力，并副产 300 吨  $\alpha$ -蒎烯、242.67 吨  $\beta$ -蒎烯、300 吨二氢月桂烯、5661 吨月桂烯、1949.7 吨异香茅烯、5050.4 吨六元环（含五元环）、1269.4 吨二氢月桂烯醇重组份等产品。根据《中华人民共和国节约能源法》第十五条和《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〔2023〕第2号）等有关法律法规规章，经审查，具体意见如下：

一、根据你公司提供的节能报告，该项目为改扩建项目，内容符合《福建省固定资产投资项目节能审查实施办法》（闽发改规〔2023〕9号）等相关要求。项目以松节油为原料，采用直接水合法生产二氢月桂烯醇产品。项目根据工艺流程特点配备高效节能的生产设备，项目主要用能设备包括水合釜、换热器、精馏塔等，未采用国家明令禁止使用和淘汰的用能设备。

项目拟于2026年1月建成。项目达产后，新增年综合能源消费量35135.41tce（当量值）、37255.60tce（等价值），含原料用能消费量1271.45tce；其中，年消耗电力1261.87万kWh、饱和蒸汽（1.0MPa，180℃）362959t、氢气291.55m<sup>3</sup>（原料），输出热力60348.63GJ。项目二氢月桂烯醇单位产品综合能耗不超过3393.97kgce/t。项目新增年综合能源消费量将纳入南平市“十五五”期间能源消费统计范围，对南平市完成“十五五”能耗强度下降目标将产生影响。

综上，我厅原则同意所报项目节能报告通过审查。

二、你要严格按照《节能报告》的建设方案开展项目建设，将节能技术措施落实到项目建设和生产的各环节中。项目建设地点、建设内容、建设规模、能效水平等发生重大变动的，或者实际年综合能源消费量超过本审查意见批复水平10%及以上的，应及时向我厅提交变更申请。项目建成投入生产、使用前，

应依法对项目节能报告中的生产工艺、用能设备、节能技术采用情况以及节能审查意见落实情况进行验收，并在完成验收后 30 日内向我厅报送节能验收报告。递交验收报告前，项目不得投入生产、使用。项目投产后，企业应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。

三、请南平市工信局、建阳区工信商务局依据本审查意见，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，逾期未开工建设或建成时间超过节能报告中预计建成时间 2 年以上的项目应重新进行节能审查。

福建省工业和信息化厅

2025 年 7 月 18 日

（此件主动公开）

---

抄送：省节能办，省节能中心，南平市工信局、节能办，建阳区工信  
商务局。

---

福建省工业和信息化厅政务服务中心

2025 年 7 月 18 日印发

---