

福建省工业和信息化厅文件

闽工信行政服务〔2026〕33号

福建省工业和信息化厅关于宁德福宁时代新能源有限公司福宁时代新能源电池基地项目（金垂一期扩建）节能报告的审查意见

宁德福宁时代新能源有限公司：

你公司《关于申请福宁时代新能源电池基地项目（金垂一期扩建）节能审查的请示》（福宁时代〔2026〕11号）及有关材料收悉，项目代码 2603-350902-07-03-508220。项目新增高效制浆系统、凹版印刷机、双面涂布机、baking 炉、化成系统、容量 PCS 测试系统、模组装配系统等生产设备，以及配套公用工程及辅助生产设施，建设 4 条全新一代锂离子动力电池生产线。项目备案总投资 37 亿元，达产后将新增年产 35GWh 全新一代锂离子动力电池的生产能力。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和碳排放评价办法》（国家发展

和改革委员会令 2025 年第 31 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。项目以磷酸铁锂、铜箔、铝箔、导电炭黑、石墨、电解液为主要原料,采用狭缝挤压式涂布及卷绕工艺生产全新一代锂离子动力电池。项目根据工艺流程特点配备高效节能的生产设备,主要用能设备包括高效制浆系统、凹版印刷机、双面涂布机、baking 炉、化成系统、容量 PCS 测试系统、模组装配系统等,未采用国家明令禁止使用和淘汰的用能设备。

项目拟于 2029 年 4 月建成投产。项目达产后,新增年综合能源消费量 115918.72tce(当量值)、250399.65tce(等价值),含化石能源消费量 17245.85tce;其中,年消耗电力 80287.12 万 kWh、天然气 1420.23 万 Nm³。项目全新一代锂离子动力电池单位产品综合能耗不超过 3.31kgce/kWh,优于企业现有产品能效水平。项目新增综合能源消费量将纳入宁德市“十五五”期间能源消费统计范围,对宁德市完成“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》的建设方案进行施工,

将节能技术措施落实到项目建设和生产的各环节中。项目在开工建设前或建设过程中建设地点、建设内容、建设规模等发生重大变动的，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、节能技术等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、请宁德市、蕉城区工信局依据本审查意见，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 年的项目应重新进行节能审查。

福建省工业和信息化厅

2026 年 5 月 15 日

（此件主动公开）

抄送：省节能办，省节能中心，宁德市工信局，蕉城区工信局。

福建省工业和信息化厅政务服务中心

2026年5月15日印发
