



扫码下载甬派APP

新闻热线 87777777

『心系寻常百姓 可读可用可亲』

宁波晚报



扫码关注
宁波晚报视频号



扫码关注
宁波晚报公众号

今天 多云到阴 22℃-31℃
明天 多云到阴 23℃-30℃

2026年6月28日 星期日
丙午年五月十四

宁波日报报业集团主管主办
国内统一连续出版物号 CN 33-0087

第11316期 今日 8 版

不唯“纸上论文” 重视“实践成果”



宁波发出 首张新版 硕士学位证



高晨航



高晨航在实验室里做科研。
资料图片

序列号“001”！6月26日，在宁波大学毕业典礼上，机械专业硕士研究生高晨航接过新版学位证书，目光停留在那一行特别的文字上——不是熟悉的“通过论文答辩”，而是“通过实践成果答辩”。

寥寥数字之差，背后是一场关于高等教育人才培养评价的深层变革。2025年施行的《中华人民共和国学位法》，首次以法律形式明确“实践成果”与“学位论文”并列作为学位授予依据。高晨航成为宁波第一个通过实践成果答辩获得学位的硕士毕业生。

“不唯‘纸上论文’，但门槛不降反升。”宁波大学机械工程学院与智能制造学院副院长彭文飞说，实践成果必须是“解决真问题、真解决问题”——不能只是论文里的“概念”，或是实验室里的“样品”，而是直接上产线、能实用的“产品”。

高晨航自主研发的“微量程扭矩传感器”，就是源于产业一线的“真问题”。“微型轴承摩擦力矩小，测不了、测不准，是国内轴承行业长期存在的‘心病’。”慈兴集团有限公司技术负责人、正

高级工程师赵坤说。

作为业界专家，赵坤全程参与此次实践成果鉴定和毕业答辩。在他看来，把实践成果作为学位授予依据，等于把研究生“摁”进生产线，倒逼他们理论结合实际，用“真本领”解答产业的“真问题”。

最终，高晨航的实践成果，经广电计量检测集团股份有限公司校准，最大绝对误差仅0.007毫牛米，比国外现有仪器更精准。目前，该产品已交付中国工程物理研究院，应用于国家级的精密测试场景，并为相关研究所、企业的600余套轴承提供测试服务。

“重点不是换一种答辩形式，而是释放一个信号：宁波这样的制造业大市，需要一批既有理论基础又能驾驭产线的复合型人才，在一线写好科技创新和产业创新深度融合的大文章。”市教育局相关负责人说。

即将入职舜宇集团的高晨航告诉记者：“还没毕业，我就收到了很多很不错的offer（录用通知书），根本不用为求职操心。正是因为全程参与这个实践项目，我比同龄人更懂产业真正需要什么、怎么把技术落地。”

记者 黄合 周子豪 陈驰 文/摄

让人才评价 告别唯论文惯性

很长一段时间里，学位论文是研究生毕业的硬性要求。不少学生把大量时间耗费在理论撰写、文献堆砌上，研究内容悬浮于现实之外。很多学术成果只停留在纸面、锁在实验室，没法对接产业需求，最终沦为无效科研。这样的评价体系，容易培养出擅长写论文却不懂解决实际问题的学生，和制造业城市的用人需求严重脱节。

有人误以为，用实践成果替代毕业论文，是降低毕业难度。但宁波高校的实践表明，这个“通过实践成果答辩”的学位证书，反而更“实”、更“硬”。学校明确，能够用来申请学位的实践成果，绝不是空洞的理论构想，也不是实验室里的试验样品，必须是落地生产线、解决企业真实技术难题、具备实际使用价值的产品成果。

教育评价的指挥棒往哪里指，人才培养的风向就往哪里走。不只是认可纸面科研，同样尊重实践价值、认可实干成果，必定能让更多青年科研力量真正扎根产业一线，为制造业高质量发展注入鲜活动能。

甬派客户端特约评论员 戈岩平