

硕士研究生导师简介—覃波

	姓 名	覃波	职 称	教授
	学 历	博士研究生	硕导/博导	硕导
	行政职务	外派湖南软件职业技术大学党委书记		
	研究方向	新能源装备健康监测与智慧运维		
	电子邮件	418631157@qq.com		

个人简介
【个人简历】博士，教授，硕士研究生导师。湖南省芙蓉计划科技领军人才，湖南省青年骨干教师，湖南省高校重点实验室主任，湖南省机械故障诊断与测控技术学会常务理事，湘潭市优秀专家。近5年主持国家自然科学基金1项，省部级科研项目5项，企业委托项目5项。发表学术论文20余篇，获国家发明专利授权10余项，主持获省级科技奖励3项，教学奖励5项。 【代表性科研项目】 (1) 国家自然科学基金青年项目，24万元，已结题 (2) 湖南省教育厅重点项目，8万元，在研 (3) 湖南省科技厅重点项目，50万元，在研 (4) 湖南省芙蓉计划科技领军人才项目，30万，在研 【代表性论文】 (1) Bo Qin; Jiajun Zeng; Wenxian Yang; A stereo vision approach to scour pit detection using lightweight YOLOv8n-pose, <i>Journal of Civil Structural Health Monitoring</i>, 2026, 16(1): 11 (2) Qin, Bo; Zeng, Jiajun; Yang, Wenxian; Wei, Kexiang; Cattley, Robert; Monitoring scour pits around offshore wind turbine foundations for enhanced maintenance, <i>Energy</i>, 2025, 337(2025): 138742 (3) Bo,Qin; Rui,Qu; Wenxian,Yang; Yanfeng,Xie; A Study on the Scour Surrounding the Fixed Foundation of an Offshore Wind Turbine under Complex Waves, Tidal Currents, and Pile Vibration Conditions, <i>Energies</i>, 2024, 17(7) (4) Qin, Bo; Xie, Yanfeng; Yang, Wenxian; Qu, Rui; Geng, Fei; A further study on the scour around the monopile foundation of offshore wind turbines, <i>Sustainable Energy Technologies and Assessments</i>, 2023, 57(103198) 【代表性科技奖励】 (1) 主持获湖南省技术发明三等奖 (2) 主持获中国产学研合作创新与促进奖个人奖 (3) 主持获中国仪器仪表学会科技二等奖