


简介信息				
	姓 名	温龙波	性 别	男
	电子邮箱	wenlongbo@aierchina.com		
	最高学历	博士研究生	最高学位	博士
研究方向	儿童青少年近视眼的发病机制、防控方法及流行病学特点；老视的发病机制、检查与矫治方式的优化；双眼视功能异常与儿童青少年近视眼发生发展的关系；角膜接触镜对眼表的影响及预防			
学术兼职	中国健康管理协会接触镜安全监控与视觉健康专委会常务委员 中国医药教育协会眼科装备发展促进分会委员 中国医师协会医学技师专委会防控近视数字化智能学组委员 湖南省康复医学会视觉健康专业委员会委员			
荣誉头衔	长沙爱尔眼科医院视光专科主任，湖南爱尔眼视光研究所所长助理，湖南省眼视光工程技术研究中心主任助理，爱尔眼科医院集团湖南省区视光学组副组长，长沙市卫生健康高层次人才，湖南省健康科普专家库成员			
个人/科研成果简介	<p>一、科研项目</p> <p>1.基于客观定量技术探究数字智能设备使用对近视眼的影响，2025JJ90257，湖南省自然科学基金企业联合基金，5万，2025/01-2027/12，在研，负责人；</p> <p>2.欧吉拉不等像矫正镜片临床应用，ft12023081000001，横向课题，12万，2024/08-2026/07，在研，负责人。</p> <p>二、论文</p> <p>1.Longbo Wen, Hong Liu, Zhao Chen, Qinglin Xu, Ziqi Hu, Weizhong Lan, Zhikuan Yang. Effect of mount location on the quantification of light intensity in myopia study. BMJ Open Ophthalmol. 2023;8(1):e001409. SCI 论文, Q2, 2.0</p> <p>2.Wen L, Liu H, Xu Q, Pan W, Lin Z, Xiao Z, Yang Z, Lan W, Chen Z. Add-on effect of using 0.05% atropine in fast progressors of orthokeratology: A preliminary retrospective study. Cont Lens Anterior Eye. 2025;48(1):102282. SCI 论文, Q1, 4.1</p> <p>三、指导学生</p> <p>目前指导硕士研究生 2 名</p> <p>四、实验室条件</p> <p>申请人所在实验室是湖南省眼视光工程技术研究中心、湖南省眼视光国际科技合作基地、湖南省外国专家工作站等省级科技创新中心的挂靠单位，拥有临床研究中心、准分子激光动物造模中心、脑磁平台、近视环境因素客观量化平台、基础实验室、广域视网膜屈光度测量平台等多个研究平台，拥有自研的全球首款近视防控智能可穿戴设备“云夹”、广域视网膜屈光度测量仪（VPR）、视微 OCT、IOL-Master700、脑磁等多种先进的研究设备。</p>			