

浙江师范大学科研工作量化考核表
(2022年度)

姓名	陈松	工号	20164146		学院（部门		工学院			
1纵向项目	名称		项目级别	批准经费	起止年限	项目主要成员	是否奖励性成果	业绩分	学院（部门）审核得分	
	多场耦合间接/单向激励的复合双稳态多自由度压电河流俘能器研究		国家自然科学基金面上项目		2021-01-01~2024-12-31	张忠华,马继杰,陈松,陈贤卿,胡仲略,王晓燕,黄乐帅,吕鹏,林仕杰,张敏	是	1000	0	
	智能传感、柔性显示材料与器件研发与应用-压电智能传感/驱动器件的关键技术研发与应用		省重点研发计划项目		2021-01-01~2023-12-31	张忠华,温建明,阒君武,马继杰,穆欣炬,王淑云,王琳琳,张昱,陈松,李建平,胡意立,蒋永华,孙建飞,唐鹏宇,马中生,吕鹏,王进,杨泽盟,张敏,林仕杰,唐红艳,柴超辉,陆奇涛,何立栋,林圣荣,葛程鹏,沈国成,刘海东,张杰	是	800	0	
2横向项目	名称		合作单位或来源	实到经费	起止年限	项目主要成员	是否奖励性成果	业绩分	学院（部门）审核得分	
	健康监测产品检测设备、检测实验样机、振动模块开发		上海跃杨医疗科技有限公司	112000	2021-04-20~2022-04-20	陈松,张杰,程文涛,黄子健	是	56	18.5	
3学术论文	名称		刊物名称	级别	发表时间	全部作者	是否奖励性成果	业绩分	学院（部门）审核得分	
	Energy harvesting from wind by an axially retractable bracket-shaped piezoelectric vibrator excited by magnetic force		ENERGY	权威A	2022年240卷125429期	阒君武,王进,吴亚奇,陈松,王淑云,蒋永华,张忠华	是	300	0	
			IEEE-A							

	A Bionic Type Piezoelectric Actuator Based on Walking Motion and Asymmetrical L-Shaped Flexure Mechanisms	SME TRANSACTIONS ON MECHANICS	权威A	2023年28卷3期	李建平,陈世楚,何立栋,简继文,胡意立,温建明,陈松,阚君武	是	300	0
4论文转载	名称	转载期刊名称	转载期刊级别	转载时间	全部作者	是否奖励性成果	业绩分	学院(部门)审核得分
5学术著作	名称		出版单位	出版日期	全部作者	是否奖励性成果	业绩分	学院(部门)审核得分
6入选ESI论文	名称		入选类别	入选时间	全部作者	是否奖励性成果	业绩分	学院(部门)审核得分
· 19 · 18 · 20	名称		专利类别	专利编号	主要完成人	是否奖励性成果	业绩分	学院(部门)审核得分
	一种管道式压电微混合器		授权中国发明专利	ZL202110507869.5	陈松,刘海东,和祯,何力钧	是	100	100
	一种双振子驱动的主-被动式压电微混合器		授权中国发明专利	ZL202110507419.6	陈松,程文涛,邹赞美,罗罕频	是	100	100
	一种车轮警示灯		授权中国发明专利	ZL202110151548.6	王淑云,廖泳,柴超辉,陈松,张可,曹红兵,程光明,曾平	是	100	0
	一种泵送和混合一体的压电微混合器		授权中国发明专利	ZL202110507364.9	陈松,刘海东,王俊其,罗罕频	是	100	100

7专利成果	一种压电微液体混合器	授权中国发明专利	ZL202110507854.9	陈松,张杰,陈顺文,何力钧	是	100	100
	一种切削力测量装置	授权中国发明专利	ZL202110757877.5	张忠华,谷一群,李哲,张海琪,陈松,蒋永华,吴鸣,曾平,程光明	是	100	0
	一种血液输送用压电蠕动泵	授权中国发明专利	ZL201910921058.2	罗罕频,刘海东,钱超平,俞迈,黄子健,陈松	是	100	0
	一种自发电监测的滚子轴承	授权中国发明专利	ZL202110151550.3	王淑云,任泽峰,杨泽萌,陈松,曹红兵,吴鸣,程光明,曾平	是	100	0
	一种带监测装置的滚子轴承	授权中国发明专利	ZL202110152198.5	阚君武,张李,文一杰,陈松,曹红兵,张可,程光明,曾平	是	100	0
	一种滑动轴承	授权中国发明专利	ZL202110152197.0	阚君武,王凯,张敏,陈松,汪彬,曹红兵,曾平,程光明	是	100	0
	一种微小型发电机	授权中国发明专利	ZL202110757860.X	张忠华,谷一群,祝孟松,李哲,陈松,蒋永华,曾平,程光明,吴鸣	是	100	0
	一种自供电压电流体阻尼器	授权中国发明专利	ZL201710729569.5	阚君武,刘志浩,陈松	是	100	0
	一种自供电车辆跟踪与撞击报警装置	授权中国发明专利	ZL201910455762.3	蒋永华,张敏,阚君武,高昭,陈松,姚汤伟,王凯,程光明	是	100	0
	一种隧道监测系统供电装置	授权中国发明专利	ZL202110757867.1	张忠华,李哲,谷一群,张海琪,陈松,王淑云,曾平,吴鸣,程光明	是	100	0
	一种寄生式涡轮发电机	授权中国发明专利	ZL202110757858.2	阚君武,夏倩雯,张李,谷一群,陈松,蒋永华,吴鸣,曾平,程光明	是	100	0
	一种单振子双腔的压电微混合器	授权实用新型专利	ZL202121530926.3	刘海东,陈松,和祯,张杰	否	20	20
	一种主被动管道式压电微混合器	授权实用新型专利	ZL202121531015.2	刘海东,陈松,王睿斌,程文涛	否	20	20

· 17 · 16	一种主动式压电固液微混合器		授权中国发明专利	ZL202110507844.5	陈松,刘海东,曹梦琪,罗罕频	是	100	100
	一种主-被动结合式压电气体微混合器		授权中国发明专利	ZL202110507417.7	陈松,黄子健,王睿斌,何力钧	是	100	100
	一种轮滑鞋		授权中国发明专利	ZL202110152047.X	阚君武,吴亚奇,王进,陈松,汪彬,王淑云,吴鸣,曾平	是	100	0
	一种流量计		授权中国发明专利	ZL202110757878.X	张忠华,李哲,祝孟松,杜洁雅,陈松,王淑云,程光明,吴鸣,曾平	是	100	0
8软件著作权	名称			登记号	主要完成人	是否重要科研成果	业绩分	学院(部门)审核得分
9植物新品种	名称			品种权号	主要完成人	是否重要科研成果	业绩分	学院(部门)审核得分
10标准编制	名称		标准分类	标准号	主要完成人	是否重要科研成果	业绩分	学院(部门)审核得分
11决策咨询	名称		咨询类别	咨询时间	主要完成人	是否奖励性成果	业绩分	学院(部门)审核得分
	名称	获奖类别	获奖等级	获奖时间	获奖人员	是否奖励性成果	业绩分	学院(部门)审核得分