

附件 2

海南大学高级专业技术资格评审推荐表

单位名称	管理学院	一级学科	管理科学与工程	二级学科	信息管理与信息系统	现职称	副教授	取得时间	2013.09.23	晋升类型	<input checked="" type="checkbox"/> 正常晋升 <input type="checkbox"/> 破格晋升 <input type="checkbox"/> 转评 <input type="checkbox"/> 拔尖创新人才直接评审 <input type="checkbox"/> 留学回国首次申报			
姓名	邵元海	性别	男	出生年月	1983年4月	最高学历	博士研究生	最高学位	博士	毕业时间	2011.06	毕业学校	中国农业大学	
所学专业	运筹与管理	现从事专业	信息管理与信息系统		申报专业	管理科学与工程			申报类别	<input type="checkbox"/> 自科 <input checked="" type="checkbox"/> 社科 <input type="checkbox"/> 体育 <input type="checkbox"/> 艺术 <input type="checkbox"/> 外语				
申报系列	教师系列	岗位类型	科研为主型		申报职称	教授			申报级别	正高	职称首次认定	<input type="checkbox"/> 留学回国认定 <input type="checkbox"/> 国内博士后认定		
一、任现职以来(或近五年)教学工作情况(研究系列可不填)						三、任现职以来发表论文情况(续)								
学年及学期	授课程名称及教学任务	总学时数		标准学时 工作量	测评 结果 (ABCD)	备注	Sparse Lq-norm least squares support vector machine with feature selection		Pattern Recognition	2018, 78: 167-181	SCI	SCI 2 区	3.965	
		课堂	实验 (践)				A systematic review on posttranslational modification in proteins: Feature construction, algorithm and webserver		Protein and peptide letters	2018, 25(9): 807-814	SCI	SCI 4 区	1.039	
13-14 上学期	回归分析	32		32	A		Robust Lp-norm least squares support vector regression with feature selection		Applied Mathematics and Computation	2017, 305: 32-52	SCI	SCI 2 区	2.300	
13-14 上学期	数据分析创新课程	16	16	32	B		Extensive semi-quantitative regression		Neurocomputing	2016, 218: 26-36	SCI	SCI 2 区	3.317	
13-14 下学期	数据分析创新课程	16	16	32	B		MBLDA: A novel multiple between-class linear discriminant analysis		Information Sciences	2016, 369: 199-220	SCI	SCI 2 区	4.832	
14-15 上学期	数据挖掘与支持向量机	48		48	B	研究生课程	Robust L1-norm non-parallel proximal support vector machine scale problems		Optimization	2016, 65(1): 169-183	SCI	SCI 3 区	0.943	
14-15 上学期	回归分析	32		32	A		Multiple recursive projection twin support vector machine for multi-class classification selection		International Journal of Machine Learning and Cybernetics	2016, 7(5): 729-740	SCI	SCI 4 区	1.699	
14-15 上学期	数据分析创新课程	16	16	32	B		Weighted Lagrange ϵ -twin support vector regression		Neurocomputing	2016, 197: 53-68	SCI	SCI 2 区	3.317	
15-16 上学期	数据挖掘与支持向量机	48		48	B	研究生课程	Least squares recursive projection twin support vector machine for multi-class classification		International Journal of Machine Learning and Cybernetics	2016, 7(3): 411-426	SCI	SCI 4 区	1.699	
15-16 上学期	数据挖掘	55	16	71	A		MLTSVM: a novel twin support vector machine to multi-label learning		Pattern Recognition	2016, 52: 61-74	SCI	SCI 2 区	4.582	
15-16 上学期	数据分析创新课程	16	16	32	B		Combined outputs framework for twin support vector machines		Applied Intelligence	2015, 43(2): 424-438	SCI	SCI		
18-19 上学期	专业 Seminar	32		22	B	研究生课程	Robust L1-norm two-dimensional linear discriminant analysis		Neural Networks	2015, 65: 92-104	SCI	SCI 2 区	3.216	
系统承担 10 门课程的讲授, 其中 3 门为基础课或专业基础课; 总计教学工作量 381 学时, 其中课堂授课 381 学时, 为本科生授课 263 学时。课堂教学质量测评“优”(90 分以上)的次數达 100 %。满足基本业绩条件 1。							Laplacian unit-hyperplane learning from positive and unlabeled examples		Information Sciences	2015, 314: 152-168	SCI	SCI 2 区	3.364	
							The equivalence between principal component analysis and nearest flat in the least square sense		Journal of Optimization Theory and Applications	2015, 166(1): 278-284	SCI	SCI 2 区	1.160	
二、任现职以来参加教育教学改革研究情况/培养指导研究生(本科生毕业设计)情况/参与实验室建设等情况							Weighted linear loss twin support vector machine for large-scale classification		Knowledge-Based Systems	2015, 73: 276-288	SCI	SCI 2 区	3.325	
任现职以来共计指导全日制研究生 6 名, 年均指导研究生 3 名。满足基本业绩条件 2。							A proximal classifier with positive and negative local regions		Neurocomputing	2014, 145: 131-139	SCI	SCI 3 区	2.083	
							Least squares twin parametric-margin support vector machine for classification		Applied intelligence	2013, 39(3): 451-464	SCI	SCI 3 区		
三、任现职以来发表论文情况						四、任现职以来承担科研项目(含教改研究项目)情况								
以第一作者(或第一通讯作者)发表论文总数: 22 篇		其中: SCI 收录 21 篇; 北大核心期刊 1 篇。				状态	序号	项目起止时间	项目名称	项目级别	排名	合同经费(万元)	实到经费(万元)	备注
论文名称	期刊名	期号及发表日期	刊物级别	检索情况及影响因子	备注	已完成项目	1	2013.01-2015.12	基于非平行超平面支持向量机的最优化模型及算法研究	国家自然科学基金	1	22	22	青年项目
从支持向量机到非平行支持向量机	运筹学学报	2018 22(2): 55-65	核心期刊	北大核心期刊 0.312			2	2014.01-2017.12	部分监督学习问题的支持向量机及其应用	国家自然科学基金	2	55	55	面上项目
Insensitive stochastic gradient twin support vector machines for large scale problems	Information Sciences	2018, 462: 114-131	SCI	SCI 2 区 4.305			3	2015.01-2015.12	基于结构学习的非平行支持向量机最优化方法研究	国家自然科学基金	2	3	3	天元项目
Reversible Discriminant Analysis	IEEE Access	2018, 6: 72551-72562	SCI	SCI 2 区 3.557		在研项目	1	2018.01-2019.12	大规模数据挖掘中稀疏问题的优化理论与算法	海南省自然科学基金	1	10	10	青年项目
Minimum deviation distribution machine for large scale regression	Knowledge-Based Systems	2018, 146: 167-180	SCI	SCI 2 区 4.396			2	2019.01-2022.12	噪声数据的非凸损失函数支持向量机最优化模型与算法研究	国家自然科学基金	1	52	22	面上项目

五、任现职以来符合其他业绩条件选项（包括：获奖、专利、著作、精品课程、专家人才称号等）			教授会对申报人的评议情况： （是否通过）		代表作同行外审情况： （是否通过）		
<p>主持完成浙江省自然科学基金一般项目：大规模数据的非平行支持向量机研究（2015.01-2017.12）。满足其他业绩条件2。</p> <p>主持国家自然科学基金地区项目：大规模数据挖掘中嵌入式数据归约的稀疏模型与算法研究（2019.01-2022.12）。满足其他业绩条件2。</p> <p>以第一作者和第一通讯作者在国外核心 II 类期刊额外发表三篇论文 Nonparallel hyperplane support vector machine for binary classification problems, Information Sciences, 2014, 263: 22-35. A novel feature selection method for twin support vector machine, Knowledge-Based Systems, 2014, 59: 1-8. An efficient weighted Lagrangian twin support vector machine for imbalanced data classification, Pattern Recognition, 2014, 47(9): 3158-3167.</p> <p>均满足其他业绩条件2。</p>							
<p>本人承诺：所提供的个人信息和证明材料真实准确，对因提供有关信息、证件不实或违反有关规定造成的后果，责任自负。</p> <p style="text-align: right;">本人签名：_____</p> <p style="text-align: right;">_____年 月 日</p>			所在单位基层推荐委员会评议推荐意见				
所在单位党委（或党总支） 对申报人的思想政治素质与师德师风情况进行审查：	所在单位对申报人 社会服务情况进行审查： （实验系列不作要求）	学生工作部（处）对申报人 （40 周岁以下青年教师） 担任班主任（或辅导员）情况进行审查： （研究系列、实验系列不作要求）	主任签名： （加盖单位盖章）				
负责人签字： （加盖党委公章）	负责人签字： （加盖单位公章）	负责人签字： （加盖单位公章）	_____年 月 日				
_____年 月 日	_____年 月 日	_____年 月 日	评委总人数	参加人数	投票结果		备注
					同意	不同意	
			评议依次推荐情况（排名）	系列	正（副）高	本系列同级别 申报人数	名
学校职称办复核意见							
所在单位基层推荐委员会对申报人的条件审核情况：（是否符合申报条件）			审核小组签名： （人事处代章）				
审核人员签字：_____							