

## 附件 4

### 南通大学专业技术三级岗位申报简表

姓名	杨晓华	性别	男	出生年月	1970.03	来校工作年月	2010.08
现聘专业技术职务及聘任时间 (转评专业技术职务分行填写)			教授 2007.12 (华东师范大学)		是否 “双肩挑”人员	否	
所在一级学科		物理学					
遵纪守法, 具有良好的品行和职业道德, 具有良好的学术声誉、学术道德和合作精神(是 否)							
近三年年度考核均为合格以上、完成规定的岗位职责 (是)							
近三年圆满完成学校和学院下达的教学任务, 且年度教学考核均为良好及以上(教师岗人员) (是)							

#### 符合申报岗位条件情况

聘任正高级专业技术职务满 10 年, 符合《南通大学专业技术三级岗位申报条件》附表第 14 项 (按附表条款选项具体填写, 格式详见《申报表》第三项“任现职以来业绩”栏目, 可附页)

#### 发表论文 (第 14 项):

以通讯作者发表 SCI 论文 17 篇, 中科院 JCR 分区 2 区 3 篇, 3 区 2 篇 (其中 11 篇来校后发表, 6 篇原单位华东师范大学发表)

论文目录详见附页。

所填内容属实 (本人签名) \_\_\_\_\_

资格审查通过, 同意推荐。

二级单位 (负责人签字、盖章) \_\_\_\_\_

论文题目	发表刊物(卷/期)	本人角色	期刊级别 (或分区)
Zeeman effect of rovibronic ground state of I <sup>35</sup> Cl at hyperfine level	Chin. Phys. Lett. 34(10) (2017)	通讯	SCI
Laser-assisted Stark deceleration of polar molecules HC <sub>2n+1</sub> N ( $n = 2, 3, 4$ ) in high-field-seeking state	Chin. J. Chem. Phys. 30(8) (2017)	通讯	SCI
Laser-assisted Stark deceleration of polar diatomic molecules in X <sup>1</sup> Σ state	J. Phys. B: At. Mol. Opt. Phys. 49, 135101 (2016)	通讯	三区
Stark effect of the hyperfine structure of ICl in its rovibronic ground state: towards further molecular cooling	Chin. Phys. B 25(1), 013301 (2016)	通讯	SCI
Isotopic analysis to determine all the molecular constants of O <sub>2</sub> <sup>+</sup> in the A-X system	Chin. Phys. Lett. 31(11), 113301-3 (2014)	通讯	SCI
Weak electrostatic field orientation of cold KRb molecules enhanced by a shaped laser pulse	Chin. Phys. Lett. 30(8), 083701 (2013)	通讯	SCI
Global analysis of the comet-tail system of <sup>12</sup> C <sup>16</sup> O <sup>+</sup>	Chin. Phys. B 22(7), 073302 (2013)	通讯	SCI
Trapping, transporting, and splitting cold molecules employing a spatial liquid crystal modulator	Chin. Phys. Lett. 30(1), 013701-4 (2013)	通讯	SCI
Orientation of KRb molecules in a switched electrostatic field	Chin. Phys. B 22(5), 053701(2013)	通讯	SCI
CO(X <sup>1</sup> Σ <sup>+</sup> )分子静电/激光复合场取向	物理学报, 61(24), 243701-6 (2012)	通讯	SCI
Rotational Analysis of Weak (4, 6) Hot Band in the Comet-Tail (A <sup>2</sup> Π <sub>i</sub> - X <sup>2</sup> Σ <sup>+</sup> ) System of the CO <sup>+</sup>	J. Quant. Spectrosc. Rad. Trans. 112, 1005 (2011)	通讯	二区
分子电离度对缓冲气体的依赖	物理学报, 59(3), 1677-1680 (2010)	通讯	SCI
OH 自由基 LIF 光谱研究	光谱学与光谱分析, 30(7), 1738-1742 (2010)	通讯	SCI
Observation of (1, 0) band in the b <sup>4</sup> Σ - a <sup>4</sup> Π <sub>5/2</sub> system of SO <sup>+</sup> cation	Chem. Phys. Lett. 477, 45-47 (2009)	通讯	SCI
Reinvestigation of the (4, 20) Band of the O <sub>2</sub> <sup>+</sup> Second Negative System	J. Quant. Spectrosc. Rad. Trans. 110, 2208-2211 (2009)	通讯	二区
Rotational analysis of the (3, 6) band in the comet-tail (A <sup>2</sup> Π <sub>i</sub> -X <sup>2</sup> Σ <sup>+</sup> ) system of CO <sup>+</sup>	J. Mol. Spectrosc. 248, 81-84 (2008)	通讯	三区
Study of the spectrum of (3, 1) band in the d <sup>3</sup> Δ - a <sup>3</sup> Π system of CO	J. Quant. Spectrosc. Radiative Transfer 109(3), 468-475 (2008)	第一 (通讯)	二区