

附件 1:

## 浙江师范大学“双龙学者”特聘教授聘期考核表

### 一、基本情况

姓 名	张忠华	考核类型		提前考核☑	
学 院	工学院	学 科	机械工程	聘岗类型	B 档
所完成的目标任务	“双龙学者”特聘教授（B 档）聘期任务 理工科基础类 第（1）、第（6）项 （1）新主持国家级项目（面上）并省部级重点项目各 1 项； （6）实际获得国家授权发明专利 7 项				

二、聘期内科研项目（主持省部级重点及以上项目，横向单项经费达 50 万以上，单项科研业绩分 100 分以上。主持教育部产学研协同育人项目、国家留学基金委项目、中国博士后基金限填 1 项。）

序号	项目名称	项目来源	起止时间	排 名	金 额（万元）
1	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	国家自然科学基金委	2021.1-2024.12	1/10	59
2	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	浙江省科学技术厅	2021.1-2023.12	1/29	1000

三、聘期内论文、论著、教材（限填一级及以上论文，单项科研业绩分 100 分以上）

序号	论文、论著名称	刊物、出版社名称	刊号	级别	发表年月	收录（影响因素）
1	A pneumatic piezoelectric vibration energy harvester based on the compressed air-transducer-structure interaction	Energy Conversion and Management	0196-8904	顶级	2020.6	SCI 一区 top IF=8.208

四、聘期内教学、科研获奖、获专利情况等（省部级及以上奖项，已授权的发明专利）

奖项名称	获奖项目名称	奖励级别	等级	排名	获奖时间
授权发明专利	一种磁耦合非共振旋转压电发电机 (ZL201910120777.4)			1/8	2020.7.7
授权发明专利	一种步进式气缸 (ZL201910166692.X)			1/6	2020.7.28
授权发明专利	一种自驱动液压缸 (ZL201910166604.6)			1/6	2020.9.25
授权发明专利	一种气动输液装置 (ZL2019101666905.0)			1/6	2020.11.27
授权发明专利	一种气体混合器 (ZL201910166693.4)			1/6	2021.3.2
授权发明专利	一种压电堆驱动的输液装置 (ZL201910166691.5)			1/6	2021.3.12
授权发明专利	一种压电片驱动的注射系统 (ZL201910166694.9)			1/6	2021.3.16

五、聘期内其他业绩情况

集体荣誉 1 项：作为支部书记的工学院机械工程系教师党支部获得校先进基层党组织

六、学院考核意见

院长签字：                      学院公章：

年    月    日

七、人事处考核意见

<p style="text-align: right;">年 月 日</p>
---

八、学校意见

<p style="text-align: right;">年 月 日</p>
---