

# 江苏省力学学会文件

## 江苏省力学学会拟推荐

### 2023年江苏省自然科学百篇优秀学术论文公示

根据省科协、省委人才办、省教育厅、省科技厅《关于开展2023年江苏省自然科学百篇优秀学术论文推选工作的通知》(附件1)要求,我会可推荐5篇论文,其中必须包含1篇国内期刊论文。前期通过常务理事、分支机构推荐,专家评审,拟推荐“2023年江苏省自然科学百篇优秀学术论文”5篇(详见附件)。现予以公示,公示时间自2023年9月25日起至9月29日止,为期5天。

公示期内,任何单位和个人若对公示项目有异议,应当以书面形式实名向学会提出,并提供必要的证明材料。为便于核实查证,确保客观公正处理异议,个人提出异议的必须表明真实身份,单位提出异议的应加盖公章,请务必提供有效联系方式,否则不予受理。超出公示期限的异议不予受理。

联系人:宋家斌

电话:13770662148 信箱:jslxxh@163.com。

地址:南京市鼓楼区西康路1号 江苏省力学学会

附件:江苏省力学学会拟推荐2023年江苏省自然科学百篇优秀学术论文汇总表



# 江苏省力学学会拟推荐2023年江苏省自然科学百篇优秀学术成果论文汇总表

## 国内期刊论文：

序号	论文名称	第一作者/ 通讯作者	单位	期刊名称	论文类型	所属学科集群
1	基于双重网格的混凝土自适应宏细观协同有限元分析方法	徐磊	河海大学	工程力学	基础研究	基础与交叉学科集群

## 国外期刊论文（排名不分先后）：

序号	论文名称	第一作者/ 通讯作者	单位	期刊名称	论文类型	所属学科集群
1	Design, manufacturing and applications of auxetic tubular structures: A review	任鑫	南京工业大学	Thin-Walled Structures	综述	基础与交叉学科集群
2	On the moisture migration of concrete subject to high temperature with different heating rates	沈雷	河海大学	Cement and Concrete Research (IF 11.4)	基础研究	交通与基建集群
3	Strength criterion of recycled aggregate concrete under triaxial compression: model calibration	徐金俊	南京工业大学	Construction and Building Materials	基础研究	交通与基建集群
4	Sensitive detection of cell-derived force and collagen matrix tension in microtissues undergoing large-scale densification	王翔	常州大学	Proceedings of the National Academy of Sciences of USA	基础研究	基础与交叉学科集群