[视点首页](#) > [学术纵横](#) > 正文

## 环境学院王允坤副教授学术专著在Springer Nature出版发行

发布日期: 2020年05月15日 11:12 点击次数: 3651

[本站讯] 应施普林格·自然(Springer Nature)出版社邀请, 山东大学环境科学与工程学院王允坤副教授近日出版了英文专著 *Development of Novel Bioelectrochemical Membrane Separation Technologies for Wastewater Treatment and Resource Recovery* (SBN: 978-981-15-3078-4, DOI: 10.1007/978-981-15-3078-4)。

该书为Springer Theses系列丛书之一, 全书共分七大部分, 内容涵盖了污水资源化处理过程中的电化学膜技术理论、生物电原位利用方法、膜污染原理和控制机制、污水中资源回收方法和策略等。该书理论与实践并重, 具有较好的系统性和创新性, 相关成果曾荣获“施普林格优博论文奖”(Springer Theses Prize)。

施普林格全球优博论文项目(Springer Theses-Recognizing Outstanding Ph.D. Research, the “best of the best”)是Springer Nature旗下著名的图书系列品牌, 专门遴选和出版来自全球自然科学领域和研究机构最优秀的博士学位论文。该丛书不接受作者自主投稿, 只收录邀约推荐的论文。要求论文具有突出的科学成就, 并在相关科学领域产生较深的影响。

王允坤博士毕业于中国科学技术大学(2009-2014), 美国耶鲁大学博士后(2016-2018), 2017年荣获“中国科学院优秀博士毕业论文奖”。2014年进入山大工作至今, 在选择性膜分离材料开发和新兴污染物控制方面开展了系统研究工作。指导硕士生获评山东省优秀学位论文、山东大学优秀硕士学位论文, 指导本科生获评山东大学本科优秀毕业论文(设计)。迄今为止, 以第一/通讯作者发表SCI论文19篇, 其中Nature Index收录期刊论文8篇, 包括Science子刊*Sci. Adv.*(1篇)及环境领域权威期刊*Environmental Science Technology* (3篇)和*Water Research*(4篇), 共发表SCI论文44篇。多项研究成果被美国化学会旗下全球化学化工领域最具影响力的新闻杂志*Chemical & Engineering News*、英国三大报之一的*The Guardian* (创刊于1821年)、美国历史最悠久的大学科学出版物*Yale Scientific Magazine* (创刊于1894年)等国际著名媒体和杂志专题报道。

相关链接: <https://www.springer.com/cn/book/9789811530777#aboutBook>

### 最新发布

- 基础医学院召开第四届科研年会
- Nature Communications发表高宁...
- 山东大学召开2020年度中层领导...
- 张吉周赵淑梅夫妇向山东大学图...
- 山东省首批“光明中心”落户山...
- 山大举行“课堂实录设计理念与...
- 机械学院做好学生寒假安全离校工作
- 青岛校区举行安全稳定工作专题会议
- 国家重点研发计划“工业窑炉协...
- 机械学院召开党支部书记述职大...

### 新闻排行

- 山东大学2020年度“十大新闻” ...
- 山东大学博物馆入选国家一级博物馆
- 山东大学2020年度专业技术职务 ...
- 同心逐梦, 奋力开创新甲子辉煌
- 山东大学举行2020年度“榜样的 ...
- 正在直播: “榜样的力量”优秀 ...
- 山东大学获32项山东省科学技术奖
- 基础医学院孙金鹏教授团队在Nat...
- 山东大学举办2021新年音乐会
- 山东大学8个博士后科研流动站获...

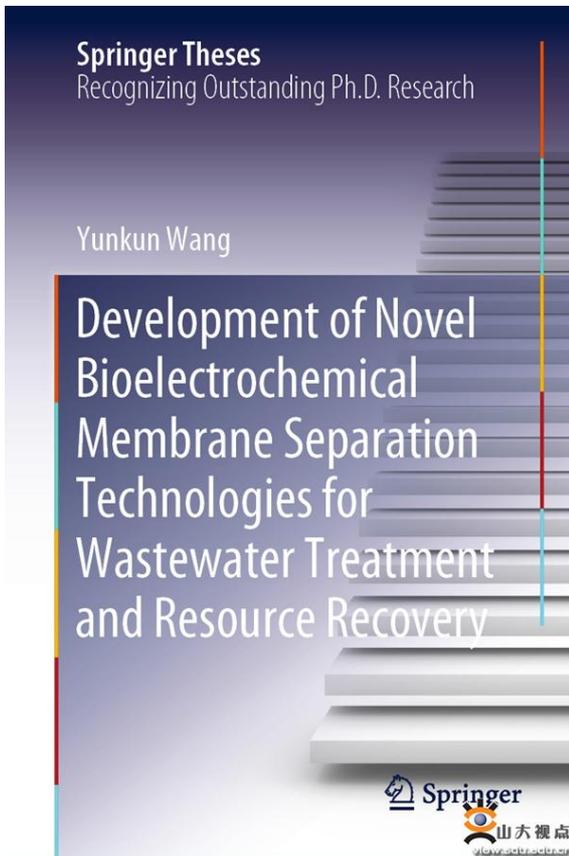
### 山大日记

### 山大人物

### 视点微信

### 互动话题

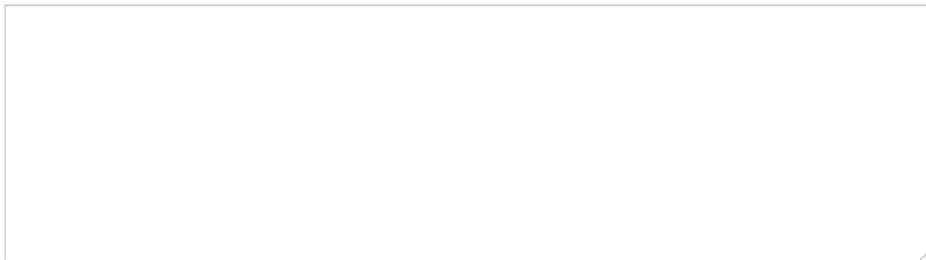
### 视点图志



【供稿单位：环境学院 作者：邱潇 编辑：新闻网工作室 责任编辑：张丹丹】

### 相关阅读

- 环境学院博士生黄岩在含硫气体净化领域...
- 环境学院王允坤副教授仿生植物脱盐机制...
- 环境学院本科生杜伟彦研究成果在《应用...



验证码  8140 看不清楚,换张图片

共0条评论 共1页 当前第1页 [拖动光标可翻页查看更多评论](#)

### 免责声明

您是本站的第: **69687833** 位访客  
您是本站的第: 64104994 位访客  
新闻中心电话: 0531-88362831 0531-88369009 联系信箱: xwzx@sdu.edu.cn  
建议使用IE8.0以上浏览器和1366\*768分辨率浏览本站以取得最佳浏览效果