

	基本信息	
	姓名	余晓斌
	职称	教授 博士生导师
	学历/学位	研究生/博士
	联系电话	0510-85918167
	电子邮箱	xbyu@jiangnan.edu.cn
个人简介		
长期从事发酵健康食品，植物、中草药高值化转化、酶技术的研究，主要承担酶与酶工程、学科前言进展课程的讲授工作。近年来共发表高水平研究论文200篇，累计影响因子达80，他引241次，参与出版专著（或教材）2部；申请发明专利16项，授权发明专利4项，授权实用新型专利2项；主持包括国家863，自然科学基金、江苏省重大成果转化、省产学研等在内的省部级科研项目8项；获得江苏省科技进步二等奖1项（2014年，省科技厅），指导学生获得2014年江苏省优秀硕士论文奖。现为国家食品药品监督管理局保健食品评审专家，全国饲料评审委员会委员，江苏省食协营养保健品专业委员会理事。		
学习工作经历（自本科填起）		
1981-1985 南京大学，化学系物理化学专业，理学学士 1985-1987 无锡轻工学院 化工系 助教 1987-1990 无锡轻工大学 食品工程专业 工学硕士 1990-1994 无锡轻工大学 发酵工程专业 工学博士 1994-1998 无锡轻工大学 发酵系讲师 1998-2004 江南大学 生物工程学院 副教授 2005-至今 江南大学 生物工程学院 教授 其中： 1997-1998 韩国仁荷大学，生物工学科，博士后		
主要代表性成果：		
一、论文（论著）发表情况		
1、参编国家“十二五”重点规划图书《中国食品添加剂及配料使用手册》编写第九章酶制剂，中国标准出版社2016年 2、参编普通高等教育“十一五”国家级规划教材《发酵工程》编写第十四章微生物酶制剂，高等教育出版社2011年 3、Xiao-bin Yu “Cellulase Production in Fed-Batch Culture by Trichoderma reesei Rut C30.” J. Microbiol. Biotechnol. 1999,9(1),44-49 4、Xiao-bin Yu “Production of Cellulase by Trichoderma reesei Rut C30 in Wheat-Bran Containing Media.” J. Microbiol. Biotechnol. 1998,8(3),208-213 5、Xiao-Bo Liu, Qiu-Ya Gu, Xiao-Bin Yu “Repetitive domestication to enhance butanol tolerance and production in Clostridium acetobutylicum through artificial simulation of bio-evolution” Bioresource Technology 2013,130: 638 – 643 6、Guo-YingLi,Zhang-CaiLuo,YUAN Fan, Xiao-bin Yu “Combined process of high-pressure homogenization and hydrothermal extraction for the extraction of fucoidan with good antioxidant properties from Nemacystus decipiens” Food and Bioproducts Processing 2017,106:35-42		

二、专利情况
1、实用新型“一种固态发酵装置” 授权 201720148922.6 2、发明专利“一种高得率高岩藻糖比例的岩藻多糖的提取方法” 授权 201510409694.9 3、发明专利“一种酶法制备葡萄糖酸钠的方法” 授权 201410707720.1 4、发明专利“一种复合菌制备人参稀有抗癌皂苷Compound K的方法” CN201610973014.0 5、发明专利“一种产酒用复合酶的黑曲霉菌株” CN201510560940.0 6、发明专利“一种热凝性多糖、其发酵菌株及应用” CN201510416914.0 7、发明专利“一种提高免疫力的菌菇酵素饮料的制备方法” CN201510305418.8
三、承担教学科研项目情况
1、承担课程“酶与酶工程”和“学科前沿进展”教学 2、饲用益生菌高粘度培养及高产孢率技术 3、酵素发酵饮料生产技术 4、水蜜桃果酒的研制与开发 5、海带高效降解菌及海藻生物肥等农资产品的开发 6、新型无抗生物饲料添加剂 7、β-胡萝卜素、番茄红素发酵生产技术 6、稀有人参皂苷微生物转化技术 7、姜黄素微生物转化技术 8、枣酒发酵工艺优化与主体风味成分
四、获奖情况（含指导学生获奖）
1、“利用淀粉深加工废水发酵法生产丁醇绿色工艺的研发与产业化” 2014年1月获得2013年度江苏省科学技术二等奖。 2、指导的硕士论文《丙酮丁醇梭菌的选育及其丁醇耐受性和发酵工艺的研究》获得2014年江苏省优秀硕士论文

以上资料更新时间截止：2017年12月