



相关栏目

▶ 新闻动态

▶ 所务新闻

▶ 科技动态

首页 > 新闻动态 > 科技动态

生物所副所长夏雪奎研究员参加2022国际基因与生物技术大会并作报告

时间：2022-07-19 10:24:50 来源： 作者：赵佩佩



2022年7月14-15日，2022国际基因与生物技术大会在济南·山东国际会展中心顺利召开，本次会议邀请了行业专家和企业代表围绕合成生物学与绿色生物制造技术、疫苗、抗体与创新药物、医药生物技术研究进展等专题进行了广泛交流。生物所夏雪奎研究员受邀作了“基因组信息指导下海参与其共附生微生物活性物质的研究”的学术报告。

夏雪奎以营养价值丰富的海参为研究对象，深入浅出地讲解了海参产品的开发、海参抗菌肽的挖掘、改造及其抗菌机制、海参共附生微生物中生物活性物质的挖掘、线虫模型的开发应用等内容，使大家对合成生物学和基因组技术在海参活性物质的挖掘方面有了进一步地了解。报告结束后，夏雪奎与在场专家就相关问题进行了沟通交流，对提出的关于海参共附生微生物的挖掘进行了探讨和解答。

夏雪奎研究员为山东省泰山学者青年专家，现任齐鲁工业大学（山东省科学院）生物工程学部副主任、山东省科学院生物研究所副所长。担任Frontier in Chemistry 客座编辑，国家基金委、国家博士后基金函审专家，中国菌物学会化学委员会委员，山东省微生物学会监事。主要从事分子生物学与生物化学、药物化学、生物工程等方面的研究，在海参共生体系包括海参本体及其共附生微生物的活性物质进行定向制备和活性评价等方面做了系统性工作。

0

顶一下



返回首页

上一篇：生物工程学部召开科技合作与转化专题调研会

下一篇：返回列表

站内信息搜索



- 友情链接 -

[关于生物所](#) | [联系我们](#)

山东省科学院生物研究所© 版权所有 地址：山东省济南市历城区彩石镇经十东路28789号 鲁ICP备10024146号-5 美卓科技提供技术支持