

您的位置：[首页](#) > [新闻中心](#) > [综合信息](#) > [详细内容](#)

## 加拿大农业和农业-食品部圭尔夫食品研究中心高级研究员steve w. cui博士来食用菌所开展学术交流

来源：食用菌所 庄海宁 作者： 发布时间：2014-10-31 00:00:00 浏览次数：969 次 【字体：小 大】

10月27日，应我院食用菌所邀请，加拿大农业与农业-食品部首席科学家、圭尔夫食品研究中心高级研究员steve w. cui博士到食用菌所做了“current research trends of bioactive polysaccharides”的学术报告。报告由食用菌所所长张劲松研究员主持，陈明杰研究员、王晨光研究员、唐庆九研究员以及加工技术与发酵工程研究室的科技人员和研究生20余人参加了此次报告会。

cui博士介绍了圭尔夫食品研究中心的基本情况，以及生物活性多糖研究的发展趋势，并结合自己的科研成果和我院食用菌所的研究方向，重点介绍了利用甲基化、nmr、质谱和细胞实验等方法和技术精确解析灵芝及铁皮石斛的结构、溶液构象以及生物活性的最新研究进展，并展示了国际市场上生物活性多糖在保健品及食品领域中的推广与应用。在场科技人员及研究生就各自感兴趣的内容和问题积极与cui博士进行了交流。

学术报告后，cui博士在王晨光研究员的陪同下参观了百信公司的gmp车间和中试车间。他表示希望和食用菌所建立更紧密的合作关系。

steve w. cui博士是国际碳水化合物研究的领军人物，在多聚糖的结构、构象和分子模拟等方面有着突出的成就。目前已发表120余篇sci论文，出版2本科学专著，获得7项国际专利，是bioactive carbohydrates and dietary fibre杂志创刊者和主编，并担任food research international和food hydrocolloids杂志的编委。

版权所有：上海市农业科学院  
网络支持：上海市农业科学院信息化办公室

Copyright © saas.sh.cn. All Rights Reserved

 公安备案号 31012002002003 沪ICP备19007860号-1

#### 奉浦院区地址

上海市奉贤区金齐路1000号

邮编：201403

电话：021-62208660

#### 华漕院区地址

上海市闵行区北翟路2901号

邮编：201106

电话：021-62208660