

作者: 黄辛 来源: 中国科学报 发布时间: 2012-10-17 8:12:56

选择字号: [小](#) [中](#) [大](#)

我学者获化学领域一重要国际奖项

本报讯 国际化学信息学及定量构效关系学会日前宣布, 将2012年度Corwin Hansch奖授予中科院上海有机化学研究所生命有机化学国家重点实验室研究员王任小。据悉, 这是该奖项设立13年来首次颁发给中国科学家。

据了解, 此奖项以计算机辅助药物分子设计的奠基人Corwin Hansch命名, 每年颁发给一名在药物分子设计以及化学信息学研究领域中作出杰出贡献的青年科学家。

据介绍, 王任小擅长的研究领域为“分子靶向药物设计”。王任小先后主持研制了蛋白-配体亲和力打分函数X-Score、有机化合物脂水分配系数的计算方法XLOGP、先导化合物结构优化方法AT&T以及PDBbind-CN数据库。他还针对Bcl-2家族蛋白等重要靶标应用药物分子设计技术, 结合有机合成和生物测活等实验手段, 获得了多种活性良好的化合物。

(黄辛)

《中国科学报》 (2012-10-17 A4 综合)

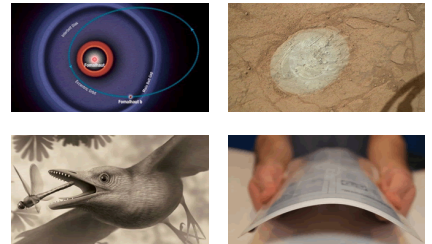
[打印](#) 发E-mail给:


以下评论只代表网友个人观点, 不代表科学网观点。

还没有评论。

[查看所有评论](#)
需要登录后才能发表评论, 请点击 [\[登录\]](#)
[相关新闻](#)
[相关论文](#)

- 1 以色列创立“犹太诺贝尔奖”
- 2 “燃料电池城市客车研发及奥运示范”项目获国际奖项

[图片新闻](#)

[>>更多](#)
[一周新闻排行](#)
[一周新闻评论排行](#)

- 1 2012年度博士研究生学术新人奖公布
- 2 “万人计划”首批杰出人才人选公示
- 3 段振豪因贪污科研经费一审被判13年
- 4 澳大利亚昆士兰大学沥青实验已持续86年
- 5 加拿大调查确认“千人”李冬青学术剽窃
- 6 华大基因: 一群没戴博士帽科研人成了“科学家”
- 7 新世纪优秀人才支持计划入选者公布
- 8 清华一毕业生元旦在美遇劫身亡
- 9 方舟子曝武汉大学法学院院长抄袭论文
- 10 2012年“创新团队发展计划”入选名单公布

[更多>>](#)
[编辑部推荐博文](#)

- 如何避免研究一条岔道走道黑!
- 谈谈正确使用交通灯-黄灯
- “门当户对”婚姻的生物学意义: 避免人种的退化
- 投稿者的这一呼声有无代表性?
- 《相对论——破解一道小学数学题》的补记
- 督导不能被绝对权威化

[更多>>](#)
[论坛推荐](#)

- 分享关于动力系统的好书(特别是哈密顿系统)
- 《微生物生物学》(第八版)
- 《生物化学与分子生物学实验常用数据手册》
- 《菌物学概论》 第四版
- 一些自己考博士搜集整理的考博材料
- C++数值算法(第二版)和代码

[更多>>](#)

