



## 关于我们

正高

您的当前位置: -> [首页](#) [关于我们](#) [科研团队](#) [正高](#)

[实验室简介](#)

[实验室章程](#)

[组织机构](#)

[科研团队](#)

[正高](#)

[副高](#)



宋晓元

邮箱: [songxy5@ustc.edu.cn](mailto:songxy5@ustc.edu.cn)

[个人主页:](#)

### 个人简介:

教授, 博士生导师, 多年来一直从事基因转录调控、长链非编码RNA (lncRNA)、染色质间相互作用(三维基因组结构)等相关研究, 在Genes & Dev.、Mol Cell Biol.、Nature、PNAS等学术期刊上发表了系列文章。

### 教育背景:

1996年毕业于北京师范大学生物系;

1996年和1999年分别获得学士和硕士学位;

2006年在美国罗彻斯特大学生物系取得分子、细胞和发育生物学博士学位。

### 工作经历:

2006-2012年在加州大学圣地亚哥分校进行博士后研究, 期间获得癌症研究所博士后奖学金资助。

2012年12月加入中国科学技术大学生命科学学院。

### 研究方向:

1. 研究由lncRNA和三维基因组结构所组成的三维转录调控在脑衰老中的作用
2. 研究lncRNA和染色质相互作用在精子发生过程中的转录调控作用
3. 研究减数分裂相关特定基因的功能及其分子机制

### 内部链接:

---

[会议室预约](#) [信息科学技术学院](#) [先进技术研究院](#) [科大研究生教育](#) [图书馆](#) [科大教务处](#) [科大邮箱](#) [中国科学技术大学](#)

### 外部链接:

---

[谷歌学术搜索](#) [科技部](#) [中国科学院](#)