



- 首页
- 学校要闻
- 领导讲话
- 专题报道
- 综合新闻
- 院系动态
- 国际事务
- 校友动态
- 招生就业
- 复旦人物
- 专家视点
- 复旦讲堂
- 校园生活
- 校史通讯
- 复旦书屋
- 相辉笔会
- 通知公告
- 媒体视角

复旦新闻文化网 > 新闻 > 学校要闻 >

## 复旦大学“智能化递药教育部重点实验室”建设计划通过专家论证

作者：孙国根 摄影：孙国根 发布时间：2011-05-10 中文字体

推荐 ★ 收藏 打印 × 关闭

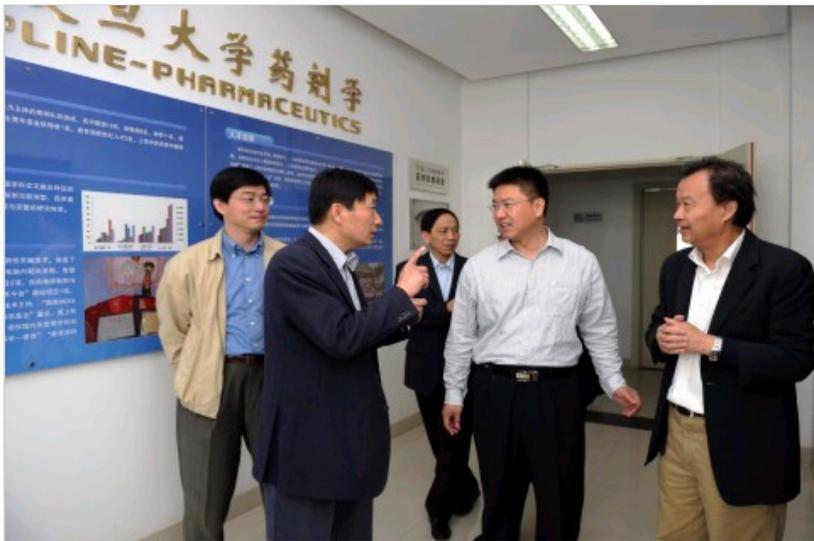
本周新闻排行

相关链接

新闻中心讯 5月6日，教育部专家组一行在张江校区对我校“智能化递药教育部重点实验室”建设计划进行可行性论证，在听取实验室有关负责人建设计划报告和现场答辩、现场考察后，经认真讨论、反复论证，专家组一致通过该重点实验室的建设计划。



教育部科技司相关领导李勇，复旦大学副校长金力，上海医学院院长冯晓源教授，校科技处副处长张农，药学院副院长吴伟等出席论证会；药学院党委书记、“智能化递药教育部重点实验室”负责人陆伟跃教授在论证会上作《建设计划任务》报告；李勇代表教育部主持论证会。



据悉，2005年以来，我校在“智能化递药研究”方面已主持省部级以上课题104项，总经费达

2.191亿元。其中作为首席科学家单位，在智能化材料、脑内靶向递药、心血管药物与蛋白相互作用等研究方面，主持国家重大科学研究计划项目3项；在智能型材料设计、肿瘤靶向递药技术、体内外检测技术等方面，负责“863计划”课题5项。在国家重大创制新药专项方面，主持“综合技术大平台”和“新制剂与新释药系统技术平台”建设项目各1项；在与智能化递药相关研究领域方面，主持“国家自然科学基金”的重点、杰出青年、面上等课题共38项。已发表高影响因子SCI论文近200篇，申请国内外发明专利83项、授权国内外发明专利39项，获得教育部自然科学一等奖等省部级以上奖励25项，形成了一批具有自主知识产权的创新性技术和方法。尤其在脑靶向递药研究方面，已获得首个“全国百篇优秀博士学位论文”奖，并获得全国优秀博士学位论文提名2项，研究生培养质量居国内药剂学科首位。同时，连续三届承办了“国际药物制剂论坛”，对提升复旦大学在新型递药系统研究方面的国际影响力，促成国际药物控释协会中国分会的成立起到了重要作用。目前我校在“智能化递药等新型递药系统的基础和应用基础研究”方面的总体水平处于国内领先地位。



以药物制剂国家工程研究中心侯惠民院士领衔的专家组经论证后认为，该重点实验室建设方向属于我国药剂学科前沿领域，符合区域经济和重大需求，建设计划任务明确、切实可行，定位合理；学科涉及面广、交叉融合明显，研究队伍结构恰当，且各学术带头人在“智能化递药研究与评价领域”具有较强的实力。并希望该实验室进一步凝练研究方向，加大高层次人才培养和引进力度，扩大开放共享；学校应在实验室建设期加大经费投入力度，给予重点实验室相对独立的人事权和财务权，将实验室建设成相对独立的科研实体。

金力副校长代表学校表示对重点实验室建设将给予大力支持，同时也对其发展和管理提出了更高的要求。

陆伟跃教授在接受记者采访时说，基于我校在智能化递药系统构建与评价技术方面已有很好的工作积累，期望通过5年的实验室建设，建立起国内领先、国际先进的智能化递药研究与应用的技术平台，为具有自主知识产权的智能化递药系统研究和产品开发提供人才和技术支撑。

#### 相关文章

已有0位网友发表了看法

[查看评论](#)

验证码:  [发表评论](#)

[网站导航](#)

[投稿须知](#)

[投稿系统](#)

[新闻热线](#)

[投稿排行](#)

[联系我们](#)

