

# 南开大学文件

南发字〔2018〕25号

---

## 关于公布南开大学 2016年度十大科技进展项目的通知

各学院、各有关单位：

为宣传我校重要科技成果，充分展示我校在科技创新方面的进展，根据《关于征集2016年度“南开大学十大科技进展”候选项目的通知》要求，按照《南开大学十大科技进展评选办法》的有关规定，经校内公开征集、初步形式审查、网络投票、校学术委员会评审，并报学校批准同意后，评选出“南开大学2016年度十大科技进展”项目，现将项目名单予以公布。

特此通知。

附件：“南开大学2016年度十大科技进展”项目名单

南开大学

2018年4月21日

(此件主动公开)

附件

## 2016 年度“南开大学十大科技进展”项目名单

项目名称	主要完成人	依托单位
高张力四元氮杂环化合物的高效有机合成	陈弓、何刚	化学学院
EPR 操控的研究	陈景灵	陈省身数学研究所
非手性超表面实现可控旋光	陈树琪、田建国	物理学院
高效率可溶液处理小分子有机太阳能电池	陈永胜、万相见	化学学院
MFN 介导的线粒体融合机制研究	胡俊杰、饶子和、娄智勇、齐元博、闫利明	生命科学学院
利用生物活性材料提高急性肾脏缺血细胞治疗疗效的研究	李宗金、赵强	医学院
霍乱大流行菌株进化和起源的研究	刘斌、冯露、王磊	泰达生物技术研究院
紧单连通流形上的闭测地线研究	龙以明、段华贵、王崑	陈省身数学研究所
癌基因 HBXIP 重编程肿瘤脂肪酸合成通路的新机制	叶丽虹、张晓东、赵瑜、李航	生命科学学院
mATG9 膜泡运输调控的分子机制	朱玉山、陈佳	生命科学学院

注:排名不分先后,按照完成人字母排序。

