



首页 > 科研成果 > 科研项目

## 2015年获批的科研项目

文章来源： 发布时间：2020-04-22 【小】 【中】 【大】

2015年共获批科研项目30项，合计经费约1700万元。

1. 段民征, 国家重大科研仪器研制项目“双光栅、多角度共CCD超高分辨率光谱仪及其在大气探测中的应用”，2016-2020，438.72.
2. 王普才, 国家自然科学基金面上项目“华北地区高浓度气溶胶背景对大气温室气体和环境污染气体的卫星遥感反演的影响”，2016.01-2019.12，102.6万。
3. 何文英, 国家自然科学基金面上项目“中国陆面微波比辐射率参数化的研究”（41575033），2016.01-2019.12，94万。
4. 王革丽, 国家自然科学基金面上项目“平流层异常信号与东亚气候之间的因果关系及在预测上的应用研究”，2016.01-2019.12，80万。
5. 姚志刚, 国家自然科学基金项目面上项目“东亚夏季平流层重力波的卫星高光谱红外观测与数值模拟”（41575031），2016.01-2019.12，87万。

6. 陆高鹏, 国家自然科学基金面上项目“中国沿海地区‘红色精灵’及‘光晕’现象的观测及触发闪电电流反演”, 2016-2019, 81万。
7. 杨静, 国家自然科学基金面上项目“基于多光谱和宽频段电磁探测对中高层大气瞬态发光事件的研究”, 2016-2019, 81万。
8. 刘明远, 国家自然科学基金青年基金项目“雷暴云双球三维电场探空技术研究”, 2016-2018, 21万。
9. 孙竹玲, 国家自然科学基金青年基金项目“基于闪电甚高频辐射源定位的云内放电K过程研究”, 2016-2018, 21万。
10. 潘琳珺, 国家自然科学基金青年基金项目“基于地基高分辨率红外辐射建立云天综合反演算法”, 2016-2018, 24万。
11. 王一楠, 国家自然科学基金青年基金项目“基于隐马尔可夫模型分析不同天气模态下东亚地区近地面CO<sub>2</sub>浓度变化特征”, 2016-2018, 24万。
12. 王婷, 基于DOAS方法的对流层SO<sub>2</sub>地基星载联合遥感反演研究, 2016-2018, 21万。
13. 潘蔚琳, 863-703课题XXX, 2015-2016, 50万。
14. 刘冬霞, 863-7\*2课题XXX, 2015-2016, 25万。
15. 陆高鹏, 863-7\*2课题XXX, 2015-2016, 20万。
16. 杨静, 863-7\*2课题XXX, 2015-2016, 20万。
17. 邓兆泽, 863-712课题“飞秒激光XXXX”, 2015-2016, 20万。
18. 刘毅, 863-712项目“平流层强扰动及其对飞行器影响的仿真研究”(1-113394), 2015-2016, 35万。
19. 何文英, 北京市自然科学基金预研项目“COSMIC掩星数据验证FY-3卫星微波温度计的平流层测量”(8153039), 2015.01-2016.06, 6万。
20. 颜晓露, 全国博士后管委会和德国于利希研究中心, 2016-2018年, 30万。

21. 姚志刚，中国博士后基金资助项目“平流层大气环境强扰动卫星观测同化方法研究”，2016.01-2017.12，8万。
22. 李丹，中国博士后科学基金，项目资助编号：2015M581153；2015.11-2017.07，5万。
23. 李丹，国家留学基金管理委员会(CSC)和德意志学术交流中心(DAAD)博士后奖学金项目，2015.11~2016.10，€2.4万。
24. 吴雪，2015年度中德博士后交流项目，2016-2018，约合人民币50万元。
25. 杨东旭、刘毅，“碳专项”短波红外反演方法(7-113260)，2015年，125万。
26. 刘毅，高分专项平流层环境项目，2015年，100万。
27. 刘毅，亚洲地区人为排放增加对气候的影响研究(7-153098)，2015-2017年，30万。
28. 蔡兆男，中国科学院战略性先导科技专项“基于静止轨道卫星监测大气污染物时空变化的可行性研究”(7-153125)，2015年，22.5万。
29. 毕永恒、段树，所级技术中心资助项目“双波长双偏振气象雷达标定方法研究”，2016，25万。
30. 陈磊，省部级项目“某地下平流层重力波特异性研究”，2015年，7万。



版权所有：中国科学院大气物理研究所中层大气和全球环境探测重点实验室 京ICP备1234556号

北京朝阳区华严里40号，100029 电话：010-82995065，82995091 传真：010-82995073

网站地图 技术支持：青云软件

