

当前位置：[首页](#) [天际要闻](#)

我校首次获批国家自然科学基金重大项目

2019-12-04 来源：科学技术处 作者：王小曼 段明铿 责编：阙华燕
访问量： 3907

近日，由我校王会军院士牵头的“亚洲中高纬区极端气候的机理、预测预估及其生态环境影响”项目获得国家自然科学基金委重大项目资助，这是我校首次作为主持单位承担国家自然科学基金重大项目。

该项目由我校以及中国科学院大气物理研究所、中国科学院华南植物园的有关科学家共同承担，项目总经费为1935.95万元，执行期为五年。该项目将聚焦亚洲中高纬区极端气候变化，揭示其年际和年代际变异时空特征，从多圈层相互作用角度深入认识其变异机理；通过改进和完善高分辨率气候系统模式以及发展极端气候的预测理论与方法，构建高效的极端气候预测系统；量化自然因子与人类活动对极端气候变化的相对贡献，评估极端气候对生态环境的影响，科学预估未来极端气候和生态环境的演变趋势。项目研究可为亚洲中高纬区防灾减灾、区域经济发展和生态文明建设提供坚实的科技支撑。

国家自然科学基金重大项目面向科学前沿和国家经济、社会、科技发展及国家安全的重大需求中的重大科学问题，超前部署，开展多学科交叉研究和综合性研究，充分发挥支撑与引领作用，提升我国基础研究源头创新能力。

同栏目文章

校领导部署新型冠状病毒感染

校领导春节前夕走访慰问老领导

2019年度学校最具影响力的十

校领导出席2020年全国气象局

我校国家级创新引智平台建设

我校召开保密委员会工作会议

我校信息管理与信息系统

我校举行“智慧江北”

我校召开“不忘初心、牢记使命”

校党委理论学习中心组

天际要闻

校领导部署新型冠状病毒

校领导春节前夕走访慰问

2019年度学校最具影响

校领导出席2020年全国气象局

我校国家级创新引智平台建设

我校召开保密委员会工作会议

我校信息管理与信息系统专业

我校举行“智慧江北”人才工

我校召开“不忘初心、牢记使命”

校党委理论学习中心组获评全

省示范点

最近添加

校领导部署新型冠状病毒感染防

校领导春节前夕走访慰问老领导

遥测院召开2020年绩效改革暨

研究生工作部、研究生院、学科

遥测院召开首次基层支部书记

我校团委荣获2019年度全省共

雷丁学院召开加强精细

不忘育人初心 勇担立德

我校召开江北新区附属

滨江学院开展节前廉政

Copyright © 2018 南京信息工程大学 天际
新闻网 版权所有

地址：江苏省南京市宁六路219号 邮编：
210044

