生态气象专业委员会

生态气象专业委员会于2019年1月19日在北京成立。生态气象专业委员会的成员来自生态、环境与气象相关领域的科研院所、高等院校和业务服务单位，是我国从事生态气象研究的科技教育工作者的学术组织。

生态气象是研究大气变化（天气、气候、大气成分与气候变化）与过程对生物（植物、动物、微生物）的直接或间接影响及其反馈作用，探讨生物可持续发展的大气变化与演变规律，服务于社会经济可持续发展的科学。其研究的空间范围涉及大气圈、生物圈、岩石圈、水圈与冰冻圈等重要圈层，是科学认识相互作用的气象与生态系统规律性变化的基础学科。

专委会宗旨是在中国生态学学会的领导下将对生态、环境与气象问题感兴趣的科学工作者聚集起来，促进我国生态学与气象学的有机融合，踏实推进生态气象科技发展，更好地为维护国家生态安全和气候安全，特别是为国家生态文明建设提供生态气象科技保障。

生态气象专业委员会将以生态系统为核心，融合现代生态学、环境学和气象学的先进研究方法和手段，围绕国家生态气象相关的重大科学技术问题，重点开展生态气象监测分析预警、气候变化的生态效应与风险评估、生态系统对气候变化的适应性与脆弱性、生态修复的气象保障、陆-气相互作用与模拟等，重点解决国土空间规划、应对气候变化、气象防灾减灾、防治环境污染、遏制生态环境退化等国家重大战略需求，服务于国家社会经济可持续发展和生态文明建设。生态气象专业委员会将以“突出学科建设、加强学术交流、注重人才培养、推动共同发展”的思路开展工作。

历届主任：周广胜

版权所有：中国生态学学会 京ICP备05039320号-1
地址：北京海淀区双清路18号 100085 电话：010-62849101 010-62849113 E-mail：esc@rcees.ac.cn
技术支持：智联软件

中国生态学学会
微信公众号

生态科普
微信公众号