

湖北省科协优秀科技论文（2021-2023）推荐表

序号	论文题目	作者	何时在何刊物发表	作者单位
1	An algorithm for forecasting day-ahead wind power via novel long short-term memory and wind power ramp events	崔杨、陈正洪、何英杰等	2023.1.15 《Energy》	湖北省气象服务中心、 西安交通大学
2	Perturbing topography in a convection-allowing ensemble prediction system for heavy rain forecasts	李俊、杜钧、熊洁、王明欢	2021年6月 《Journal of Geophysical Research: Atmospheres》	中国气象局武汉暴雨研究所、美国国家海洋大气管理局国家环境预报中心
3	Enhanced ozone pollution in the summer of 2022 in China: the roles of meteorology and emission variations	郑煌、孔少飞、何源、宋从波、程溢、姚立全、	2023.05 《Atmospheric Environment》	中国地质大学(武汉)、英国伯明翰大学、湖北省生态环境监测中心

		陈楠、祝波		站
4	Intercomparison of Cloud Vertical Structures over Four Different Sites of the Eastern Slope of the Tibetan Plateau in Summer Using Ka-Band Millimeter-Wave Radar Measurements	万霞、郑佳锋、 万蓉、徐桂荣、 秦建峰、易兰	2022.8.2 《Remote sensing》	中国气象局武汉暴雨研究所、成都信息工程大学大气科学学院、武汉国家基本气象观测站、甘孜藏族自治州气象局
5	环流型对武汉市臭氧污染浓度的影响分析	柳草、王晓玲、 李德俊、祝波、 陈璇、王艳杰、 董良鹏	2021年4月 《环境科学学报》	武汉中心气象台、湖北省气象服务中心、湖北省环境监测中心站