




# 应用证明

项目名称	岳阳市环境气象预报预警系统		
应用单位名称	岳阳市气象科技服务中心	联系方式	
单位注册地址	岳阳市巴陵东路 451 号		
应用起止时间	2016 年 10 月一至今		
经济效益（万元）			
自 然 年	新增销售额	新增利润	
2016 年			
2017 年			
2018 年			
累 计			
所列经济效益的有关说明及计算依据:			
<p>具体应用情况:</p> <p>依托“岳阳市环境气象预报预警系统”的研究成果——“大气环境气象预报预警技术方法研究”提供岳阳地区内空气污染预报服务产品，为我中心提升高质量的专业气象服务等方面，发挥了重要的技术支撑作用，提高了岳阳污染天气预报准确率和精细化服务水平，在创新部门信息共享共用、多源多级协同订正会商重污染天气预警机制上发挥了重要作用，取得了良好的经济技术效应和社会效益。</p> <p>2016 年 12 月 29 日至 2017 年 1 月 5 日，岳阳市出现连续重度污染天气过程，针对此次过程，岳阳市气象局根据“环境气象预报预警系统”的业务化成果，市环境监测中心与市气象局展开天气会商，得出结论“29 日起，岳阳将出现重度污染天气，并持续至 2017 年 1 月 6 日左右。”并发出预警。过程结束后，市气象局对此次重污染天气过程成因进行分析，通过对污染物的来源、分布规律及气象影响因子的研判，向市政府及相关部门提出建议，积极推动了《岳阳市城市重污染天气应急预案》的出台。</p>			
<div><p>应用单位盖章</p><p>2019 年 5 月 6 日</p></div>			