



中国气象局

China Meteorological Administration



[首页 \(/\)](#) [机构设置 \(../..../2011zwxx/2011zbnqk/\)](#)

当前位置: [首页 \(/\)](#) > [省级动态](#)

国家气候中心组织专家开展气候预测业务发展研讨

发布时间：2020年06月12日10:06

来源：中国气象报社

中国气象报记者唐淼报道 6月10日下午，国家气候中心召开气候预测业务现状和十四五发展思路研讨会，就气候预测核心技术和模式技术发展等问题展开探讨。

研讨会明确了气候预测业务现状、十四五发展重点等问题，对气象现代化建设以来，气候预测业务取得的成绩进行了肯定：气候系统多圈层监测能力大大提升，监测更具针对性，时空尺度更加精细；无缝隙的气候预测业务内涵不断丰富，预测时空尺度更精细、预测对象不断拓展；气候预测准确率总体呈提高趋势，2016-2019年汛期降水预测准确率较2011-2015提高了2%；气候异常机理认识和预测技术及客观化水平有很大提高，第二代气候预测系统具有气候现象、气候事件和气象灾害的无缝隙预测能力。

与会院士专家讨论了在人工智能大数据等科技领域迅速发展的背景下如何提高气候预测准确率，并将气候系统模式进一步推向业务应用。建议新形势下制定新的挑战计划，在气候变化背景下掌握核心技术和难点，抓住季节预报，增强对东亚季风的预报能力。

与会专家表示，新时代的气候业务需要涵盖多时间尺度。要考虑气候业务在气候系统科学发展过程中如何更好地发挥作用，气候业务在面临重大挑战时，如何为经济社会发展和建立人类命运共同体作出贡献。

(责任编辑：苏杰西)

版权所有：中国气象局

ICP备案号：京ICP备05004897号

网站标识码：bm54000001



<http://bszs.conac.cn/sitename?method=show&id=10C5A3062A721232E053022819AC4A2F>