

# 钟南山：人工智能“崭露头角” 助力疫情防控

中国工程院院士钟南山9日在2021世界人工智能大会健康高峰论坛的视频主题演讲中说，面对当前的新冠疫情，我们在疾病的监控预警、病毒溯源、防控救治、疫苗研发等方面都取得一系列重大成果，其中结合人工智能技术的研究，也是令人瞩目的。

钟南山表示，人工智能等新一代信息技术，赋能了医疗、健康、公共卫生领域，推动了全球医学基础研究、临床应用研究以及药物器械的研发，进一步提升了人类对疾病的认知和理解。

他指出，中国的医疗卫生战略将以健康为中心，代替以治疗为中心，“也就是说，我们要着重人的健康。医疗工作中，重点要放在上游，让

人们健康、少得病，不得病，或者只得小病。”

效率，降低服务成本等方面都有出色的表现。

80%以上；而2020年以来，新冠病毒感染在全球的蔓延，也对人类社会发出了前所未有的挑战和考验，国际社会需要联合起来，守望相助，风雨同舟，汇集各方面的力量，共同来应对这场全球公共卫生危机。另一方面，以人工智能为代表的新一

代信息技术蓬勃兴起，并且迅速地向医疗健康等行业渗透和融合，从而掀起了新一轮产业革命，也给各国的经济发展、社会治理、人民生活带来了重大的、深远的影响。他介绍，国家呼吸系统疾病临床医学研究中心，联合中科院、天鹏计算机等科研机构 and AI企业，共同打造了人工智能呼吸健康大数据的云平台，“我们还建立了全球疫情控制的趋势预测，AI新冠肺炎的影像识别，AI药物的筛选、AI肺功能管理和质控的人工智能新一代信息技术平台，从临床医疗、科研教学、卫生防疫、公共应急、健康服务等方面，加快提升了健康资源供给的质量，为医疗卫生管理和服务的新模式进行了有益的探索。”

“健康所系，性命相托”，钟南山说，让我们携起手来，共同捍卫全球人民的身体健康，共同构建人类卫生健康的共同体。



他表示，这一方面更能体现以健康为中心的发展战略，在推进疾病的预防、早诊、早期干预、早期治疗等方面，提供了更丰富的、更强有力的支撑。他认为，人工智能在这方面崭露头角，在优化资源配置，提高防整治的

钟南山表示，当前，全球健康面临着重大挑战：一方面，随着工业化、城镇化、现代化带来生活方式的改变，以及人口老化的日益加剧，疾病谱发生了变化，慢性的、非传染性疾病的负担日益加重了，差不多要占到

一代信息技术蓬勃兴起，并且迅速地向医疗健康等行业渗透和融合，从而掀起了新一轮产业革命，也给各国的经济发展、社会治理、人民生活带来了重大的、深远的影响。

他介绍，国家呼吸系统疾病临床医学

# “三海倡议”成员国将加强能源来源多样化

第六届“三海倡议”峰会9日在保加利亚首都索非亚举行。会后发布的联合声明说，“三海倡议”成员国的首要任务是加强成员国所在区域的能源安全以及能源供应路径和来源

的多样化。

声明表示，“三海倡议”成员国将支持包括氢能源在内三海地区可再生能源的开发与利用。

声明还说，成员国将继续把“三海倡议”作为合作平台，加强中欧和东欧地区在交通、能源和数字化领域的互联互通。

“三海倡议”即波罗的海、亚得里亚

海和黑海倡议，由克罗地亚和波兰两国于2015年提出。倡议旨在加强地区国家间贸易、基础设施、能源和政治合作，成员国包括波兰、克罗地亚、保加利亚、捷克、匈牙利等12个中

东欧国家。

“三海倡议”峰会至今已举办六届，每年一届，第七届峰会将在拉脱维亚举行。