

第五届CCF量子计算大会 CQCC 2026

The 5th CCF Quantum Computation Conference

2026年8月2日~8月5日 中国·深圳

在全球量子科技进入“技术突破向价值创造转型”的关键期，各国纷纷将量子计算上升为国家战略，美欧日等国加速布局核心技术与国际标准争夺，英德等国深化跨国研发协作，2026年更成为量子计算实用化落地的关键分水岭。

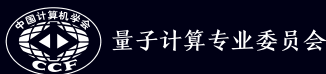
作为中国计算机学会 (CCF) 旗舰盛会，第五届 CCF 量子计算大会 (CQCC2026) 将于 2026 年 8 月 2 日 ~5 日首次落地深圳，以“未来 = 量子计算 + 人工智能？”为核心主题，预计将有 1500 人参会，延续往届跨学科交流传统，汇聚全球量子科技领域顶尖智慧，推动技术从实验室突破迈向规模化产业应用。依托粤港澳大湾区创新资源与深圳量子计算产业化高地优势，大会将打造国内规模最大、覆盖全产业链的年度交流平台，为全球量子科技协作注入中国力量。

本届大会由中国计算机学会 (CCF) 主办、CCF 量子计算专业委员会及粤港澳大湾区 (广东) 量子科学中心共同承办。大会聚焦学术引领与产业赋能双重价值：学术端设置理论算法、量子 AI 大模型、跨模态量子计算等前沿论坛；产业端举办高规格展览与政企对接活动，集中展示量子芯片量产、行业应用解决方案等核心成果，加速金融、生物医药等领域商业化落地，为产业链上下游搭建高效对接桥梁。诚挚邀请各界人士 2026 年 8 月齐聚深圳，共赴一场前沿科学、尖端技术、先进理念、精彩观点深度碰撞交融的科技盛宴。

主办单位



承办单位



更多会议详情，请查看会议官方网站页面
<http://ccf.org.cn/CQCC2026>