

????????????????????

据新华社报道，瑞典皇家科学院将2022年诺贝尔物理学奖授予法国科学家阿兰·阿斯佩、美国科学家约翰·克劳泽和奥地利科学家安东·蔡林格，以表彰他们在“纠缠光子实验、验证违反贝尔不等式和开创量子信息科学”方面所做出的贡献。

据新华社介绍，近来，以量子计算和量子通信为代表的第二次量子革命又在兴起。瑞典皇家科学院在诺奖公报中说，今年三位获奖者在量子纠缠实验方面的贡献，“为当前量子技术领域正发生的革命奠定了基础”。

2017年中国与奥地利科学家借助中国的“墨子号”量子卫星，成功实施世界首次量子保密的洲际视频通话。诺贝尔物理学奖评委解读获奖成果时，展示了一张含有中国量子卫星的图片，其上显示了中国和欧洲之间的洲际量子通信实验。

安信证券分析称，量子技术被视为可能引发信息技术体系的颠覆性创新和重构，并诞生改变游戏规则变革性应用。由于量子技术本身的重要性，各国普遍在量子方面加强了科研规划和布局投入。

相关公司方面，据主题库 量子通信板块显示，

神州信息：公司现阶段业务已覆盖量子通信网络建设、量子通信网络运行维护服务、量子通信网络应用开发等方面。

国盾量子：公司是全球领先的量子通信设备制造商和量子安全解决方案供应商。

*免责声明：文章内容仅供参考，不构成投资建议

*风险提示：股市有风险，入市需谨慎