

证券代码:688027 证券简称:国盾量子 公告编号:2025-022

科大国盾量子技术股份有限公司关于公司使用闲置自有资金进行现金管理的公告

公司董事会及全体董事保证本公告内容不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏,并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带责任。
2025年3月25日,科大国盾量子技术股份有限公司(以下简称“公司”或“国盾量子”)召开第四届董事会第十次会议、第四届监事会第十次会议,审议通过了《关于使用闲置自有资金进行现金管理的议案》。

具体情况如下:
(一)使用自有资金进行现金管理的概况
1.现金管理目的
为提高公司资金使用效率,增加公司收益和股东回报,在确保不影响公司主营业务正常开展,保证运营资金需求风险可控的前提下,公司拟使用闲置的自有资金进行现金管理。



公司量子精密测量产品主要包括冷原子重力仪、单光子成像雷达、单光子冷却器、光学传感器等设备,并提供量子精密测量相关技术服务。



(二)主要经营模式
1.商业模式
公司在量子通信产业中的角色和定位是量子通信核心产品和相关技术服务供应商,公司已具备大批量供货能力。

在量子计算领域,公司拟按照科研院所等客户定制化需求进行研制量子计算机所需的关键技术,主导量子计算控制软件及系统、低温信号传输系统、稀薄制冷机等核心部件;为客户提供定制化自主可控的量子计算整机系统;通过开放量子计算云平台和对外的销售模式,促进量子计算相关软件开发和系统使用。

在量子精密测量领域,公司拟按照科研院所等客户定制化需求进行研制量子精密测量产品,自主可控的量子精密测量产品,按照客户定制化需求进行研制量子精密测量产品;通过开放量子计算云平台和对外的销售模式,促进量子计算相关软件开发和系统使用。

在量子精密测量领域,国内外已形成一批产品,可提升对加速度、时间、距离等各种物理量的测量精度。目前处于产业化初期阶段,正在多种技术路线、多种应用场景进行不同程度的技术探索、产品开发和工程应用。

在量子精密测量领域,国内外已形成一批产品,可提升对加速度、时间、距离等各种物理量的测量精度。目前处于产业化初期阶段,正在多种技术路线、多种应用场景进行不同程度的技术探索、产品开发和工程应用。

量子计算与量子精密测量领域的标准工作均处于起步阶段,国外标准基本处于第一阶段。2024年,工业和信息化部发布了《量子信息科技术语》(GB/T 4549-2024)等国家标准。

基础设施技术架构;制定了《中国电信业务科技和产业未来发展2030行动方案》,计划构建融合量子密码分发与量子密码算法的新型密码体系,建设覆盖全国的天地一体量子通信网络,推进量子安全基础设施与云网基础设施深度融合。

在量子密码领域,美国国家标准与技术研究所(NIST)在2024年陆续发布了首批抗量子密码算法标准,并计划于2035年前完成商用密码系统改造工作。国内方面,工信部、公安部、国家密码管理局等企业全方位进行了布局,国内电信、中电信集团、国盾量子及分布信息企业也在探索。

从产业链来看,上游主要包括测控设备、真空系统、测控系统、各类电子元器件级联器等设备组件;中游主要包括硬件研制和量子软件开发;下游主要包括量子计算云平台和企业应用。

量子精密测量正在加速走向规模化商用。该领域主要是利用量子状态对环境的高度敏感,对一些关键物理量进行高精度与高灵敏度的测量。利用量子精密测量方法,人们在时间、频率、加速度、电场等物理量,以及重力测量的精度等方面取得了突破。

量子精密测量正在加速走向规模化商用。该领域主要是利用量子状态对环境的高度敏感,对一些关键物理量进行高精度与高灵敏度的测量。利用量子精密测量方法,人们在时间、频率、加速度、电场等物理量,以及重力测量的精度等方面取得了突破。

量子精密测量正在加速走向规模化商用。该领域主要是利用量子状态对环境的高度敏感,对一些关键物理量进行高精度与高灵敏度的测量。利用量子精密测量方法,人们在时间、频率、加速度、电场等物理量,以及重力测量的精度等方面取得了突破。

量子精密测量正在加速走向规模化商用。该领域主要是利用量子状态对环境的高度敏感,对一些关键物理量进行高精度与高灵敏度的测量。利用量子精密测量方法,人们在时间、频率、加速度、电场等物理量,以及重力测量的精度等方面取得了突破。

量子精密测量正在加速走向规模化商用。该领域主要是利用量子状态对环境的高度敏感,对一些关键物理量进行高精度与高灵敏度的测量。利用量子精密测量方法,人们在时间、频率、加速度、电场等物理量,以及重力测量的精度等方面取得了突破。

量子精密测量正在加速走向规模化商用。该领域主要是利用量子状态对环境的高度敏感,对一些关键物理量进行高精度与高灵敏度的测量。利用量子精密测量方法,人们在时间、频率、加速度、电场等物理量,以及重力测量的精度等方面取得了突破。

量子精密测量正在加速走向规模化商用。该领域主要是利用量子状态对环境的高度敏感,对一些关键物理量进行高精度与高灵敏度的测量。利用量子精密测量方法,人们在时间、频率、加速度、电场等物理量,以及重力测量的精度等方面取得了突破。

量子精密测量正在加速走向规模化商用。该领域主要是利用量子状态对环境的高度敏感,对一些关键物理量进行高精度与高灵敏度的测量。利用量子精密测量方法,人们在时间、频率、加速度、电场等物理量,以及重力测量的精度等方面取得了突破。

量子精密测量正在加速走向规模化商用。该领域主要是利用量子状态对环境的高度敏感,对一些关键物理量进行高精度与高灵敏度的测量。利用量子精密测量方法,人们在时间、频率、加速度、电场等物理量,以及重力测量的精度等方面取得了突破。

量子精密测量正在加速走向规模化商用。该领域主要是利用量子状态对环境的高度敏感,对一些关键物理量进行高精度与高灵敏度的测量。利用量子精密测量方法,人们在时间、频率、加速度、电场等物理量,以及重力测量的精度等方面取得了突破。

量子精密测量正在加速走向规模化商用。该领域主要是利用量子状态对环境的高度敏感,对一些关键物理量进行高精度与高灵敏度的测量。利用量子精密测量方法,人们在时间、频率、加速度、电场等物理量,以及重力测量的精度等方面取得了突破。

量子精密测量正在加速走向规模化商用。该领域主要是利用量子状态对环境的高度敏感,对一些关键物理量进行高精度与高灵敏度的测量。利用量子精密测量方法,人们在时间、频率、加速度、电场等物理量,以及重力测量的精度等方面取得了突破。

量子精密测量正在加速走向规模化商用。该领域主要是利用量子状态对环境的高度敏感,对一些关键物理量进行高精度与高灵敏度的测量。利用量子精密测量方法,人们在时间、频率、加速度、电场等物理量,以及重力测量的精度等方面取得了突破。

量子精密测量正在加速走向规模化商用。该领域主要是利用量子状态对环境的高度敏感,对一些关键物理量进行高精度与高灵敏度的测量。利用量子精密测量方法,人们在时间、频率、加速度、电场等物理量,以及重力测量的精度等方面取得了突破。

量子精密测量正在加速走向规模化商用。该领域主要是利用量子状态对环境的高度敏感,对一些关键物理量进行高精度与高灵敏度的测量。利用量子精密测量方法,人们在时间、频率、加速度、电场等物理量,以及重力测量的精度等方面取得了突破。

归属于上市公司股东的净利润(万元) -62,639,950.01 -157,570,055.39 不适用 -142,910,789.78

归属于上市公司股东的净资产(万元) 32,699,512.97 -4,048,103.46 不适用 74,155,318.10

归属于上市公司股东的净资产(万元) 32,699,512.97 -4,048,103.46 不适用 74,155,318.10

归属于上市公司股东的净资产(万元) 32,699,512.97 -4,048,103.46 不适用 74,155,318.10

归属于上市公司股东的净资产(万元) 32,699,512.97 -4,048,103.46 不适用 74,155,318.10

归属于上市公司股东的净资产(万元) 32,699,512.97 -4,048,103.46 不适用 74,155,318.10

归属于上市公司股东的净资产(万元) 32,699,512.97 -4,048,103.46 不适用 74,155,318.10

归属于上市公司股东的净资产(万元) 32,699,512.97 -4,048,103.46 不适用 74,155,318.10

归属于上市公司股东的净资产(万元) 32,699,512.97 -4,048,103.46 不适用 74,155,318.10

归属于上市公司股东的净资产(万元) 32,699,512.97 -4,048,103.46 不适用 74,155,318.10

归属于上市公司股东的净资产(万元) 32,699,512.97 -4,048,103.46 不适用 74,155,318.10

归属于上市公司股东的净资产(万元) 32,699,512.97 -4,048,103.46 不适用 74,155,318.10

归属于上市公司股东的净资产(万元) 32,699,512.97 -4,048,103.46 不适用 74,155,318.10

归属于上市公司股东的净资产(万元) 32,699,512.97 -4,048,103.46 不适用 74,155,318.10

归属于上市公司股东的净资产(万元) 32,699,512.97 -4,048,103.46 不适用 74,155,318.10

归属于上市公司股东的净资产(万元) 32,699,512.97 -4,048,103.46 不适用 74,155,318.10

归属于上市公司股东的净资产(万元) 32,699,512.97 -4,048,103.46 不适用 74,155,318.10

归属于上市公司股东的净资产(万元) 32,699,512.97 -4,048,103.46 不适用 74,155,318.10