

2023/10/16



CHINA BUSINESS JOURNAL

总2525期/每周一出版/本期32版

新闻热线:(010)88890030 中国社会科学院主管 中国社会科学院工业经济研究所主办 《中国经营报》社有限公司出版 社长、总编辑/季为民

零售价/ RMB5.00

9月制造业PMI重返扩张区间 服务业景气回升



一带一路"十年:中国对外直接投资超2400亿美元 NA4



华为Mate 60何以爆火出圈

2023年8月29日,经过数 年蛰伏、备受外界关注的 Mate 60 Pro 直接出现在了华 为商城的线上货架中,未开新 机发布会便开售。在几乎零 宣传的情况下,依然引发广泛 关注和抢购热潮。在9月25 日的华为新品发布会上,主办 方虽然没有过多提及 Mate 60 系列,但依然成为主角,现场 观众多次齐呼"遥遥领先",场 外刷屏朋友圈。

华为Mate 60 Pro到底有 多火? 预售当天,上架即售 空。在过去几周时间内,还先 后经历了销售热、讨论热、拆 机热;"是否为5G芯片""华为 回归5G""华为苹果PK""华为 回归、谁受影响最大"等热门 话题的讨论,成为近年来全球 手机市场热度最高、关注度最 多的现象级爆品。

在手机市场整体下滑的 当下,没有哪部手机能像 Mate 60 Pro一样吸引如此多 的关注、讨论、追捧。可以 说,华为用一己之力唤醒了沉 寂已久的手机市场。

华为 Mate 60 系列爆火 出圈,让我们看到了华为品 牌在手机圈和全球的影响 启示,更可以借此看清手机 产业运行和手机企业竞争的



背后逻辑。本期商业案例, 《中国经营报》记者和你一起

回顾华为 Mate 60 系列爆火 出圈的秘密。

社评✓

科技伦理规范让科学进步更好造福社会

随着科技的不断进步,科技创 新与经济社会的关系愈发紧密。 然而,科技进步的双重性也日益凸 显:一方面,科技创新为人类带来 了巨大的福祉;另一方面,科技的 滥用也可能对个人、社会乃至全球 带来风险。近日,科技部、教育部、 工信部等十个部门联合发布《科技 伦理审查办法(试行)》(以下简称 "《办法》"),正是为了应对这一挑 战,通过设定科技伦理规范,为科 学研究划定伦理边界。《办法》就科 技伦理审查主体、审查程序、监督 管理等内容作出了明确规定。这 是我国在科技伦理建设方面的重 要举措,将为推动科技活动的健康 发展提供有力保障。

源自科技活动本身的特点。现代 科学技术的发展速度极快,往往在 带来巨大利益的同时,也伴随着未 知的风险和挑战。科技伦理的审 查领域主要包括生命科学、医学、 人工智能等科技活动的单位,以及 涉及科技伦理敏感领域的科研活 动。这些领域的研究往往直接关 乎人类的生命健康、价值理念、生 态环境等重大问题。例如,新物种 合成研究、人体干细胞导入动物胚 胎或胎儿并进一步在动物子宫中 孕育成个体的相关研究、改变人类 生殖细胞或着床前胚胎细胞核遗

传物质的基础研究等,这些研究在为 人类带来福祉的同时,也带来了更 多的未知挑战,并引发广泛争论。 如果不就此尽快制定科技伦理的 相应标准,"科学无边界"可能会变 成"科技滥用",对社会、经济、文化 乃至人类本身带来不可控影响。

也因此,《办法》本次公开的需 要开展伦理审查复核的科技活动清 单中,涉及的七项科技活动均具有 较高的伦理风险。例如,对人类生 命健康、价值理念、生态环境等具有 重大影响的新物种合成研究;侵入 式脑机接口用于神经、精神类疾病 治疗的临床研究。这些研究如果任 由科研人员或者少数企业自我裁 量,不仅会引发严重的伦理道德问 科技伦理审查的必要性首先 题,也可能对社会稳定和国家安全 造成潜在威胁。对这些活动的伦理 审查是必要的,也是至关重要的。

科技伦理对于科技研发和经 济社会具有重大影响。首先,科技 伦理是确保科学研究健康、可持续 发展的重要保障。缺乏科技伦理 的指导,科研活动可能会偏离正 轨,导致资源的浪费、人才的损失, 甚至可能引发灾难性的后果。例 如,曾经有实验室未经充分伦理审 查,开展了具有争议的人体实验, 造成了严重的伦理问题,甚至引发 了法律诉讼。其次,科技伦理也是 维护社会公正、防止科技滥用的重

要手段。科技一旦被滥用,往往会 对社会造成严重伤害。比如,算法 模型的公平性、隐私保护问题;具 有舆论动员能力和社会意识引导 能力的应用程序及系统的研发,若 缺乏伦理审查和监管,可能会被恶 意利用,引发社会动荡。

让科学研究和产业化,伴随科 技伦理的细化指导与规范,是科技 取之于社会、用之于社会的应有之 义。对基因编辑技术的使用采取 严格的伦理规定,方能有效避免基 因歧视乃至生态灾难,更好服务于 人类健康等领域。同时,通过科技 伦理对科技研发及应用的指导,防 止社会的不公和分裂。如果某些 技术被滥用,可能会导致信息不对 称加剧,使得一部分人获得更多的 资源或特权,进而引发社会不公, 科技伦理规范是必要的预防手段。

就此,《办法》不仅规范了科技 活动的伦理审查,也提出了对违反 伦理规范行为的处罚措施。对于 未按照规定进行伦理审查或违反 伦理规范的研究活动,相关部门将 依法依规进行处理,这无疑为保障 科技活动的健康有序发展提供了 强大的法律保障。

在这个充满机遇和挑战的时 代,十部门的新规无疑为科学研 究提供了更加明确的指导。通过 确定需要开展专家复核的科技活

动清单制度,将可能带来较大伦 理风险挑战的新兴科技活动纳入 清单管理,这不仅有助于科研人员 更好地把握研究方向,更有利于科 技创新在符合科技伦理的前提下 稳步推进。《办法》的出台,为科学 研究划定了伦理边界,确保了科技 创新的健康、可持续发展。这也表 明了我国对科技伦理的高度重视 和对于科技进步"双刃剑"效应的 清醒认识。

然而,仅仅依靠《办法》并不能 解决所有问题。我们还需要全社会 的共同努力,提高科技工作者的道 德素质和社会责任感,让科技伦理 真正成为科学研究的重要指导。同 时,也需要根据科技发展形势,不断 完善健全科技伦理监管机制,将新 兴科技研究领域纳入其中,对违反 科技伦理的行为进行严厉打击。只 有这样,才能充分发挥科技的积极 作用,减少其潜在的负面影响,确保 科技创新与社会发展的良性互动。

《办法》的出台是积极的步骤, 它为我国的科学研究提供了更加 明确的指导。但要确保这一新规 的有效实施和科技创新的健康发 展,还需要科学界、产业界等各方 一起来维护和推动相关规范标准 的常态化执行。让我们期待这一 新规能为我国的科技创新和社会 发展带来更加美好的未来。

本期热词 📐

准合同等义务予以豁免,释放了"鼓励"信号,体现了主管部门对数据跨境流动的整体监管逻

监管规范数据出境:促进跨境交易高效运营 > B1

医药资产

2016年,赤天化通过收购圣济堂制药,转型为医药健康+化工双主业发展模式。然而,近年 来,圣济堂制药业务发展受集采、一致性评价、两票制等政策影响较大。医药业务在赤天化的 贡献占比越来越低。

出清医药资产 赤天化转型未果 \\B14

随着华为 Mate 60 系列手机销售火爆、问界新 M7 汽车订单超预期, 华为产业链备受投资者关 注,尤其是从果链转到华为产业链的部分企业比如欧菲光等公司在资本市场迎来更多关注。

"链主"归位 供应商复苏 Ⅵ C1

根据秋糖会组委会公布的数据,第109届全国糖酒会展览总面积为22万平方米,汇聚超4000 家展商,预计将有60万人次专业观众逛展。设置传统酒类展区、葡萄酒及国际烈酒展区、休 闲食品及烘焙展区、饮品及乳制品展区、调味品及配料展区、食品机械展区、包装及供应链展 区、粤港澳大湾区专馆等8大展区。

穿越调整周期 秋糖引领行业新风向 × D1

▶ 经济大势

A1~A4

铁路黄金周发送旅客1.95亿人次 ········ A2 较2019年同期增四成

国常会提出大力发展专利密集型产业 ··· A3

> 营商环境

B1~B16

美债"风暴"持续 全球风险资产受冲击··B2 北交所转板改革落地 · · · · · B3 多层次资本市场聚力支持科技创新

帮忙收款莫名背负债务 ·················· B5 黑中介AB贷"套路多" 数据资产人表将启 企业资产价值重构·B8

东北全面振兴: ······ B9 "黑土地"迸发新质生产力

二手房难卖影响置换讲度 "超级黄金周"点燃出游热情…… B13

文旅融合创新业态助力假日经济

北京楼市热度冲高回落……B10

智在公司

C1~C8

vivo 员工印度被抓 官方称"密切关注"… C2

TikTok印尼电商业务受阻……C4 问界新M7热销背后: C5

华为智驾系统凸显优势 车企打出促销组合拳 新能源销量持续走高

▶ 消费连锁 D1~D4

东北"雪中掘金" ····· D2

上海试水含糖饮料"分级" ····· D3 减糖大势搅动代糖江湖







本报常年法律顾问所:北京德和衡律师事务所 本报官方订阅微店 总机电话: (010)88890000 发行/征订电话: (010)88890120 广告热线: (010)88890020 监督电话: (010)88890050