

# 我国造出“世界最强”碳纤维!直径不到头发丝1/10

3月11日,我国自主研发的T1200级超高强度碳纤维全球首发。这一突破填补了全球相关领域的空白,标志着我国在超高强度碳纤维生产领域实现了重大跨越。

这次首发的T1200级超高强度碳纤维,由中国建材集团自主研发,值得关注的是,它并非实验室里的样品,而是已经具备百吨级量产能力的工业化产品。这也让我国

成为全球首个实现该级别碳纤维百吨级量产的国家。

简单来说,T1200级碳纤维的直径还不到我们头发丝的1/10,但其拉伸强度却是普通钢材的10倍,

密度却只有钢材的1/4,轻且坚韧的特点十分突出。凭借这些优异性能,它可以广泛应用于航空航天、低空经济、人形机器人等战略性新兴产业领域。(据央视报道)



## 春暖农忙

3月11日,在江苏省南通市通州区十总镇育民村,农民驾驶植保机对小麦开展田管作业。随着气温回暖,各地抢抓农时,开展农业生产。(据新华社报道)

## 中央网信办:近4万个账号被处置!

近期,中央网信办部署开展“清朗·2026年营造喜庆祥和春节网络环境”专项行动,督促网站平台集中整治恶意挑动负面情绪、借AI生成传播“数字泔水”、炮制发布不实信息、为违法活动引流等问题,积极营造欢乐祥和的春节网上氛围。截至目前,依法依规处置账号3.9万余个,清理违法违规信息70.8万余条。

部分典型案例通报如下:

“心跳存档”等账号借争议话题,恶意挑动负面情绪。微博账号“心跳存档”、微信账号“臧老师商业咨询”、小红书账号“匡少见”等,宣扬不良价值观,恶意挑动性别对立。抖音账号“晨晨晨可爱”“茗兮”等,以晒春节压岁钱、比拼年货档次等名义发布炫富内容,挑起攀比对立情绪。相关账号已被依法依规处置。

“回头是岸..”等账号为违法活动引流,借机牟利。微信账号“回头是岸..”、快手账号“咚安·”、微博账号“泡胡说体育”等,以“赛事竞彩分析”“预测球赛结果”等为由,通过发布隐晦视频、在评论区留言等方式,为赌球活动违规引流,并提供付费咨询。抖音账号“倖福のFeel”、小红书账号“糖分超标”等,通过“同城交友”“寻找生理搭子”等话题发布暗示性图文信息,诱导用户私下联系,进行色情引流。相关账号已被依法依规处置。

“胖公公Ai”等账号生成传播“数字泔水”等垃圾信息,干扰网络生态。快手账号“胖公公Ai”、抖音账号“情侣塌床日记”等,利用AI批量生成传播“胖妞掉水里”“大公公掉坑”等逻辑混乱、高度雷同的低质内容。微信账号“阿宥游戏解说”、小红书账号“跨界玩家”等,利用AI魔改《三国演义》《西游记》等经典名著,传播含有血腥、恐怖、诡异等画面的“外国山海经”内容,部分视频配有“儿童动画”等标签,侵扰未成年人身心健康。相关账号已被依法依规处置。

“金锦澈”等账号炮制发布不实信息,误导公众认知。抖音账号“金锦澈”、微信账号“倪刃”、小红书账号“海苔Fenton”、微博账号“守江富”等,春节期间恶意炒蹭社会热点事件,编造绿皮火车严重超员、高速隧道发生爆炸等虚假不实信息。相关账号已被依法依规处置。

下一步,网信部门将继续保持高压严管态势,坚决遏制网络生态乱象,对违规行为发现即处置。(据光明日报微信公号)

## 用患者自身细胞“定制”器官 将有收费依据

《北京晚报》消息 国家医保局3月10日介绍,我国已设立生物3D打印辅助操作费等价格项目。这意味着,用患者自身细胞打印“定制”器官、再造组织的尖端医疗技术,从此有了收费依据,将加速从实验室走向临床应用。

国家医保局已发布《手术和治疗辅助操作类医疗服务价格项目立项指南(试行)》,专门设立生物3D打印(组织/血管/器官)辅助操作费等价格项目。不同于以塑料、金属为原料的传统3D打印,以活细胞为“墨水”的生物打印技术,破解了组织修复、器官移植中长期存在的供体短缺和免疫排斥难题,让终末期器官衰竭患者迎来新希望。

当前,我国生物3D打印技术取得突破性进展,皮肤、软骨、骨支架等简单组织及小型类器官已实现临床应用。例如,2025年8月,上海成功培育全球首个直径超过1厘米的活体心脏类器官。价格立项覆盖从模型接收、材料准备到打印质控的全流程消耗,为医疗机构依规提供组织器官打印服务铺平了道路。

在个性化治疗领域,该技术同样前景广阔。医疗机构通过提取患者自体肿瘤细胞,利用定制化生物墨水精准打印肿瘤类器官,可同时测试多种药物,快速筛选出有效治疗方案。此次价格立项,为基于组织模型的药物敏感性检验提供了收费依据,推动前沿技术加速服务患者。

国家医保局表示,生物3D打印有望颠覆传统新药研发模式。相较于成本持续走高的动物实验,打印出的类器官能更真实模拟人体生理功能,帮助药企缩短研发周期,更好引导再生医学发展,最终惠及患者。(柴嵘)

## 近万日本民众集会反对高市危险政策

新华社消息 3月10日晚,近万名日本民众参加在日本国会门前举行的抗议集会,反对高市政府近期推进导弹部署、扩大武器出口等危险政策,表达对日本未来道路的担忧。

当晚天气寒冷,现场抗议者手举“反对战争!”“不要肆意践踏宪法!”等标语牌,集体朗读日本宪法第九条,重申对和平理念的坚守。抗议活动发起方告诉记者,当晚到现场参加集会的约有8000人,另有约1000人通过线上方式参与此次抗议活动。

日本共产党政策委员长山添拓在现场向记者表示,在当前美国推行霸权政策的背景下,日本却与美国保持一体化行动,以扩充军备为前提推进相关政策,这种做法与维护地区和平稳定的目标背道而驰。他指出,日本宪法第九条明确规定,日本不进行战争,也不拥有战争力量。“如果真正贯彻这一宪法精神,日本就不应开展以战争准备为前提的外交,而应推动通过对话解决问题的外交。”

此次抗议现场还出现了比以往更多的年轻面孔。现场抗议者安井彩表示,日前日本防卫省在熊本县强行部署远程导弹发射装置,“我认为这是非常危险的状态。”

近期,高市政府除着手修改“防卫装备转移三原则”运用指南、为武器出口进一步“松绑”外,还加快推进在日本境内部署远程导弹,并试图推动修宪,在日本社会各界引发广泛担忧与批评。(李子越 李林欣)