

更快突破1000亿件

中国“小包裹”实现新跨越

突破1000亿件！比2023年提前71天！“小包裹”跑出“加速度”。

国家邮政局监测数据显示，截至8月13日，今年我国快递业务量已突破1000亿件。这意味全国人均收到快递71.43件，每一秒钟有5144件快递、每一天有4.4亿件快递在神州大地上流动着。

快递物流是反映经济活力的“风向标”，是经济发展的“晴雨表”。

“小包裹”跑起来，既有量的增长，更有质的提升。数据显示，快递业最高日业务量超5.8亿件，月均业务量超130亿件，月均业务收入超1000亿元，均创历史新高。

“小包裹”走得更快了。

新疆喀什的樱桃、浙江金华的葡萄、广东阳江的菠萝蜜、宁夏中卫的硒砂瓜……入夏以来，全国各地的时令水果，不少实现“隔日达”。

从田间地头到百姓餐桌，“小包裹”优化包装，加大冷链运输，推动原产地与消费市场高效衔接，让更多农特产品更新鲜地走进千家万户。

更快的背后，是我国物流网络越来越密了。

快递业着力构建“枢纽+通道+网络”的现代寄递服务网络体系。目前，我国快递网点基本实现乡镇全覆盖，建制村快递服务覆盖率超95%。截至2023年底，全国拥有快递服务营业网点23.4

万处，快递服务网络22.8万条，打通万千串联城乡、抵达阡陌的“毛细血管”。

更快的背后，是我国快递企业不断创新。

数据显示，国内快递专用货机达188架，快递服务汽车27万辆。“小包裹”插上数字化和智能化触角，助力物流配送的“最后一公里”。

通过二维码选购物资，10分钟左右，无人机就能将物资投放在指定地点，快递“从天而降”在一些城市已成为现实。

无人快递车已经上路，在收转运派等环节，大幅度缩减末端派送时长。“寄”“递”之间，人们向“快递自由”更进一步。

“小包裹”增速，藏着“大经济”。

链接千城百业、联系千家万户、连通线上线下，“小包裹”折射出我国产业链供应链的韧性。中国快递业务量连续十年稳居世界第一。2023年，中国人均快件使用量93.7件，快递支撑网络零售额13万亿元。

国家邮政局相关负责人表示，下一步将进一步加强寄递网络建设，围绕城市群建设优化寄递枢纽布局，持续推进农村寄递物流体系建设，完善国际寄递服务网络。持续深化产业协同，推动服务链条与先进制造业相融合，让快递“小包裹”推动经济“大发展”。

新华社北京8月13日电

助力企业科技创新

“创新积分制”扩展到全国试行

据新华社北京8月13日电 记者13日从科技部获悉，为推动“创新积分制”提质扩面、规范实施，科技部近日印发《“创新积分制”工作指引（全国试行版）》，“创新积分制”从国家高新区进一步扩展到全国试行，助力更多“硬科技”“好苗子”企业脱颖而出。

作为一种新型科技金融政策工具，“创新积分制”依据创新积分对企业进行创新力量量化评价，打通财税政策、科技资源、产业资源、金融资源支持企业创新的直接通道，精准引导技术、资金、人才、数据、土地等各类生产要素向科技型企业有效集聚。

科技部自2020年起在国家高新区以试点形式探索建立“创新积分制”。截至2023年底，试点高新区已达133家，覆盖全国25个省份。实践表明，“创新积分制”在引导金融资源、促进精准施策等方面起到了显著作用，成为推动科技金融工作的重要政策工具。

此次发布的工作指引主要包括指标权重、数据规范、产业场景等内容，为全国范围内的“创新积分制”实施提供统一指导和规范。

火星内部存在大量液态水

这一储水层可能是生命“避难所”

新华社北京8月13日电 火星上的地震和陨石撞击会产生地震波，这些波可以帮助绘制火星内部结构。一项新研究分析了由美国航天局“洞察”号无人探测器检测到的火星地震波，认为在火星内部深层存在一个充满液态水的孔隙和裂缝区。

研究认为，该区域存在于火星表面以下11公里至20公里的地方，其液态水储量远超此前认为的火星地表曾经有过的海洋所蕴藏的水量。尽管这些地下水资源因位置太深而无法开采，但这一储水层可能是生命的“避难所”。

研究人员在分析中使用的一种数学模型与用于分析地球地下含水层和油田的模型完全相同。相关论文已发表在美国《国家科学院学报》周刊网站上。

研究人员表示，确定存在一个大的液态水储层为了解火星的过去等提供了一些线索，既然地球上深深的矿井里和海底都有生命，那么火星深层地下储水层也可能存在生命。

此前已有大量证据，比如河流通道、三角洲和湖泊沉积物等，都支持火星表面曾有液态水流动的假设，但这种潮湿时期早在30多亿年前火星失去大气层后就结束了。迄今，人类已经发射了许多探测器登陆火星，试图弄清楚过去那些液态水到底发生了什么。这项新研究表明，火星上大部分水并未逃逸到太空，而是渗入了火星地壳中。

沐浴新时代 童声唱中国

（上接A1版）

“小时候，坐爷爷的电瓶车，和路旁的绿树红花赛跑。长大些，坐妈妈的汽车，和天上的鸟儿赛跑……”这首通州区实验小学周奕江创作的《赛跑》，在第十一届大赛中获得儿童组一等奖。该校校长王笑梅介绍：“这首童谣通过孩子们的感受，体现社会的进步。文字读起来朗朗上口，我们学校很多孩子会背诵。”

“中国是条富强船”是我印象很深的一首童谣。”中国儿童音乐学会副会长李众说，“这首童谣将民族复兴伟业比作一艘航船，融入社会主义核心价值观的具体表述。后来还谱成曲，在央视播出，并成为乡村广场舞曲，流传很广。”

“2021年、2022年，‘童声’歌曲连续两年入选央视‘六一’特别节目。”许君介绍，8年间，“童声里的中国”已成功举办11届少儿歌谣创作分享活动，每次根据时代主题拟定专题，如“放飞中国梦”“核心价值观沐浴我成长”“童心向党”等，共征集50多万件作品。在近2000首获奖作品中，有1000余首通过展演展播等途径，从通州唱响神州大地、走进海外华人世界。“童声唱给党来听”《我和祖国比大小》等一批见证时代变迁、贴近孩子生活、走进少年儿童心灵的童谣，陪伴孩子们快乐成长。

多元发展，形成德育品牌

这几天，由“童声”基地打造电影《长大的儿童》进入剧本定稿阶段。这是“童声”基地“爱的系列”第二部儿童电影。

为了让孩子们有更广阔的眼界、更开阔的思路、更开放的观念，通州区于2014年10月成立“童声里的中国”少儿艺术创研活动基地，通过童声唱中国、童手绘中国、童身演中国等形式，培养儿童欣赏美、追求美、展现美的能力。

10年来，除了开展童谣征集、传唱等活动，“童声”基地以不同形式推出多部充满时代气息、体现童真童趣、催人向上向善的作品，有儿童剧《田梦儿》《青铜葵花》《草房子》、儿童电影《三袋米》《向日葵中队》、广播剧《永远的追“锋”少年》等。其中，儿童剧《青铜葵花》在全省中小学校巡演680余场；儿童电影《向日葵中队》被国家电影局列入电影精品专项资助项目；动画片《追梦少年》登上国家广电总局2021年度推优动画榜。今年2月28日，新节目“童声”微课堂更是通过新华社“德育学堂”走进小学校园。“我和祖国比大小，祖国大，我很小。祖国是妈妈，我是小宝宝……”微课堂通过童谣将爱国情怀以润物无声的方式传输给孩子。

通州区实验小学是“童声里的中国”实验学校，通过“童声”活动，学校里很多孩子登上各级舞台。“‘童声里的中国’给了孩子们独特的成长经历。”王笑梅说，“通过形式多样的活动载体和丰富多彩的活动内容，实现了德育从说教到审美的转型。”

将童谣与红色思政、爱国主义教育相结合；坚持挖掘本地特色，创作适合青少年身心特点和审美情趣的作品，近年来，“童声里的中国”已成为南通靓丽的文化名片，并被江

苏省委宣传部评为“江苏省未成年人思想道德建设工作品牌”。

以文化人，陪伴少儿成长

“‘童声里的中国’犹如清澈的山泉，对少儿精神成长具有浸润力量。”作为亲历者，张锋见证了孩子们在童声舞台的历练与成长。他介绍，18年来，“童声里的中国”不仅诞生了大量艺术作品，还走出一大批德艺新苗。

在湖南岳阳市第四中学上学、12岁的易依晨从8岁起多次参加童谣创作大赛，凭借《换牙》《鼠标》连续两届获得一等奖。“获奖不仅激发了依晨的阅读和创作兴趣，还让她更加关注社会，为同学捐款，去福利院送温暖，录制朗诵视频传播正能量。”易依晨的母亲陈迎介绍，“‘童声’活动见证孩子的成长，让依晨更加阳光、自信和友善，并获评岳阳市‘新时代好少年’称号。”

通州高级中学高二学生张许熠在视频网站拥有10多万粉丝，是“童声里的中国”少儿短视频中心形象大使。他热心公益，拿出自己视频播放产生的收益，每月向联合国儿童基金会捐款；义务拍摄寻访红色遗迹、反电信诈骗等视频；组织公益小分队开展“送全家福”公益活动……“每个人都为公益事业出力，中国将更加朝气蓬勃。”这是张许熠的座右铭。

“我小学二年级就参加了‘童声’合唱活动，当时唱的歌曲是《跨世纪的新一代》。”今年研究生毕业、刚刚成为一名中学物理老师的丁又也回忆当年参加“童声”活动，感慨万千。他坦言，“童声”经历对自己的人生观、价值观的树立具有深远影响。“我当年的高考分数超过清华大学录取分数线，但是我从从小就有投身教育事业的理想，最终选择了华东师范大学。大学期间，我获得过国家奖学金、全国大学生物理实验竞赛一等奖，并多次参加志愿授课。如今走上教师岗位，在今后的教学中，我除了传授知识，还将培育孩子们报国的理想。”

悠悠十八载，不变“童声”情。

让孩子们唱新时代的歌、唱健康向上的歌，是“童声里的中国”开展活动的初心，也是社会各界的期望。18年来，活动覆盖江苏7000多所中小学，辐射全国34个省级行政区，惠及亿万少儿。通州区委常委、宣传部部长樊小燕说：“小城办大事，靠的是各方助力。”这几年，“童声”基地建设，得到中宣部、中央文明办的关心，省、市、区各级均给予支持，保障了活动常态、优质、高效开展。南通市出台《“童声里的中国”品牌提升行动计划》，明确任务并形成市、区、部门联动机制。

进一步用好“童声里的中国”这个品牌，更好地传播中华优秀传统文化、弘扬社会主义核心价值观、助力少年儿童德智体美劳全面发展，是“童声”基地工作人员的共同心愿。初心不改18年，大家默默付出，收获累累硕果；未来，他们将从新的起点再出发，让“童声里的中国”唱得更响，让“童声”基地走得更远。

本报记者 任溢斌 黄艳鸣 徐爱银 本报通讯员 吴欣欣

玩具、食品等皆可打印、设备产量高速增长——3D打印催生万亿市场

打印玩具、打印食品、打印汽车……随着智能制造技术更新换代，3D打印正加速融入我们的生产生活。国家统计局数据显示，今年以来，我国3D打印设备产量保持两位数高速增长，上半年同比增长51.6%。

记者日前走访陕西、广东、江苏等地发现，3D打印技术应用场景不断拓展深化，促进实体经济和数字经济高质量发展融合，已成为我国新质生产力培育壮大的重要推动力。

食品、颅骨模型等皆可打印

7月15日，黑龙江省哈尔滨市张恺翔同学收到了哈尔滨工业大学的录取通知书。这份通知书整体以“书”的外形呈现，装有一把用太空金属材料3D打印、抛光的“金”钥匙。

3D打印，这种最先在美国发展起来的新型制造技术，也被称为增材制造，其工作原理主要是以数字模型文件为基础，使用可粘合材料如粉末状金属或塑料等，通过逐层打印来构造物体。

“如果把一件物品剖成极多薄层，3D打印就是一层一层将这些薄层打印出来，上一层覆盖在下一层上并与之结合，直到整个物件打印成形。”中国社会科学院工业经济研究所研究员李钢说。

在陕西，记者走进西安康拓医疗技术有限公司，生产线上十余台3D打印设备整齐排布，有序作业。通过逐层扫描、累加成形，一个定制化的颅骨模型不到5小时即可制作完成。

公司研发工程师赵峰说，每个模型都是量身定制，能准确展现用户头颅结构，有效协助医疗机构进行诊疗。

在河南，信阳博物馆用3D打印技术按照1:3比例虚拟复原的“袖珍版”《文昭皇后礼佛图》，吸引不少游客驻足；在上海，第一食品商店用3D打印技术制作的月饼，受到不少消费者喜爱；在江苏，南京首批混凝土3D打印车棚在江北新区产业技术研创园落地……

中国机械工程学会增材制造（3D打印）技术分会总干事李涤生表示，我

国3D打印已在医疗、航空航天、消费电子等领域实现规模化应用。截至2023年底，国产3D打印装备拥有量占全球装备的11.5%，处于全球第二；消费级非金属3D打印装备市场占比位居全球首位。

更好赋能传统制造

在亿滋食品（苏州）有限公司湖东工厂，每小时有数以万计的夹心饼干新鲜出炉，通过自动包装分发送往各地。如此高效的生产方式，离不开3D打印技术的助力。

“购入3D打印机后，以前需要6万元购买的食品加工机器配件，现在几百元就可以打印出来。”亿滋湖东工厂制造总监李云龙说。

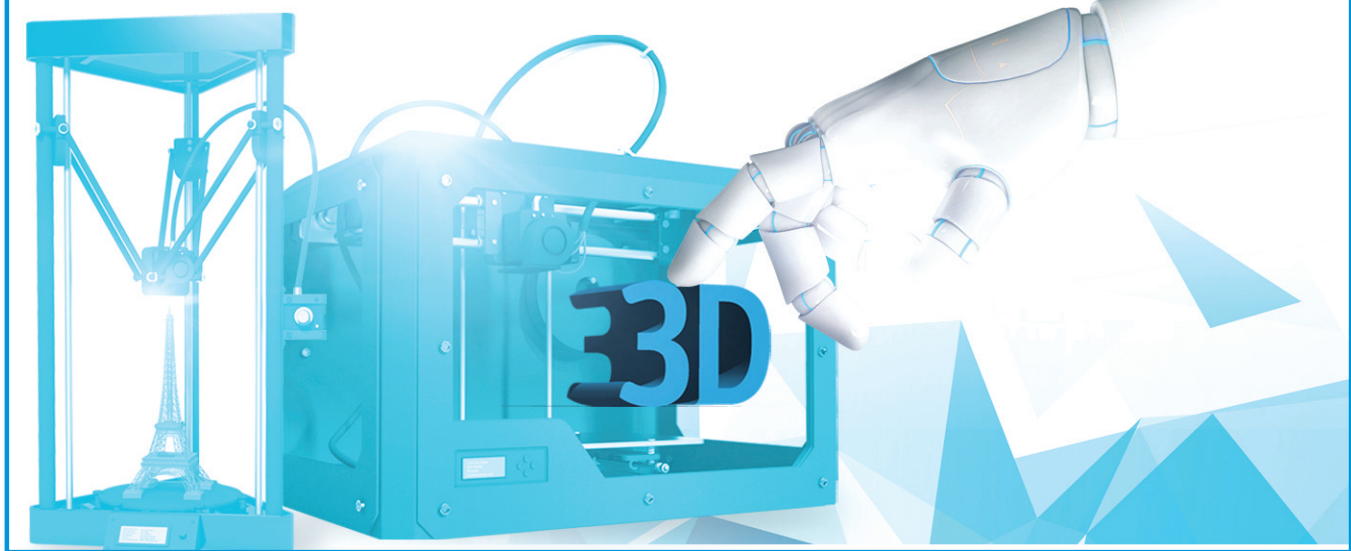
记者在采访中了解到，相对于传统制造技术，3D打印的突出优势是不需要模板，可以直接打印，节省了材料消耗和人工成本。其次，3D打印具有快速成型、实现任意复杂结构制造的技术优势，更好赋能传统制造。

业内人士告诉记者，3D打印技术为诸多高技术企业尤其是专精特新“小巨人”企业开辟了新的竞争优势。

“由于医疗机器人体积小，需要的电池体积更小，目前只有3D打印技术能够解决这种三维尺寸小于4毫米的电池一体化制造及封装难题。”高能数造（西安）技术有限公司首席运营官令旗说，借助3D打印技术，公司研发出的“玲瓏”系列超微型电池，已成功运用到植入式医疗机器人领域，广受市场欢迎。

从《“十三五”国家战略性新兴产业发展规划》提出打造增材制造产业链，到“十四五”规划和2035年远景目标纲要提出深入实施增强制造业核心竞争力和技术改造专项，我国将增材制造（3D打印）作为未来规划发展的重要领域。

在地方层面，记者梳理发现，广东、江苏、重庆、浙江等多地在政策文件中明确发展增材制造（3D打印）。比如广东印发行动计划，明确到2025



南通市市区国有建设用地使用权出让公告

根据国家有关法律、法规，经南通市人民政府批准，南通市自然资源和规划局以网上挂牌方式，通过南通市国有建设用地使用权网上交易系统（http://www.landnt.com）出让下述宗地国有建设用地使用权。出让地块的基本情况和规划指标要求，以及网上竞买申请、缴纳保证金和挂牌出让时间详见下表1、表2。

表1

地块编号	地块位置	用地性质	土地面积 (M ²)	建筑面积 (M ²)	容积率	建筑密度 (%)	绿地率 (%)	出让年期 (年)	起挂总价 (万元)	增价规则及幅度	竞买保证金 (万元)
CS24004	顺达路南、站东路西、站西路东、南通火车站北侧	商业、商务、交通场站及广场用地	56243.42	≤68600[商业≤17400(其中酒店≤9900)、办公≤14200;交通服务设施及相关配套用房≥37000]	1.0<容积率<1.22	≤60	≥6	商业、商务40、交通场站及广场50	5060	60万元或其整数倍	1020

表2

地块编号	网上竞买申请和缴纳保证金时间	网上挂牌出让时间
CS24004	2024年9月3日起， 2024年9月11日上午11时止	2024年9月3日起， 2024年9月13日上午11时止

注：节假日不休息。

上述出让地块详细资料及出让要求等详见南通市自然资源局交易系统《出让文件》，有意竞买人请登录网站（http://www.landnt.com）了解详情，并在网上办理竞买手续。咨询电话：0513-59001186、59001982。

南通市自然资源和规划局
2024年8月14日

讣告

中国共产党党员，原南通薄荷厂离休干部朱萍同志因病医治无效，于2024年8月13日凌晨3时逝世，享年95岁。

兹定于2024年8月15日12时30分，在南通市天福园福泽厅举行遗体送别仪式。

特此公告。

南通市市直老干部管理服务中心
2024年8月13日

家属联系电话：15262722032