

地方观察

莫让冰冷数据扰了火热生活

上海城市发展新观察之二

李治国

外卖骑手被“困”在算法里、老年人遭遇“数字鸿沟”、互联网平台个人信息泄露……如今，云计算、大数据既给城市发展插上了翅膀，但同时也带来了“数据困境”。在建设数字化城市、推进数字化转型之际，上海等标杆城市还需要引入“用户思维”，以破解数字化难题。

实际上，每一位市民都是城市的“用户”。就像手机APP的每一次更新，都需着眼于用户使用是否更便捷有效，数字化城市建设也首先必须是从“用户”——市民的需求侧考虑，让市民感觉便捷有效。城市数字化转型，归根结底是要服务于人。所以，数字化并不意味着要用冷冰的“数据”处理纷纭复杂的城市生活，否则就会顾此失彼，造成形形色色的“数字鸿沟”。

要破解这些问题，城市数字化转型的顶层设计就应该让算法体现出“人民城市为人民”理念，让数字化城市的管理更多地从人民需求的角度考虑，引入“用户思维”，时时刻刻从市民百姓的角度思考，让随着数据而来的新技术、新应用服务于市民生活，更好满足市民对美好生活的向往。

数字化城市也应当是法治城市。数字化是双刃剑，一方面会让生活更便捷、城市运营更有效；另一方面也让网络“黑客”有了更多可乘之机。比如，曾有一些传统企业数字化转型后，没能力保护自己的数字资产。因此，必须利用全面推进数字化转型之机，加快地方立法，从数据开放、产权、交易、流通等方面，提供法律保障，建立数字经济活动规范，奠定数字经济法律基础。

有了“用户思维”，才能在城市运行高频急难的问题中，发现更多“商机”。上海不妨因势利导，进一步引导市场主体参与数字化转型场景运营，全面激发社会创造力和市场活力，使人人都成为数据的生产者、治理者、使用者、获益者，让数字化激发城市生命体每一个“细胞”的活力。

有了“用户思维”，才能真正实现以数据为基础的精准施策和科学治理，变“人找政策”为“政策找人”，变被动响应为主动发现，打造科学化、精细化、智能化的超大城市“教治”新范式，让未来的城市生活充满温情。

新疆聚力构建葡萄酒产业体系——

打好优质牌 走宽产业路

本报记者 耿丹丹

“去年种了150亩酿酒葡萄，纯收入超过12万元。”正值冬季农闲时节，新疆昌吉回族自治州玛纳斯县天园农业科技有限责任公司种植户范广亨给记者算了一笔账，2020年，他家的40亩优质园每公斤酿酒葡萄收购价5.4元，比普通种植园收购价高出1.8倍，相当于每亩地高出600元，“以后要增加优质园种植面积，品质越好价钱越高”。

新疆种植的酿酒葡萄品质优良，种植面积50万亩左右，占到全国三分之一，形成了天山北麓、伊犁河谷、焉耆盆地、吐哈盆地四大产区及较为完整的产业体系。

天山北麓产区酿酒葡萄种植面积超11万亩（含兵团），该区域位于被称为“酿酒葡萄黄金纬线”的北纬44度，年均日照约3000小时。自然条件优越，保证了这里种植的酿酒葡萄果粒含糖量高、酸度适中、色泽好。

玛纳斯县位于天山北麓产区，依托于独特的地源优势和资源基础，该县成为全国首家酿酒葡萄认证小产区。新疆天园农业科技有限责任公司由玛纳斯县园艺场改制而来，这里有着30多年的酿酒葡萄种植时间，种植有赤霞珠、贵人香、马瑟兰等6个品种，种植面积6500余亩。

该公司总经理王永辉介绍，近年来，企业为保证葡萄品质，不断加大酿酒葡萄品种的更新和技术改造以及田间技术管理。“我们跟一些大型葡萄酒企业合作，由这些企业提供技术服务，进行标准化管理，统一收购酿酒葡萄。”王永辉说。

如今，通过“小产区+企业+农户”的模式，这里的酿酒葡萄品质不断提升。目前，该公司有4500亩酿酒葡萄取得绿色食品认证，2000亩酿酒葡萄取得有机认证，优质园面积已达到1000余亩。

在位于玛纳斯县的新疆中信国安葡萄酒业有限公司的生产车间内，3条生产线正在加紧生产。“我们在玛纳斯、阜康、石河子等地都设有生产厂，引进国外先进的葡萄酒酿造设备，全年产量达5万



2月22日，河北省平乡县一家钢管企业生产车间内，工人正在赶制订单。春节过后，平乡县企业已陆续复工生产，正奋力冲刺一季度开门红。 柴荣利摄（中经视觉）

坚持高水平规划引领，以集中连片改造引导产业集聚发展

广东佛山发起村级工业园升级改造总攻

本报广州讯（记者庞彩霞）近日，广东省佛山市召开村改总攻暨现场会，就未来3年全市村级工业园升级改造总攻工作进行全面动员部署。“要全力以赴打好打赢这场关乎佛山未来的总攻攻坚战，向村级工业园改造要创新发展的空间、要生态文明建设的空间、要人民群众优质生活的空间。”佛山市委书记鲁毅在会上表示。

根据《佛山市村级工业园升级改造总攻暨三年行动计划（2021—2023年）》，未来3年，佛山将按照国土空间总体规划要求，因地制宜、差异化采用全面改造或综合整治的方式推进村级工业园升级改造，促进城市生产、生活、生态空间优化。

据悉，目前，佛山全市工业及物流仓储用地总面积72.82万亩，其中，村级工业园36.70万亩。现阶段确定纳入全面改造类园区为21.16万亩，全市在2018

年至2020年已完成拆除7.36万亩，计划2021年至2023年完成形态破旧、产能落后、安全隐患集中的工业园地上物拆除共13.80万亩。

除上述全面改造类园区外，剩余15.53万亩综合整治类园区原则上应逐年按40%、40%、20%的比例，通过整治提升达到相关标准和管理要求。对整治不达标的园区，应补充纳入全面改造类进行改造。确保在2023年底全市总体完成“村改”任务。通过升级改造，佛山将打造出一批千亩万亩现代化主题产业园区，促进产业集群特色化、协同发展，推动实现市域空间结构优化、城市功能完善和城市品质提升。

“十三五”期间，佛山积极围绕“村改”下功夫。2015年，佛山启动了以环保、消防、安全生产等整治为主的村级工业园整治工作；2018年，启动村级工

业园整治提升三年行动。截至2020年底，佛山全市累计完成村级工业园土地整理15.09万亩。

经过近些年的探索，顺德区村改取得了决定性成果，带动了经济逆势增长。2020年，顺德地区生产总值增长4.1%，规模以上工业增加值增长8.1%、固定资产投资增长13.5%，主要经济指标居全国县城前列。

下一步，佛山将坚持政府主导规划、企业主导改造、社会资本广泛参与的多元化改造模式，坚持高水平规划引领，以集中连片改造引导产业集聚发展。“佛山以制造业立市，必须经得住诱惑，克制走捷径冲动，保证相当比例的‘工改工’项目，夯实制造业发展根基。”佛山市副市长赵海说，要倍加珍惜千辛万苦腾出的宝贵土地，结合各区产业基础和特色，明确产业功能分区，形成产业协同与错位并举的发展格局。

苏州工业园区聚焦产业培育，释放发展新动能——

打造创新平台 培育创新沃土

本报记者 薛海燕 通讯员 单小辉

日前，一辆满载6000盒肿瘤新药的冷链货车缓缓从苏州生物医药产业园驶出。在获国家药品监督管理局批准上市后仅半个月，由和黄医药独立研发的索凡替尼胶囊就在苏州工业园区完成首批药品生产，并发往全国各地，为非胰腺神经内分泌瘤患者提供新的治疗选择。

在苏州工业园区，这样的范例数不胜数。一粒粒创新种子从扎根到发芽，一批批创新产品逐步产业化，苏州工业园区“十年磨一剑”的坚守不断结出硕果。在生物医药领域，这里已集聚相关企业1700多家，产值连续多年保持20%以上增长，2020年产值破千亿元，近3年获批的生物一类新药临床批件数量约占全国22%，累计批准生产上市新药9款。

当土地资源日益匮乏，用什么带动新一轮竞争优势？早在跨入新世纪伊始，处于转型升级关键时间区间的苏州工业园区就聚焦科技创新“一号动能”，发力生物医药、纳米技术应用、人工智能三大新兴产业。如今，在这片创新热土上，一批科技含量高的创新型企业迅速成长，新兴产业迎来“井喷”，发展动能加速转换。

产业培育机制助力创新跨越

2007年，两栋灰橙相间的大楼拔地而起，伴随着第一批十几家公司进驻，苏州生物医药产业园成了工业园区最早的生物医药孵化载体，由专门组建的国资公司建设运营。随后的十余年间，苏州工业园区扮演着“园丁”的角色，瞄准生物医药领域高精尖的“创新种子”，给予细心呵护。

建设超10个重大公共技术平台，涵盖孵化、加速、成长等企业全生命周期为研发创新提速；每年举办的中国生物技术创新大会、中国医药创新与投资大会等活动，成为各类资源交流互动的国际化平台；中科院药物所苏州研究院、中国医科院苏州系统医学研究所等研究平台，集聚在创新企业周边。

在推进创新发展的过程中，苏州工业园区持续加大产业链、创新链、服务链和资金链布局，探索形成了“八个一”特色（新兴）产业培育机制，即：制定一个产业规划、组建一家国资公司、建设一个产业园区、引进一批大院大所、设立一只产业基金、成立一个服务机构、搭建一批合作平台、打造一个品牌盛会。以生物医药产业为例，如今上下游产业链不断完善，苏州工业园区已形成国内最完整的涵盖新药创制、医疗器械、生物技术的特色产业集群，在2020年中国生物医药产业园区竞争力排名中，产



坐落于苏州工业园区的材料科学姑苏实验室。

陈雨禾摄（中经视觉）

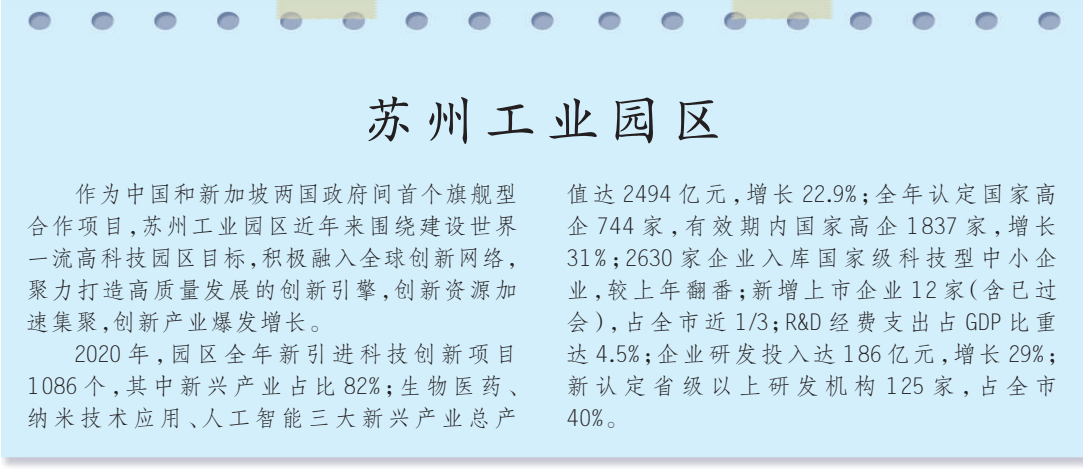
业、人才竞争力均位居第一，实现了“从0到1”的创新跨越。

“一粒米”撬动千亿级产业集群

芯片被称作“工业粮食”，FPGA（可编程逻辑门阵列）是集成电路中不可或缺的一种芯片。为打破进口FPGA产品的长期垄断，坐落于苏州纳米城的中科亿海微电子科技（苏州）有限公司在扎根发展的几年间已实现“跳跃”式追赶。目前公司已成功实现千万门级FPGA的产业化。

在苏州工业园区，“一粒米”撬动起千亿级产业集群，这离不开纳米生态闭环效应的支撑——园区建立的聚焦产业、分层分类的企业培育扶持体系。为加快推进企业上市，2011年起实施科技企业“扎根计划”，预留近万亩土地为规模化发展的科技型企业提供扎根空间。“我们实施了企业上市‘金色苗圃工程’，在土地资源、技术服务、融资信贷等方面对拟上市企业提供全方位支持。”园区相关负责人说。

聚焦人才、平台、资本等环节，过去的一年，苏州工业园区一步一个脚印完善创新生态圈——出台“人才新政30条”，制定19项外国人才工作生活



苏州工业园区

作为中国和新加坡两国政府间首个旗舰型合作项目，苏州工业园区近年来围绕建设世界一流高科技园区目标，积极融入全球创新网络，聚力打造高质量发展的创新引擎，创新资源加速集聚，创新产业爆发增长。

2020年，园区全年新引进科技创新项目1086个，其中新兴产业占比82%；生物医药、纳米技术应用、人工智能三大新兴产业总产

值达2494亿元，增长22.9%；全年认定国家高企744家，有效期内国家高企1837家，增长31%；2630家企业入库国家级科技型中小企业，较上年翻倍；新增上市企业12家（含已过会），占全市近1/3；R&D经费支出占GDP比重达4.5%；企业研发投入达186亿元，增长29%；新认定省级以上研发机构125家，占全市40%。

宝山蓝莓长成“致富果”

本报记者 刘 成

新春刚过，山东青岛西海岸新区宝山镇大陡崖村的蓝莓种植园里，虽然露天的蓝莓还在冬眠期，但暖棚里却早已进入了春天，蓝莓花满眼盛放。该村蓝莓种植户杨仕宝正在为蓝莓树疏花。“蓝莓开花之前剪枝、疏花，把小弱花清除掉，可以保证果大、品质好、果粉好。”杨仕宝说。

据了解，露天蓝莓一般5月开花，7月上市，冷

棚蓝莓4月开花，6月上市，而暖棚蓝莓1月开花，3月就能上市。蓝莓成长过程需要精心管理，严寒的冬季更需要各种升温、保温措施，保证蓝莓生长。杨仕宝说：“蓝莓在开花之前，要提前升温，保持室内温度在5摄氏度以上，让蓝莓花不受冻，提高授粉率。”

宝山镇是我国首批引进蓝莓种植的特色小

镇。“宝山蓝莓”获批国家地理标志证明商标，宝山镇也因蓝莓特色产业鲜明、品牌影响力大、示范带动作用明显，成功获评第十批全国“一村一品”示范镇。因为巧打“时间牌”，暖棚蓝莓比露天蓝莓收益提高了不少。如今，宝山镇蓝莓种植面积已达2.5万亩，但是设施蓝莓的面积却只占到二三成，因此引导当地种植发展设施蓝莓，提高经济效益，也成为当地产业协会开展的一项重要工作。

宝山镇蓝莓产业协会会长隋军说：“现在这批暖棚蓝莓预计3月20日左右可以成熟。暖棚蓝莓的产量和露天蓝莓的产量差不多，但是暖棚蓝莓的价格是露天蓝莓的五六倍，所以下一步我们将引导村民继续发展设施农业，让蓝莓真正成为老百姓的‘致富果’。”

高新区里看创新