



夏宁邵团队在实验室进行相关流感疫苗的研发。

文/本报记者 吴君宁 通讯员 何少贵 林国松 张琪图/市科技局提供

我市生物医药产业发展再添新引擎,向千亿产业链大步迈进。昨日,市政府批准印发了由科技局牵头编制的《厦门市促进生物医药与健康产业发展实施意见》(以下简称《意见》),进一步明确了

2020年 厦门生物医药产业 将达千亿规模

【目标】 培育100个亿元重点企业

根据《意见》,我市将大力发展生物医药与健康产业,提高原始创新、集成创新和协同创新能力,营造推动产业发展的良好政策环境和产业生态,培育一批在国内外具有一定知名度的龙头企业和重点创新产品,形成国内有重要影响的生物医药与健康产业集群。

至2020年,实现“1111”的发展目标,即建成1个国家生物医药产业基地、建设10个支撑产业的国家级科研平台、培育100个亿元重点企业、发展1000亿元的产业规模,形成具有对台特色的国内有重要影响的生物医药与健康产业集群。同时,我市将培育一批拥有自主知识产权和知名品牌的龙头骨干企业,至2020年,产值10亿元以上企业达5家,上市企业达到12家。

突出产业发展重点

坚持“创新、协调、绿色、开放、共享”的五大发展理念,围绕人民日益增长的美好生活需要,把满足人民健康需求,作为生物医药与健康产业发展的立足点和出发点,重点发展生物医药、生物制造、生物农业和健康服务等。利用“互联网+”、云计算、大数据、人工智能、健康物联网等先进技术和数字化可穿戴设备等先进产品,发展疾病预防、慢病管理、健康评估、生活干预等个性化健康管理和服务等智慧养老服务等新模式。

建设专业园区与平台

以海沧生物医药港为核心区,大力建设生物医药创新创业基地,支持建设生物医药企业加速器、双百人才科技产业孵化器和科技创新苗圃和科技创新公共服务平台,构建“创业苗圃+孵化器+中试基地+加速器+产业园区”创新服务体系,完善创新发展生态环境。

支持技术创新与产业化

推动一批重点技术创新,加强研发合成生物学技术、高通量测序技术等行业关键技术和抗体工程、干细胞、生物治疗、组织工程等行业前沿技术。重点支持宫颈癌疫苗、长效重组蛋白或多肽药物、脊柱和人工关节、鼠神经生长因子、肿瘤精准治疗相关检测试剂、出生缺陷检测试剂、全自动集成式分子诊断系统、海洋生物多糖等项目产业化。

实施产业小巨人战略

大力支持未名医药、蒙发利、金达威、大博医疗、艾德生物、英科新创、泰普生物、特宝生物、厦门万泰、优迈科等企业健康发展,加快培育生物医药产业小巨人。

发展生物医药服务业

大力推进涵盖生物医药与健康产业研究开发、技术转移转化、检验检测、临床

我市全面贯彻落实党的十九大精神, 出台文件推动相关产业加速发展

试验、注册审批、创业孵化、知识产权保护、科技咨询、科技金融、市场营销与销售和科技人力资源等的全链条科技服务,为企业发展提供“一站式”的综合配套服务。

加强科技招商引资

创新招商引资的模式,围绕产业链,着力引进一批重点项目,加强产业补链、扩链和强链,做强做大产业规模。着力引进一批创新人才和创新团队,争取引进高校、科研院所所在厦建立生物医药技术中心、成果转化中心。

完善创新创业发展环境

加强组织领导,及时协调解决企业发展中遇到的困难和问题。完善各项政策,加大支持企业发展的广度和深度。新的《厦门市加快生物医药与健康产业发展的若干措施》正在修订中,争取年内出台。支持企业通过上市、发债、新三板挂牌、资产证券化等形式筹措发展资金,鼓励金融机构对生物医药与健康企业,优先予以信贷支持并提供科技担保贷款、保证保险贷款、知识产权质押贷款等服务,帮助企业解决融资难问题。积极争取将本市生产药品、医疗器械、诊断试剂纳入国家基本医疗保险目录。推动性价比高、疗效确切的本地创新药物优先纳入我省医保支付范围。

【现状】 今年相关产业营收或超646亿元



厦门生物医药孵化器实验室。

就在前不久,厦门大学夏宁邵教授团队找到了乙型流感“超级克星”,成功筛选出乙型流感新型中和抗体,对1940年至今的乙型流感病毒均能发挥抑制作用。也就是说,相关疫苗一旦上市,可让人终身不得乙型流感。党的十八大以来,我市生物医药与健康产业发展迅速,涌现出许多成就亮眼的新技术新成果:全球第一支戊肝疫苗,全球首个ROS1伴随诊断试剂,世界第三支、国内第一支宫颈癌疫苗,世界上第一支获准正式用于临床的神经生长因子等。

相关数据显示,目前全市共有生物医药与健康产业生产性企业655家。其中,规模以上企业253家,销售收入上亿元企业达73家,高新技术企业194家,科技小巨人企业99家。此外,今年艾德生物与大博医疗两家公司上市后,全市相关企业在主板上市的达8家,新三板上市的有5家。

今年,我市生物医药与健康产业主营业务收入预计实现646.1亿元,其中生产性企业预计实现销售收入489.9亿元,约增长15%。

市委办公厅转发《市委宣传部、市委组织部关于认真组织学习〈习近平谈治国理政〉第二卷的通知》

(上接A01版) 学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想是当前和今后一个时期的重大政治任务,也是增强政治意识、大局意识、核心意识、看齐意识,维护习近平总书记党中央的核心、全党的核心地位,维护党中央权威和集中统一领导,在思想上政治上行动上同以习近平同志为核心的党中央保持高度一致的实际举措。全市各级党组织要切实肩负起领导责任和政治责任,进一步增强思想认同、政治认同、情感认同,把《习近平谈治国理政》第二卷和先期出版的《习近平谈治国理政》第一卷,作为深入学习领会习近平新

时代中国特色社会主义思想和党的十九大精神的重要著作,与学习贯彻党的十九大精神紧密结合起来,与贯彻落实省委十届四次全会精神、市委十二届六次全会精神紧密结合起来,与推动“五大发展”示范城市建设紧密结合起来,切实把学习成果转化为推动新时代厦门发展,勇当新时代中国特色社会主义排头兵的新成效。

要充分利用各种形式和手段,推动《习近平谈治国理政》第二卷主要精神进企业、进农村、进机关、进校园、进社区、进军营、进网络。各级党校、行政学院要发挥主阵地作用,将其纳入培训教学内容,做到全员覆盖。各高等学校要将其

作为师生理论学习教育的重要材料,做到进教材、进课堂、进头脑。各级党委讲师团要围绕其各专题内容,组织好对基层党员和群众的宣讲活动。各级社科单位要加强选题策划,组织骨干力量开展研究阐释,推出有深度有影响的研究成果。市属新闻媒体及其他各类媒体要及时宣传报道其内容,报道各地各单位学习情况,营造浓厚学习氛围。各级新闻出版部门要加强出版市场的监管,规范发行秩序。市新华书店、市外图集团、市邮政部门,要以高度的政治责任感,认真做好《习近平谈治国理政》第二卷发行配送工作。

聚焦人工智能 开启“芯”时代

(上接A01版) 利用人工智能升级传统产业 “人工智能不仅是新一轮产业革命的引擎,也是推进传统产业转型升级的重要工具。比如制造业企业通过物联网和大数据分析,可以使企业的运营更加有效率。”高新区有关负责人告诉记者,高新区在积极布局人工智能新兴产业的同时,利用“互联网+”和人工智能新兴

技术改造升级传统产业,为其注入新动能、释放新活力。 近期出台的《厦门火炬高新区关于加快推进工业企业智能制造水平的若干措施》,正是高新区利用新兴技术改造传统产业、推动制造业转型升级的生动实践。据悉,为大力提升高新区企业智能化制造水平,《措施》从智能化改造整体解决方案、智能化设备投入、智能工厂建设、资金成本、首台套采购、无尘室及配

套等多个环节集中发力,采取鼓励整体解决方案服务购买、设备补助、资金贴息、样板或示范奖励、首购补助、无尘室改造贴补等多重政策扶持,一家智能化改造企业若设备投资1亿元,且符合政策叠加条件,企业可从《措施》中获得2000多万元政策红利。 此外,火炬高新区积极推动传统产业拥抱人工智能,在软件园(三期)建设的健康医疗大数据中心及产业园试点项

目,促进了相关资源的集聚,推动智能医疗水平的进一步提升;通过凤凰谷与上方传媒合作举办TFC大会,加强与市VR产业协会的合作,促进智能娱乐和智能旅游领域的产业集聚;利用百度与金龙合作无人驾驶微循环车“阿波龙”的契机,重点推进智能汽车研发和产业化发展,逐步实现智能化升级。

政务专递

发挥住房公积金 保障服务民生作用

本报讯(记者 吴海奎)昨日,市委常委、常务副市长黄强主持召开市住房公积金管理委员会会议,听取2017年住房公积金管理运行情况及2018年工作计划的报告,审议通过增加住房公积金贷款银行的决定,部署下一步工作。

黄强指出,保持住房公积金平稳运行,对于维护房地产市场平稳健康发展、保障服务民生具有积极意义。一年来,公积金管理部门不断创新服务方式,管理日益精细,手段日益灵活。接下来要通过抓管理、强服务、促发展、惠民生,继续把工作做实做细做好,不断满足群众合理的住房消费需求。

黄强要求,要深入学习贯彻党的十九大精神,始终坚持“房子是用来住的不是用来炒的”定位,住房公积金的使用要更好地服务“住有所居”和“租售并举”等国家政策;加强信息系统建设,切实提升住房公积金精细化管理水平,制度要更加严格,服务要更加细致,使用要更加灵活,以人民为中心,为群众带来更多便利;要将住房公积金服务融入保障住房体系建设,不断完善租房提取公积金等政策,加大对低收入家庭租房消费的支持,发挥住房公积金制度保租房的作用;要加大审计监督的力度,进一步防范风险,有效堵塞漏洞,确保住房公积金安全良性可持续运转。

厦门与亚马逊 携手同行拓展商机

本报讯(记者 崔昊)昨日上午,副市长韩景义会见了前来参加“2017亚马逊全球开店卖家峰会”的亚马逊全球副总裁艾瑞克·布鲁萨德一行,并出席随后举行的峰会。

韩景义对峰会在厦门的举行表示热烈欢迎。他说,亚马逊是全球著名的电商巨头,与厦门的合作由来已久。厦门是中国对外贸易的重要口岸,拥有通畅的海、陆、空物流交通网络,跨境电商产业也在近年间快速崛起。此次跨境电商盛会的召开,不仅是双方扩大合作的新成果,更是深化合作的开始。韩景义表示,希望能够与亚马逊进行全方位深入合作,加快打造亚马逊全球开店(厦门)产业园,携手同行,拓展商机。

艾瑞克·布鲁萨德表示,厦门发展方向与亚马逊发展是一致的。在传统贸易链中,终端制造商与销售者之间有巨大的贸易层级,而互联网经济正在改变这一切。如今,厦门的企业只需要非常少的投资就可以直达世界各地的消费者,并创建自己的品牌。他说,厦门拥有悠久的外贸历史,非常希望在双方的合作努力下,共同推动跨境电商的发展,助力企业“走出去”。

>>>相关新闻详见A09版

停水通知

因管网年度冲线的需要,海沧区沧林三路和天湖城小区等沿线用户定于2017年12月7日22:00至12月8日5:00停水。

因自来水管道的施工需要, 1.湖里区城市行政执法局湖里中队、百泰医药有限公司、联泰大厦、银泰大厦、麦盾安全设备有限公司、台和电子有限公司,集美区新亭幼儿园、灌口龙湖4号地块,海沧区鼎美、芸美、西园、孚中央,同安区食品工业园厦门海诺食品、美禾九路149号、厦门同泉水产食品、帝门食品、立大食品、东海洋食品、厦门麦威工贸等周边地区定于2017年12月7日22:00至12月8日5:30停水。2.同安区五显镇布塘美安里、陈钦辽村、棋盘厝村等周边用户定于2017年12月8日22:00至12月9日2:00停水。

请您在停水或降压前及时做好储水准备(遇雨顺延),并相互转告,因此造成不便,敬请谅解!

服务热线:96303

厦门水务集团有限公司 2017年12月7日

停气通知

因燃气管道焊接,定于2017年12月8日(星期五)21:30起,停止供应阳光百合、毅宏商住中心、手佳保健(明发店)、明发商业广场、鑫地地烧烤店、凌龙都会(明发商业广场)餐饮、交警指挥中心、莲富大厦、莲富酒店、厦门轨道交通建设管理基地食堂厨房、聚泰、明承医院、红杏花园、龙辉花园、世纪寰岛酒店、京华饭店、京华大酒店、富兴大厦、李老六火锅店等区域居民用户和工商用户的管道燃气,恢复供气时间定于2017年12月9日(星期六)6:00-7:00。(如遇雷雨天气另行通知)

百尊燃气温馨提醒您:届时请关闭好阀门,以确保安全。望互相转告,因此给您造成的不便,敬请谅解!

客服热线:968860

厦门华润燃气有限公司 2017年12月6日