

珠海高新区重拳整治近海水域乱象

羊城晚报讯 记者吴国颂报道:5月7日上午,2020年珠海高新区近海水域乱象整治行动启动,开启A区蚝排清理行动。按照珠海全市统一行动部署,珠海高新区A区640组蚝排计划在6月30日前清理完毕,涉海面积约4478亩。

羊城晚报记者获悉,珠海高新区淇澳周边海域共有约5000亩非法渔业设施。根据近海水域乱象整治工作的实际情况,珠海高新区将其划分为A区、B区。其中B区临近中山,共有

蚝排81组,所占养殖面积约522亩,该区域已于去年7月清理完毕。珠海高新区在此基础上,启动了对A区海域的整治工作。

据介绍,当地政府部门在已发放《自行清理催告书》的基础上,针对淇澳周边海域(A区)蚝排相关养殖户发放《自行清理决定书》,并联合相关部门约谈、劝导重点养殖户,督促养殖户在4月30日前依承诺自行清理。在多方努力下,养殖户基本完成自行清理工作,A区蚝排基本处理空排状态,为

海上清拆行动创造了有利条件。

据了解,淇澳周边海上非法蚝排养殖不符合海洋功能规划,不仅给珠海高新区海上安全带来隐患,也对珠海高新区的近海海洋生态、滨海景观等造成了不容忽视的破坏。珠海高新区党委副书记、管委会主任苏虎表示,开展近海水域乱象整治行动,严厉打击近海水域非法养殖行为,是保护海洋资源和海洋生态环境、促进人与自然的和谐发展、建设宜居城市的重要举措,更是“还海于民、还景于民”的民生工程。

第十三届中国航展举办首场“云签约”活动

超400家知名航企确定参展 俄罗斯空军苏-30有望亮相

文/图 羊城晚报记者 钱瑜

5月7日下午,第十三届中国国际航空航天博览会(下称“中国航展”)举办首场“云签约”活动。现场,珠海航展有限公司副总经理孙洁峰与德国ECM会展公司董事长Kristian Schischke、万丰飞机工业有限公司总经理吕元进行了“云签约”。据悉,截至目前,本届航展已有400多家国内外知名航空航天企业确定参展。

德国展团参展面积超300平方米

据介绍,德国ECM会展公司长期与澳大利亚航展、新加坡航展、智利航展、范堡罗航展、莫斯科航展等世界多个知名航展合作。在第十二届中国航展上,ECM会展公司首次作为中国航展在德国的招商代理,成功组织了27家优质德国企业以“国家展团”的方式亮相,展位净面积近400平方米。第十三届中国航展,ECM公司继续与珠海航展有限公司深度合作。在国外新冠肺炎疫情较为严峻的情势下,ECM公司加大招商力度,多方挖掘潜在客户资源,力争组织更多德国企业参展,进一步提升中国航展的国际化水平。目前,德国展团已预订超300平方米的参展面积。

万丰飞机工业有限公司是万丰航空工业有限公司下属企业,以飞机研发制造为核心。目前万丰航空工业有限公司在全球拥有三个飞机制造基地(中国、奥地利、加拿大),三个飞机设计研发中心(奥地利、加拿大、捷克),一个在建飞机制造工程中心(中国),为全球各飞机制造基地提供有力的技术保障和售后服务。其中国内制造基地厂房面积约10万平方米,现已完成一期年产500架通用飞机的产能建设。第十三届中国航展,该公司已确定551平方米的室内特装展位,并将展出10架钻石系列通用飞机。



第十三届中国国际航空航天博览会首场“云签约”活动现场

各项筹备工作有序推进

据了解,第十三届中国航展将于2020年11月10日-15日在珠海国际航展中心举行。目前,本届航展的各项筹备工作正有序推进。招商方面,自去年以来航展公司招商团队先后赴国内外知名展会拜访新老客户,全力开拓国内外市场,成果颇丰。

面对疫情发生的不利因素,招商团队充分利用网络技术手段,通过电话、邮件、云签约等方式积极开展线上招商,让招商工作不断档、不停顿。截至目前,已有来自中国、阿联酋、澳大利亚、德国、俄罗斯、法国、芬兰、美国、瑞典、瑞士、沙特阿拉伯、

乌克兰、意大利、英国、中国台湾、中国香港等国家/地区的400多家企业确定参展,室内展面积超过9万平方米,其中新增阿联酋、芬兰、瑞典、沙特4个参展国家。除国内航空、航天、兵器、电子等大型企业参展外,空客、巴航、ATR、贝尔直升机、

俄罗斯直升机、罗·罗、赛峰集团、泰雷兹、俄罗斯联合发动机制造集团、利勃海尔、汉莎技术、霍尼韦尔、派克宇航等国际知名航空航天企业已确定参展。空客、赛峰集团等企业还纷纷在上一届航展的基础上进一步扩大了参展面积。

装备动态表演 将更震撼

招飞方面,除中国空军“八一”飞行表演队外,俄罗斯空军“勇士”飞行表演队将有望携换装后的苏-30参加本届航展,为现场观众带来更精彩的飞行表演。

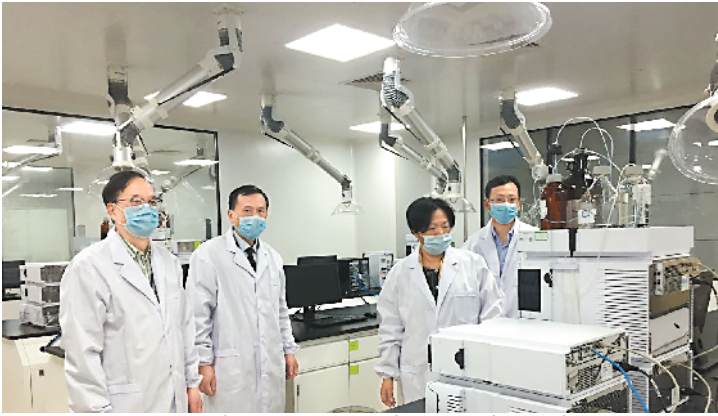
地面装备动态演示方面,本届航展将重新规划建设演示场地和观演区,对演示场地进行全景实战氛围升级,设置起伏路、涉水池、中心转向区、试车架、双向大纵坡以及蛇形机动区等6大科目。届时,坦克、装甲车、防务突击车、越野车等地面装备将进行爬纵坡、过壕沟、涉水池、蛇形机动等项目实景演示以及模拟部队日常训练场景,在充分展示坦克、装甲车等装备性能的同时,为现场观众带来更震撼、更精彩的装备动态表演。

现场服务保障方面,本届航展的现场服务保障工作继续秉持“以人为本、服务至上”的原则,在上届航展成功经验基础上,先后对标国内外先进展会活动,进一步提升航展精细化管理和信息化服务水平,尤其是重点提升航展票务系统功能,优化办证流程,压缩制证时间。同时全力打造智慧航展APP,为参展、参观人员提供航展期间的交通出行、酒店住宿、导航功能等一站式信息服务平台,着力实现向“智慧航展”转变。

珠海市仿制药一致性评价取得积极进展

四家企业 五个品规“过评”

文/图 羊城晚报记者 郑达 通讯员 刘宾山



珠海市市场监督管理局监管人员在企业进行指导

电影《我不是药神》里被称为“神药”的“格列宁”有两种,分别由瑞士生产,超过2万元/瓶和印度生产,500元/瓶。也正是这部电影,让制药行业的两个专业词汇“原研药”和“仿制药”走进人们的视野。

当前,随着仿制药一致性评价各项配套政策的完善和推进步伐的加快,珠海市不少药企认识到提高药品质量、提升临床疗效的重要性和必要性,一致性评价工作取得了不俗成绩。截至2020年4月,珠海市4家企业共5个品规获批通过仿制药一致性评价(简称“过评”),走在全省前列。

快马加鞭,占领市场先机

“原研药”和“仿制药”有什么区别呢?据珠海市市场监督管理局有关负责人介绍,原研药是指原创性的新药,也称专利药,一般研发周期长达8至10年甚至更久,平均投入费用约10亿美元。原研药的专利保护期为20年,在保护期内,其价格因前期巨大的研发投入而较为高昂。与之相对应的仿制药,是指对过了专利保护期的原研药进行仿制的药物,由于其投资周期短、研发成本相对较低,在价格上具有显著优势。2016年国务院办公厅发布《关于开展仿制药质量和疗效一致性评价的意见》(以下简称《意见》),正式启动仿制药一致性评价工作。

国务院发布的《意见》对“过评”药物品种给予了政策支持,明确将在医保支付方面予以适当支持,并鼓励医疗机构优先采购并在临床中优先选用。同时,《意见》还规定同品种药品过评企业达到3家以上的,在药品集中采购等方面不再选用未过评品种。这就意味着,谁抓住了前三名过评,谁就抢占招标采购的优势地位。

为此,珠海市主要药品生产企业以“仿制药一致性评价”为行业风向标,快马加鞭推进科研立项、原研药分析及工艺优化等各项工作。最终,润都股份“布洛芬缓释胶囊”、同源药业两个规格的“酒石酸美托洛尔片”率先通过对标品种一致性评价,占领了市场先机。

把握主动,强化技术攻关

确定参比制剂是仿制药一致性评价研究的关键一环。“选取合适的参比制剂,就好比设定赛跑的目标和终点。研究过程的一切工作都围绕这个终点去开展,包括选取辅料、设计工艺、考察溶出、稳定性评价等等。”同源药业研发负责人陈敏表示,“研究初期,由于缺乏参比制剂的明确指引,我们需要自行研判和摸索,但是我们主动思考、主动出击,也正是这样,让我们最终跑在了前面。”

虽然仿制药一致性评价的研发难度不比原研药,但是在多种介质中做到与参比制剂体溶出相似且生产放大后具有生物等效性,参比制剂性质与原研药特性分析和制剂处方工艺摸索调整的任务仍然较为艰巨。丽珠制药厂质量负责人孙朗表示:“珠海市的药品监管部门对研究过程中遇到的参比制剂、溶出介质和临床机构选择等方面都提供了很多帮助,让我们的疑问得到快速准确的回答。”润都股份的研究院负责人谢斌博士举了其中一个例子:“当时我们主攻的其中一个品种布洛芬缓释胶囊,原研药并没有对应剂型规格的进口产品,参比制剂的选择是企业一大难题。如果参比制剂选择错误,企业的投入将付诸东流。在珠海市药监部门的指导下,企业先行对该品种原研药的本地化产品开展前期研究,在国家药审中心公布参比制剂后,企业全力投入后期研发,最终抢得了该品种一致性评价先机,首家‘过评’。”

目前,丽珠制药、同源药业、润都股份、联邦制药等4家企业共投入逾3亿元开展布洛芬胶囊等5个药品(规格)一致性评价,平均历时4年完成了立项、参比制剂筛选、处方开发、中试放大及临床试验等各项工作,经药理学及临床评价证明与原研药质量与疗效的等同,最终获得国家药监局仿制药一致性评价批文。

节约开支,为患者带来实惠

根据政策,“过评”药品可在医疗机构招标采购中占据优先权,有利于稳步扩大市场规模,加快改变原研药占主导、市场份额受限的被动局面。加之其与原研药质效一致的特性和更为实惠的价格优势,“过评”药品将进一步加速对同品种原研药的替代,节约医疗开支。如同源药业生产的“酒石酸美托洛尔片”过评前的年销量约2500万元,企业预计2022年市场份额将增加至32%,销售额将增长200%;丽珠制药生产的“替硝唑片”过评后首年销售额预期增长100%;“过评”的布洛芬缓释胶囊售价分别比原研药降低34%,将进一步减轻患者负担。

可以说,仿制药和创新药是药物研发的两大方面,在有条件的企业,二者既互有差异又相互促进。”一名研发人士表示,借助仿制药一致性评价的研发经验与多年来打下的研究基础,润都股份正同步开展奥美沙坦酯等药物研发,丽珠制药同期开展的多个单抗克隆抗体药物已进入临床试验阶段,形成了创新与仿制相互促进、互为补充的良性循环,对企业强化技术储备,提升核心竞争力,保持长远健康发展,以及促进制药行业转型升级和产品更新迭代具有重要意义。

江门提出29项措施促进消费扩容提质

推进文旅重点项目建设 打造夜间经济城市品牌

羊城晚报记者 陈卓栋 通讯员 谭耀广

优化市场供给、推进文旅休闲消费提质升级、建设城乡融合消费网络……记者7日从江门市发改局获悉,该局印发了《关于积极应对新冠肺炎疫情进一步促进消费扩容提质的若干措施》(下称《若干措施》)。措施围绕七大方面提出了29条具体细则,进一步促进全市消费扩容提质。其中包括推进文旅重点项目建设、打造中高端消费网络、加快构建“智能+”消费生态体系等措施。

策划“万人游江门”活动

刚刚过去的“五一”假期,江门市旅游市场呈现强劲的复苏态势。因此在《若干措施》中,江门市将重点推进文旅休闲消费提质升级。《若干措施》提出,江门要创建全域旅游示范区,做好“醉美江门100村”建设工作,推动乡村旅游提质增效。同时,着力推进赤坎古镇和古劳水乡两大龙头项目建设,推动融创国际滨海文旅项目、蓬江区侨乡记忆文旅项目、江门侨镇项目、台山北陡海脉湾滨海旅游项目等招商项目加快落地,并推动开平碉楼文化旅游区创建国家5A级旅游景区,新会区、鹤山市、恩平市申报成为省全域旅游示范区创建单位,推动蓬江、江海积极创建A级景区。此外,该市还将推出“云上游五邑”系列线上服务,适时策划组

织“万人游江门”等活动,助推市场恢复活力。

在发展文旅消费方面,《若干措施》还提出江门要发展集合多种业态的消费集聚区,打造夜间经济城市品牌。具体措施上,将以江门市文化馆、江门市美术馆、江门市粤剧传习所为依托,将五邑华侨广场、东湖影剧院打造成江门市区群众文化活动中心,定期组织开展“周末有戏”“每周有展”“周周有戏晚”等文化艺术演出和展览活动,推动相关场馆在夜间开放,辐射带动周边人流、商流集聚,发展文化相关消费集聚区。

打造多座一站式商业综合体

作为江门市区最新的一座商业综合体,江海万达广场目前正在加紧建设。而该项目也被纳入了《若干措施》当中。据悉,江门市提出要



江门高新区(江海区)举办消费节活动 邱昱摄

着力建设城乡融合消费网络,其中就包括了打造像江海万达广场这样的高档消费平台。

《若干措施》提出,江门市将加快推进蓬江保利商业中心、江海万达广场、新会悦泰·珠西商务中心、台山万达广场等重点项目,打造一站式企业态商业综合体,补齐新城区商业配套短板。提前谋划、合理安排,组织商业综合体、步行街开展形式多样的促消费活动,充分释放被疫情抑制的消费潜力。

此外,为加快构建“智能+”消费生态体系,《若干措施》提出江门将扩大升级信息消费,打造2至3个5G应用示范场景,引进一批5G产业应用领域项目。同时,该市还将加快5G应用试点项目建设,着力构建高速率、广普及、全覆盖、智能化新型基础设施。到2020年底,实现江门市主城区5G网络全覆盖,农村100M光纤宽带用户占比达到60%。

珠海香洲区公办小学继续“全覆盖” 开展校内课后服务工作

学校原则上不提供早餐 校外人员不参与课后托管

羊城晚报讯 记者吴国颂报道:5月11日起,珠海香洲区的小学生们将分批返校复学。羊城晚报记者从珠海香洲区教育局获悉,该区44所公办小学在返校复学后继续“全覆盖”开展校内课后服务工作。

“宅”家已久的孩子即将背起书包返回校园,家长们对此既欢喜又担忧,“孩子放学去哪儿”成了部分家长的困扰。据介绍,返校复学后,珠海香洲区各公办小学将为有需要的学生提供校内课后服务,包括午餐、午休和“430托管”。香洲区教育局明确要,严禁学校以任何方式拒绝学生享受此项服务。为何没有恢复早餐?相关负责人解释说:“为了尽量降低因就餐导致的疫情风险,在珠海市疫情未解除之前,全区学校原则上不向学生提供早餐,建议学生尽量在家吃早餐。但对于确有实际困难的家庭,家长可向学校申请,学校将尽最大努力予以协助解决。”

在疫情防控期间,午餐的用餐管理和食品安全管理是大家高度关注的。珠海香洲区教育局在4月22日下发了《关于疫情期间加强我区学校食堂管理和食品安全工作的通知》,要求各学校切实做好用餐管理、

食品安全工作。届时,将实行师生分班级分段就餐,分散就餐;排队取餐时人与人之间保持1米以上距离;食堂就餐时将按考试标准,实行单人单桌就餐,就餐间隔1米以上,避免面对面就餐,不与他人交谈,最大限度降低同时就餐师生人数及密度,防止就餐带来的风险。

为加强午休管理,珠海香洲区教育局已要求学校合理安排看护教师,营造有利的看护环境。学生午休将采取单人单桌,人与人之间尽量保持1米以上距离,防止因午休带来的风险隐患。学生要遵守午休纪律,不得随意离开教室。在“430托管”服务管理期间,校外人员不得进入校园开展托管服务,学生要佩戴口罩,人与人之间尽量保持1米以上距离,防止因“430托管”带来的风险隐患。

此外,记者获悉,对于家住学校附近中午回家的学生,学校将尊重家长的意见,不强制要求孩子留校就餐和午休。但为了孩子的健康和安,家长必须切实履行监护责任,督促学生放学后直接回家,不得在外就餐和逗留,确保家校“两点一线”,从而降低感染风险。