

“粤澳医疗机构中药制剂中心”落户珠海 为内地医疗机构首次与境外药企合作共建的大型制剂中心

羊城晚报讯 记者郑达报道：珠海与澳门从“紧密合作”迈向“深度合作”。12月17日，“粤澳医疗机构中药制剂中心”在粤澳合作中医药科技产业园揭牌。这是内地医疗机构首次与境外药企合作共建的大型制剂中心。双方将通过医疗资源共享、优质服务提供，充分发挥中医药特色优势，全力打造粤港澳大湾区中医药发展高地。

据悉，该中心由粤澳中医药科技产业园和珠海市中西医结合医院携手共建，借助粤澳中医药科技产业园及其全资子公司粤澳药业有限公司先进的药品研发、生产及质量管理体系，依托珠海市中西医结合医院专家团队丰富的临床实践经验以及协定处方行之有效的使用经验，将对珠海市中西医结合医院及其医联体内各医疗机构协定处方进行挖掘、收集、整理及遴选，进行制剂技术开发、生产及质量控制，为患者提供安全、有效、优质的医疗机构制剂。

据了解，粤澳药业有限公司生产车间已通过中国 GMP 和欧盟 GMP 认证，具有先进的生产、质量管理体系和硬件设施；是目前国内在中药产品提取、小试、中试等方面设施最齐全的专业化公共服务平台，可生产片剂、胶囊剂、颗粒剂、丸剂和搽剂等 5 种剂型的传统中药产品。

广东省名中医、珠海市中西医结合医院院长刘志龙表示，这是国内医疗机构首次实现跨境中医药合作，将助推创新中药走向国际；原来只可“院内药方、院内生产”的药剂产品，通过该制剂中心生产许可后，可在全省医药市场流通。

电视剧《破冰行动》《澳门人家》热播，拍摄地中山影视城引起业界普遍关注

中山影视产业蛋糕如何借势做大？

文/图 羊城晚报记者 林翎 通讯员 曾毅峰 杨芳



优势 主题特色突出文化资源丰富

发展 年接待 30 多万人次成网红打卡地

建议 关闭厂房为影棚形成全产业链

13 日上午，在孙中山故里旅游区中山城副总经理廖秀芽的带领下，羊城晚报记者来到位于中山影视城的《澳门人家》布景地。为逼真还原澳门街景，《澳门人家》剧组在中山影视城改造了 5 条街。

在这里，街道地面用碎石子拼贴成各种图案和花纹，房屋色彩艳丽，有着浓郁葡国风情。剧中的饼店位于一个三岔路口，不过已被改造成《刑警之海外行动》剧中的士多店。剧中常出现的“龙凤茶楼”则保持原样，里面有柜台、桌椅、雪柜等，货架上还摆放着真的可乐、维他奶、酒水等。

廖秀芽介绍，剧组驻扎在影视城共 5 个多月，其中仅造景就花费了 2 个多月，估计投入数百万元，“剧中苏家的房子很豪华，由一个房间改造而成，租用了很多名贵的红木家具，仅造景就花费了几十万元。”

中山影视城是中山市政府为配合中央电视台拍摄大型长篇电视剧《孙中山》而投资兴建的，建于 1998 年，2001 年对外开放，2006 年被评为“中国十大影视城”。

廖秀芽介绍，近几年来，中山影视城剧组引进量不断增多，每年都有十几部电影、电视剧前来取景拍摄，许多重大历史题材的影视剧都将中山影视城作为主要场景。开业十多年，中山影视城已成为《孙中山》《辛亥革命》《走向共和》《下南洋》等 200 多部影视作品的拍摄地。“基本上是平均每月有戏拍，高峰时几个剧组同时入场开拍，中山影视城的影视拍摄收入呈增长态势。”

廖秀芽分析，之所以有如此好的局面，是因为中山影视城具有鲜明突出的主题特色、丰厚的名人文化资源及邻近港澳的地域优势，为有关孙中山、宋庆龄和相关历史人物的影视作品提供了丰富的拍摄场景。“近年来，中山影视城积极‘走出去’，到北京、上海、香港等参加电影节进行宣传，凭借自身极具岭南和异国风情的街道、市井风格，近几年来影视城拍摄的影视剧逐年增多。”

廖秀芽介绍，《澳门人家》拍摄期间，吸引了不少游客围观，剧中演员们亲切地为游客签名、与他们合影留念。剧组工作人员、演员们拍戏之余，还喜欢品尝中山美食，“他们很喜欢崖口人家那条海鲜街”。

羊城晚报记者在影视城看到，就算是非假日时间，影视城里仍然有不少游人。不少游人一边欣赏街景，一

边猜想是哪部影视作品的布景。“市面上某些影视城，剧组一走，就会将布景拆除卖掉，而我们会对剧组拍摄后留下的场景加以恢复、还原，建设为新景点，不断丰富特色场景。”廖秀芽说，中山影视城如今是孙中山故里 5A 级旅游景区的核心景区之一，每年游客接待量 30 多万人次。

廖秀芽表示，“影视城还拉动了

中山市其他景点，比如剧组除了在影视城拍摄，还会去其他地区取景，影视城会派专人陪同在中山市周边城区、村落等取景，尽可能将剧组拍摄工作留在中山”。今年上半年热播的《破冰行动》，主要场景都是来自中山的实景。此剧更带旺了南朗镇的茶东村，成为网红打卡地，至今每天的游人络绎不绝。

廖秀芽介绍，剧组驻扎在影视城共 5 个多月，其中仅造景就花费了 2 个多月，估计投入数百万元，“剧中苏家的房子很豪华，由一个房间改造而成，租用了很多名贵的红木家具，仅造景就花费了几十万元。”

中山影视城是中山市政府为配合中央电视台拍摄大型长篇电视剧《孙中山》而投资兴建的，建于 1998 年，2001 年对外开放，2006 年被评为“中国十大影视城”。

廖秀芽建议，中山市可利用自身已有优势，发展影视全产业链，形成中山品牌。

“随着来中山影视城拍摄的剧组不断增多，促进了中山影视城景区自身建设和旅游发展，为景区带来可观的经济效益外，它对促进当地经济繁荣、提高当地知名度有着深远的影响。”廖秀芽算了笔账：影视文化的产业链条很长，具有很强的辐射带动作用。一个剧组主创人员一般有 100 人左右，本身就是一个小社会，可直接拉动吃、住、

行、游、购、娱等要素的消费，还可间接带动就业面增加。以近期拍摄的《澳门人家》为例，剧组固定人员 150 多人，在中山将近 6 个月，一个月吃、住、行、娱乐用是一项非常大的消费。另外，剧组在景区进行大量的取景，还制作了一些特定的场景，在当地采购材料超过百万元，还动用了大量的群众演员，这些对拉动当地经济有明显作用。

廖秀芽建议，中山可出台扶持政策，鼓励设立影视公司、后期制作公司等影视企业，吸引更多影视剧

组来中山拍摄。

中山旭日辉煌影视策划有限公司董事长徐显辉则认为，中山的地理条件非常好，本身具备一些影视产业的基础和元素。南区、南朗镇有传统的建筑、古村落，就是个天然的摄影棚。徐显辉说，中山的影视产业最缺的就是专业的影棚。如果有影棚，90% 的拍摄过程都可以在中山完成，“中山有不少闲置厂房，如果能利用来改造成影棚，还能发展文旅产业，拉动就业，促进本地影视业发展”。



文/图 羊城晚报记者 郑达 通讯员 张子恒

20 年 20 亿人次！ 澳门与内地往来更便利

澳门回归当年，中央政府向澳门特区赠送了一尊名为《盛世莲花》的雕塑，如今 20 年过去了，盛世莲花别样情，越来越多的人经由珠海各口岸往返澳门，两地“互联互通”，发展日新月异。珠海边检总站年查验出入境人数也从澳门回归前的 2800 万人次增长到如今超过 1.63 亿人次，年查验出入境交通工具从 106 万辆次增至约 500 万辆次，20 年累计查验出入境人员总数近 20 亿人次。如今，珠海边检总站日均验放出入境人员超过 47 万人次，承担着全国四分之一的出入境客流量。

有近 80% 的旅客实现自助通关，“秒放”成为通关新常态。

如今，拱北口岸这个曾经不起眼的渔村小关口，已经连续七年位居全国客流第一大口岸，成为世界上最繁忙的陆路口岸之一。

互联互通，物畅其流

12 月 16 日早上 6 时，阿威像往常一样驾驶着粤澳两地牌货车，满载水产品驶入拱北口岸出境货车通道，他按下车窗，伸手熟练地摁了一下“一站式”查验系统上的指纹仪，通道栏杆便自动升起，10 秒钟，他轻松完成两个联检单位的出境手续办理。

“过去每次过关，要停两次车，下车填表，来回跑三个窗口交表，先后接受三个联检单位检查。”阿威对于十几年前的过关情形依然记忆犹新。

在 2005 年，全国首创的“一站式”车辆放行系统在拱北口岸投入使用，边检等三家联检单位采用并轨“一站式”电子查验模式，由此，每辆跨境客车的通关时间也从人工查验的 5 分钟缩短到 20 秒左右。“一站式”车辆放行系统承担了珠海两地车辆通关的主要功能，目前经“一站式”通道出入境的车辆每天已过万。

由于澳门地方小、资源有限，绝大部分生产、生活物资都由内地供应。每天清晨，一车车带着露珠的蔬菜、活蹦乱跳的鱼虾，一船船娇艳欲滴的鲜花，源源不断地驶往澳门。呈半包围形状环绕着澳门的各个口岸，是一条从不间断的供澳物流“生命线”。

为了保障“生命线”畅通，拱北边检站出境车道道的民警们每天凌晨 4 时多就要赶往口岸，5 时多便准备上岗，保证鲜活产品车辆在上午 8 时前完成出境手续。横琴



2019 年春节，旅客经自助查验通道出境

和茂盛围边检站则是一年 365 天、一天 24 小时不眠不休，为跨境物资提供全天候的通关便利。每逢节日，各边检站都会增开通道，对供澳农副产品及生活必需品做到优先查验，确保通关零等待。

查验变革，亲密无间

“这样过关真是太轻松了。”68 岁的澳门居民林伯从港珠澳大桥珠海公路口岸珠澳大厅的“合作查验、一次放行”自助通道入境时，不禁感叹。

林伯把回乡卡放在第一道门的阅读器上，闸门自动打开，在第二道门前的指纹仪上摁一下大拇指，看一下摄像头，便来到第三道门前，无需操作，后台片刻即完成数据处理，闸门打开。陈伯经过“三道门”，就“自助”完成了内地与澳门双边的边检手续办理。从澳门跨入珠海，仅 22 秒。“合作查验，一次放行”这种具

有区域性查验特征的模式，使得旅客只需在“同一查验大厅、排一次队、接受一次检查”，即可完成内地与澳门双方的出入境查验手续，避免了“二次排队”和反复周转。每名旅客的平均查验时间仅需 20 至 30 秒，口岸通关速度更快，旅客体验更舒适。

2018 年 10 月 24 日，“合作查验、一次放行”新型通关模式在港珠澳大桥珠海口岸成功落地。截至目前，已累计查验旅客超过 260 万人次，在便利粤澳人员往来方面发挥着越来越重要的联通作用。

作为“一国两制”基本方针在出入境查验领域的重大创新，“合作查验、一次放行”正在被不断地优化复制推广。在开通在即的新横琴口岸，国务院已经批准澳门将莲花口岸搬迁至横琴并实施“合作查验、一次放行”模式，建设合作查验通道 69 条，两地口岸实现从隔江相望到如意牵手。

琴澳科技合作再传捷报 横琴先进智能计算平台澳门分中心揭牌

羊城晚报讯 记者钱瑜、通讯员刘心宇报道：17 日，珠海横琴先进智能计算平台澳门分中心揭牌。大横琴科技公司与澳门大学签署现场战略合作协议，双方将共同推进横琴先进智能计算平台的算力服务在澳门的推广及应用。双方还在科研合作、科技成果转化、博士后人才培养、创新创业等方面进行了全面规划，通过深度合作进一步促进琴澳科技融合发展。

据悉，横琴先进智能计算平台是横琴新区管委会与中国科学院计算技术研究所合作建设的粤港澳大湾区首个先进智能计算平台。该平台基于中科院

计算所孵化的智能芯片“独角兽”企业——寒武纪科技研发的国产神经元网络专用芯片，计划总投资超过 20 亿元，并入选了科技部国家重点研发计划“变革性技术关键科学问题”重点专项，写进了 2019 年广东省政府工作报告，并纳入了省委、省政府印发的《关于贯彻落实《粤港澳大湾区发展规划纲要》的实施意见》。

广东琴澳科技研究院有限公司相关负责人介绍，澳门大学与横琴先进智能计算平台现已通过中国移动提供的网络实现跨境光纤互联、资源共享，未来可依托澳门分中心，为澳门科技企业、高校及科研机构提供智能

算力服务，实现琴澳双赢。

据介绍，横琴与澳门间科技合作近半月捷报频传。12 月 3 日，全国首个跨境服务创新平台“琴澳通 APP”发布，为在横琴的澳门企业及个人提供一站式服务；琴澳联通的国际互联网数据专用通道于 12 月 12 日正式开通，大横琴科技公司与澳门电讯、香港电讯盈科签订协议，将共同为区内企业提供直达国际任何一端的点对点通讯服务……大数据、云计算、智慧城市，横琴这一座 106.46 平方公里的“智能岛”正热情地张开双臂，拥抱人工智能浪潮，也为粤港澳大湾区智慧城市建设开启了“新的引擎”。

供澳门矿泉水，七成来自五桂山

中山海关严格监管确保供澳矿泉水安全

羊城晚报讯 记者林翎、通讯员冯云报道：五桂山因五桂飘香而得名，这里生态宜人，蕴藏着丰富的优质矿泉水资源，在中山海关备案的三家矿泉水厂就位于五桂山深处。羊城晚报记者 17 日从中山海关获悉，澳门回归 20 年以来，来自中山五桂山的优质甘甜的矿泉水源源不断地输往澳门，目前已占据澳门七成的市场份额。

据中山海关统计，中山每年向澳门供应约 70 万箱（桶）共 8000 吨的优质矿泉水，货值超 700 万元。其中，七成是澳门公司 OEM 委托生产，三成是粤山泉、五桂山等中山本地品牌。今年以来，截至 12 月 12 日，中山海关监管供澳包装饮用水已达 7725 吨。

在五桂山深处，中山市粤山泉矿泉水有限公司的厂房

掩映在丛林之中。树林中鸟儿在欢唱，穿着干净整齐的工人忙碌着装运供澳矿泉水，颇有几分世外桃源的意境。公司曹经理兴致勃勃地带领我们参观矿泉水厂的取水井。取水井位于一个小房子中，房子外面张贴着“采矿权标识牌”。该公司总经理麦东升介绍，这口井有 100 多米深，直通中粒黑云母花岗岩层，采用露天开采的方式，平常一般不轻易打开。

羊城晚报记者在现场看到，矿泉水的生产车间干净、敞亮，工人很少，都穿戴着卫生防护用品，从取水、吹瓶、洗瓶、消毒、灌装到装箱全程自动化，人体完全接触不到产品，质量控制非常严格。

中山海关驻石岐办事处查检二科科员李奕莹介绍：“我们对出口矿泉水的安全监管，关键是要经‘三严关’，首先是



中山海关对出口矿泉水进行严格的安全监管 何雪雁 摄

严管水源，必须是自然资源部门批准的水源地，周围不能有任何污染源，微量元素达标，取水地必须有安全防护措施；其次是严控过程，建立实施 HACCP 体系，把生产中的致病菌、溴酸盐、杂质等污染控制到最低水平；最后是严控成品，采取企业自检、海关安全监测和监督抽检等组合措施，把不合格品消灭在生产中和出厂前，确保每一瓶供澳矿泉水都是安全的。”