

## “老外”这样看中共



## 中国生物医学技术令人惊叹

■ 讲述者：瑞士呼吸系统疾病药物研究专家、长风药业股份有限公司首席技术官 让·马克·博维特

我现在定居在中国江苏省的美丽城市无锡。我有一个中文名叫“博江盟”。1986年，我因为旅游，第一次来到中国。

当时，作为一个背包客，我乘坐火车和公共汽车背包游历中国，访问了上海、南京和北京等重要城市，还到过广东、湖南和四川等省份。1986年，中国刚实行改革开放不久。在农村，我很好奇，还能看到一些不起眼但非常有用的生产工具和基础设施，比如拖拉机和公共浴室。当时有人告诉我，对一个中国家庭而言，最幸福的三件事是拥有洗衣机、电视机和电冰箱。

从1986年到2016年，在搬到中国居住前，我曾多次访问中国。爱好旅行和骑行的我，见过中国一些非常美丽的地方，比如喜马拉雅山、张家界、庐山等中国著名的旅游景点。在旅行中，能品尝当地美食是一件特别幸福的事情。比如，在西安的回族街区，我就品尝到了非常美味的饺子。2010年，我还参观了上海世博会。那是一次美好的经历。我不仅在各国的场馆停留，还在与中国未来城市愿景密切相关的场馆中度过了愉快时光。

2016年以来，我在位于苏州的长风药业股份有限公司担任首席技术官的全职工作。在这里，我参与研发并实施了新的技术方法。在中国工作，非常令人兴奋。因为这里的工作环境非常有活力。例如，我们公司今年刚刚为中国市场推出一款新产品，有两座新大楼正在建设中。在其中工作，我非常具有成就感。

1986年，初次到中国时，我的印象是，从农村来的工人开始建设城市、基础设施和工厂。从那时起，中国发达的教育体系和深厚的教育文化，为中国的发展做出了巨大贡献。在重视教育的文化氛围中，中国培养了很多专业领域的工程师。他们为社会的进步做出了很大贡献。

去年暴发的新冠肺炎疫情就是对中国生物医学领域技术的良好检验。中国科学家和医学专家们的突出表现令人惊叹。首先，新冠病毒基因序列在中国的测序速度非常快，为全球疫情防控和开展疫苗研发提供了巨大帮助；其次，中国通过采取严格的疫情防控措施，快速切断病毒传播链条，基本控制住疫情；此外，在国际合作方面，当疫情在全球暴发时，中国不断向世界输出个人防护装备、医疗器械和疫苗等抗物资，对全球特别是发展中国家抗疫做出巨大贡献。

在中国共产党的领导下，中国坚持走和平发展道路。这是符合中国自身发展需要的客观选择，是中国自身文化传统和社会制度的必然要求。哲学家让·雅克·卢梭在300年前曾表达过类似理念，即每个国家都需要根据本国的文化和历史来选择适合本国发展的模式。只有这样，每个国家才能在实现自身发展的同时，为推动世界和平发展作出更大贡献。

回望我初次来华时的情景，中国的发展变化令人感到震撼。我期望中国的发展势头能继续保持下去。

（本报记者贾平采访整理）

## 新冠病毒溯源，该查的是美国

本报记者 高乔

## 病毒2019年底已在美出现

美国国家卫生研究院研究人员6月15日在美国《临床传染病学》杂志上发布一项最新研究报告，该研究对2020年1月2日至3月18日期间从全美50个州采集的24079个血液样本进行了新冠抗体检测和分析。研究发现，有9个样本呈抗体阳性，其中7例来自伊利诺伊州、马萨诸塞州、威斯康星州、宾夕法尼亚州和密西西比州的病例，时间早于这5个州官方公布的首例确诊病例时间。这表明新冠病毒2019年12月就已在美出现，并在美国本土以低速率传播。

这一报告与此前美国疾病控制和预防中心的研究发现不谋而合。2020年12月，美国疾病控制与预防中心在美国感染病协会官方出版物《临床感染病学》杂志发布研究报告表示，研究人员通过对美国红十字会血样追溯发现，在2019年12月13日至16日期间，美国加利福尼亚、俄勒冈州和华盛顿州至少39人的血液已经出现新冠病毒抗体。这表明，早在2019年12月中旬，新冠病毒就已出现在美国，这比美国官方报告的第一例本土确诊病例要早一个月，也比中国正式发现新冠病毒提前数周。此外，美国加利福尼亚大学洛杉矶分校此前曾发布报告称，新冠病毒可能早在2019年12月就存在于洛杉矶地区。

在科研机构追溯疫情起源的同时，大量美国民众和媒体的质疑，让美国疫情起源问题更显得扑朔迷离。2019年7月，美国陆军设在马里兰州的德特里克堡生物基地突然紧急关闭。据美国广播公司2019年7月12日报道，弗吉尼亚州北部一个退休人员社区暴发呼吸系统疾病，54人出现发烧、咳嗽和全身无力等症状，2人死亡，该社区距德特里克堡生物基地仅1小时车程。几乎同时，一场所谓的“电子烟肺炎”席卷威斯康星州等美国多州。据美国疾病控制与预防中心数据，与电子烟有关的急诊就诊人数在2019年大幅攀升，9月达到峰值后开始下降。截至2020年2月18日，全美报告了2807例电子烟导致的“肺损伤”住院或死亡病例。有媒体报道，这些患有与新冠肺炎相似症状疾病的人中很可能有大量新冠肺炎患者。美国有线电视新闻网首席医疗记者桑杰·古普塔当时就指出，美国从2007年开始售卖电子烟，此前从未出现过类似的神秘肺炎案例，“两者之间的关系值得探讨”。

## 美实验室病毒时有泄漏发生

在国际社会就新冠病毒溯源问题展开讨论的同时，被美媒称作“美国政府最黑暗的实验室”的德特里克堡生物基地再次进入公众视野。

《纽约时报》2019年8月援引美国陆军传染病医学研究院的一份声明称，由于“没有完善的系统”净化来自其最高级别实验室的废水，美国疾病控制与预防中心要求位于德特里克堡的美国陆军传染病医学研究院停止研究，其在“联邦特定生物制剂计划”中注册的项目同时被暂停，暂停的实验室研究中涉及某些已被政府认定为“对公众、动植物健康或动植物产品构成严重威胁”的细菌。曾有媒体猜测，此事或与新冠肺炎疫情有关。但美国政府以“国家安全原因”为由，至今拒绝向公众交代真相。

病毒泄漏在德特里克堡并不是新鲜事。1989年，德特里克堡曾发生埃博拉病毒泄漏和扩散事件。20世纪90年代初，德特里克堡曾发生炭疽等致命菌株、毒株丢失事件。《今日美国报》的一项独立调查发现，2003年以来，美国生物实验室发生了数百起人类意外接触致命微生物事故。

此外，德特里克堡生物基地自设立之初就携带着“罪恶基因”。1943年，美国陆军在马里兰州德特里克堡设立生物战研究基地。二战结束后，美国以豁免侵华日军731部队战犯战争责任为条件，获取731部队进行人体实验、细菌实验、细菌战、毒气实验等方面数据进行生物武器研究。

“美国在生化武器研究方面可谓劣迹斑斑。”复旦大学网络空间国际治理研究基地主任、教授沈逸接受本报记者采访时表示，从美国国内看，美国国内生物基地安全事故频发，德特里克堡此前就多次发生病毒泄漏事件。从国际环境看，美国在全球有200多个生物实验基地，其中管理混乱、隐患突出等问题多次被媒体曝光。近20年来，美国一直独霸阻挡重启《禁止生物武器公约》核查议定书的谈判，这种霸权行径已引发多国长期不满。新冠肺炎疫情再次暴露美国海外生物实验基地对所在地安全的威胁，国际社会在新冠病毒溯源问题上对德特里克堡的关注，正是多国不满美国在生化武器方面“双重标准”和霸权行为的表现。

## 美抗疫不力却热衷“甩锅”

据美国约翰斯·霍普金斯大学发布的新冠肺炎疫情统计数据，截至7月2日，美国新冠肺炎死亡病例已超过60万例，累计确诊病例已远远超过3000万例。在全球近400万新冠肺炎死亡病例总人数中，美国占近16%。据美国华盛顿大学卫生统计评估研究所近日发布的一份分析报告估算，美国实际新冠死亡病例超过90万例，远超官方统计数据。

吊诡的是，新冠肺炎疫情发生前，美国曾进行过不止一次堪称“精准预测”的疫情演习。2019年1月至8月间，美国卫生与公众服务部举行了一场名为“赤色传染”的演习，演习模拟了一种始于中国的呼吸道病毒引发全球流行病的过程。2019年10月，美国约翰斯·霍普金斯大学健康安全中心和世界经济论坛、比尔及梅琳达·盖茨基金会合作举办了名为“事件201”的高级别流行病演习，演习模拟了一种始于巴西的新型人畜共患冠状病毒流行病的暴发过程。

“作为全球医疗资源和技术最发达的国家，美国抗疫不力的事实反映了美国政府全面治理能力的急速下降。”沈逸表示，在抗击疫情方面，美国在疫情发生后并未及时有效采取防疫措施，反而将最主要的精力集中在推卸防疫责任和甩锅他国方面，这违背了应对公共卫生危机时挑战时，国家应集中精力防控疫情的一般治理常识。在病毒溯源方面，美国权威科研机构不断发现确凿的实验室证据，证明美国新冠肺炎病例出现时间比官方公布的时间早。从科学溯源的角度出发，美国应当依据这些线索认真开展本国病毒溯源调查。然而，美国政府并没有这样做，反而集中精力利用政治化手段，借所谓的“实验室泄密论”甩锅、抹黑中国，转移和转嫁国内政治压力，掩盖政府治理能力结构性不足，并在国际舆论场上将新冠病毒作为压制中国的政治工具，从而在与中国政治博弈的过程中获得非对称性优势。

“对德特里克堡与2019年秋季‘神秘肺炎’的关联，美国政府欠美国民众一个说法。对美国海外生物基地安全事故频发的现状，美国欠国际社会一个交代。如果美国还有一点大国应有的担当，就应该秉持科学溯源的态度，邀请世卫专家开展溯源研究，认真回应国际社会的关切。”沈逸表示。

## 广州开发区50个城市更新项目集中动工

2021年6月29日，黄埔区、广州开发区举办城市更新项目集中动工暨重大项目签约竣工投产活动，动工50个城市更新项目，集中签约41个项目，竣工投产266个项目，总投资超3700亿元。其中，以民生项目为主的50个城市更新项目在活动现场集中动工，总用地面积158公顷，计容建筑面积307万平方米，总投资421亿元。

## 50个旧改项目动工，民生项目占比达86%

百大项目大会战城市更新领域共100个重点项目，包括2020年以来广州开发区城市更新局牵头参与的全区奋战500天百大项目大会战的50个“老”项目以及6月29日当天集中动工的50个“新”项目。

2020年6月，黄埔区制定《决胜三年完成旧村拆迁攻坚任务行动方案》及作战蓝图，要求在三年内完成66个重点旧村改造任务。2020年，黄埔区改造旧村面积1490万平方米，占过去10年总和的78%，占全市2020年旧村改造总量的83%。2021年1月至5月，完成旧村改造房屋面积612万平方米，超额完成既定计划的25%，为黄埔区实现“五年大变化”、擘画“万亿制造计划”的美好蓝图抢出时间、腾出空间。

截至2021年5月底，黄埔区“三旧”改造标图建库总用地面积52.63平方公里，累计批复城市更新项目127个，改造面积2530万平方米，开工面积1479万平方米，竣工面积555万平方米，建成安置房8589套，启动微改造项目67个，完成固定资产投资1212亿元，各项指标数据位居全市前列。

## “分层审批”“首开先建”，开创城市更新“黄埔模式”

自2018年底获批成为广东省“三旧”改造改革创新试点以来，黄埔区、广州开发区先后出台“城市更新10条”“城市更新18条”等改革创新纲领

性文件，形成“1+20”城市更新政策体系，形成“三旧”改造和城市更新“黄埔模式”。

“黄埔模式”的一大特点是坚持“分层审批、腾挪置换、流程再造、首开先建”，实现推进速度、改造精度、建设力度、人文温度有机统一。

截至目前，全区已建成安置房8589套，共109万平方米，在建安置房18143套，共188万平方米；高标准配建老人临时安置房4408套。未来3年力争建成安置房7万套，共650万平方米。

黄埔区、广州开发区注重在旧村改造项目中统筹配置优质公共服务资源。目前，全区更新项目已建成教育、医疗、休闲等公共服务设施约50万平方米，新增学校15所，学位16450个；未来预计可提供公共服务用地430公顷，新增教育配套367万平方米，社区医疗卫生设施61万平方米，实现人居环境提升、用地节约集约、资源合理分布多方共赢。

## 引进产业、串联风光，20个乡村振兴项目遍地开花

活动当天，黄埔区、广州开发区百大项目大会战乡村振兴领域的三个重点项目迎来新进展——“黄埔红”红茶创意园、中国航天现代农业创新中心相继开园，隆平院士港封顶。

“黄埔红”红茶创意园是黄埔区农文旅类的重点乡村振兴项目之一，项目充分利用黄埔岭头1000亩茶园现有条件，通过景观改造和花木补植，形成良好的生态旅游资源。以“生产基地+科技”模式，打响黄埔岭头红茶品牌。

在天鹿湖森林公园北部，中国航天现代农业创新中心首期启动的航天现代农业体验与展示中心已基本完成建设。在这里可以了解太空育种、乡村数字化、智慧化进程及成果。项目以数字乡村产业发展为基础，将打造集智慧农业、航天育种、乡村休闲等功能于一体的航天现代农业产业园。

今年以来，黄埔区、广州开发区利用产业集群和科技创新优势，从科技农业、科技产业、特色精品村建设、农文旅及农业园等方面重点谋划打



中国航天现代农业创新中心效果图

造乡村振兴重大项目。百大项目大会战中，涉及乡村振兴领域的重大项目共有20个，总投资额约110.8亿元。

黄埔区、广州开发区在乡村振兴项目布局上，南部以隆平院士港为中心发展科技农业；中部在科学城创新创业集聚高地布局中国航天现代农业创新中心、“黄埔红”红茶创意园等，推动产业发展；北部依托知识城产业优势推动纳米小镇、芯片小镇、生物医药小镇、永庄现代农业创新中心、极飞超级农场等一系列科技产业建设。

同时，利用山、水、林、田、湖、草等原生态自然资源，打造迳下村、麦村、莲塘村等一批特色精品村，迳下纳米农业公园、知识城融合发展区、莲塘·塘里等一二三产融合的乡村文旅产业集群不断发展壮大。

## 41个产业项目签约落户，千亿元总投资启航未来

活动当天全面展示了百大项目大会战266个项目竣工投产的重大成果，投资总额约1601亿元。其中，产业项目计划投资额约1321亿元，占比83%。黄埔区、广州开发区采用视频连线 and 现场签约方式引进41个产业项目签约落户，项目类型涵盖新一代信息技术、生物医药、新能源、人工智能与数字经济、现代服务业等领域，总投资约1754亿元。

数据来源：广州开发区