

中国工程院院士钟南山称要高度重视今冬明春疫情可能继续存在或发展

近日，中关村论坛全球科学与生命健康论坛吸引多位顶级专家交流分享科研与重大疫情防治的思考和进展。国务院联防联控机制科研攻关组疫苗研发专班组长、国家卫健委医药卫生科技发展研究中心主任郑忠伟透露，我国新冠疫苗研发数量、研发进度位居世界前列。全球 180 多个新冠候选疫苗中，中国已有 25 个新冠疫苗进入临床试验或者临床前阶段，其中 11 个疫苗进入临床阶段，占全球临床试验总数的 31%；4 个疫苗进入临床三期，占全球三期临床试验总数的 44%。

“我们对疫苗的安全性有信心”

世界卫生组织（WHO）最新数据显示，全球已有 182 个新冠候选疫苗，其中，有 36 个已经进入临床试验，还有 146 个处于临床前研究。郑忠伟透露，我国围绕疫苗研发布局五大技术路线，布置了 12 项任务，其中 10 项任务已进入临床，已经覆盖了全部 5 条技术路线。目前，中国已有 25 个新冠疫苗进入到临床或者临床前阶段，11 个疫苗进入临床阶段，4 个疫苗进入临床三期。郑忠伟透露，我国新冠疫苗获得多个国家的三期临床试验批件，已经接种数万名受试者，疫苗安全性良好。

“中国疫苗研发有加速，但绝没有省略，我们对疫苗的安全性有信心，对疫苗的有效性有期待。”郑忠

伟表示，目前，我国新冠疫苗安全性和有效性取得阶段性成果。多个新冠疫苗临床研究初步结果发表在《柳叶刀》等杂志，显示疫苗具有良好的安全性。

成立国家新冠病毒中心

目前，全球处于三期临床试验的新冠 vaccine 有 9 个，中国工程院院士陈薇团队和天津一家公司联合研制的腺病毒载体重组新冠病毒疫苗是其中之一。据陈薇介绍，疫苗二期临床试验中，团队开展了一次大胆尝试，当时国外一般受试者是 18 岁到 55 岁，陈薇团队将受试者分为两组，一组为 18 岁到 54 岁，另一组为 55 岁以上，因为后者当中重症率更高，是需要重点关注的对象。

国药集团中国生物技术股份有限公司董事长杨晓明介绍，该公司研发的新冠病毒灭活疫苗临床试验已经覆盖 4 万余人。通过对不同来源的毒株进行交叉中和试验，接种新冠病毒灭活疫苗的受试者，其血清可与国际国内多株流行病毒株产生交叉中和保护，表明该疫苗对全球多地的新冠病毒感染可起到保护作用。

论坛上，中国疾病预防控制中心主任、中国科学院院士高福透露，中国疾控中心已成立国家新冠病毒中心，将开展收集病毒、基因组序列，培训，国际合作，协调全国活动，国

家标准制定等工作。

我国启动新冠疫苗紧急使用

郑忠伟透露，经过充分论证，7 月 22 日，在依法合规、科学安全、知情同意、自愿接种的前提下，我国正式启动新冠疫苗的紧急使用，为高暴露风险人员接种疫苗，接种后在疫情严重地区工作的受种者未发生感染，说明疫苗有一定的有效性。杨晓明透露，该公司研发的疫苗已在 35 万人中开展紧急使用，疫苗安全性、有效性均良好。

论坛上，郑忠伟表示，未来，我国将坚持按照 5 条技术路线研发，确保更多疫苗进入临床试验阶段；并继续推进新冠疫苗境外三期临床试验，争取早日注册上市；稳妥开展新冠疫苗紧急使用，为高暴露风险人群构筑免疫屏障。

■热点回应

病毒变异会影响疫苗有效性吗？

中国工程院院士陈薇：当前研究显示，新冠病毒突变点位是 D614G，位于 B 细胞抗原区，根据同源建模该突变对该区域结构影响很小，另外，D614G 与受体结合区域（RBD）的距离相对较远，对抗原性影响有限。从目前来看，这个突变点对于疫苗的影响到目前为止非常小，是微乎其微的。

疫苗预计何时上市？

国药集团中国生物技术股份有限公司董事长杨晓明：国药中生研发的新冠灭活疫苗有望在年底前上市。公司仅用两个多月，就建设了新冠灭活疫苗生产车间，两个车间的实际产能预计可达 3 亿剂。目前还在扩大新冠灭活疫苗产能，力争年产 6 亿至 8 亿剂。

■相关新闻

钟南山：疫情在今冬明春可能继续存在或发展

在 2020 中关村论坛全球科学与生命健康论坛上，国务院联防联控机制科研攻关组专家组组长、中国工程院院士钟南山通过视频介绍中国新冠肺炎的防控策略。他说，今冬明春新冠肺炎疫情可能会继续存在或发展，必须高度重视。

钟南山说，新冠肺炎患者在出现症状前 5 天及后 5 天传染性最强，重症患者的致死率很高。因此，一旦发现局部地区疫情，要继续采取社区层面联防联控、社区全民核酸检测、追踪密切接触者、隔离核酸阳性的无症状感染者等措施，并且加强对患者的治疗。在预防层面，钟南山认为，群体免疫应该通过大规模接种疫苗的方式来实现，这需要全球各国的合作。

（据新华网）

中国探月工程副总设计师：

“嫦娥五号”年底前发射

新华社福州 9 月 19 日电 中国探月工程副总设计师于登云在此间举行的 2020 年中国航天大会上说，我国探月工程稳步推进，预计今年底之前发射“嫦娥五号”，实现月球区域软着陆及采样返回。

于登云说，目前我国月球探测任务实现了“五战五捷”，分别是嫦娥一号、嫦娥二号、嫦娥三号、嫦娥五号高速再入返回试验、嫦娥四号，已完成探月工程“绕、落、回”三步走战略中的前两步。

于登云说，嫦娥五号有望实现我国航天史上的四个“首次”：首次在月球表面自动采样，首次从月面起飞，首次在 38 万公里外的月球轨道上进行无人交会对接，首次带着月壤以接近第二宇宙速度返回地球。

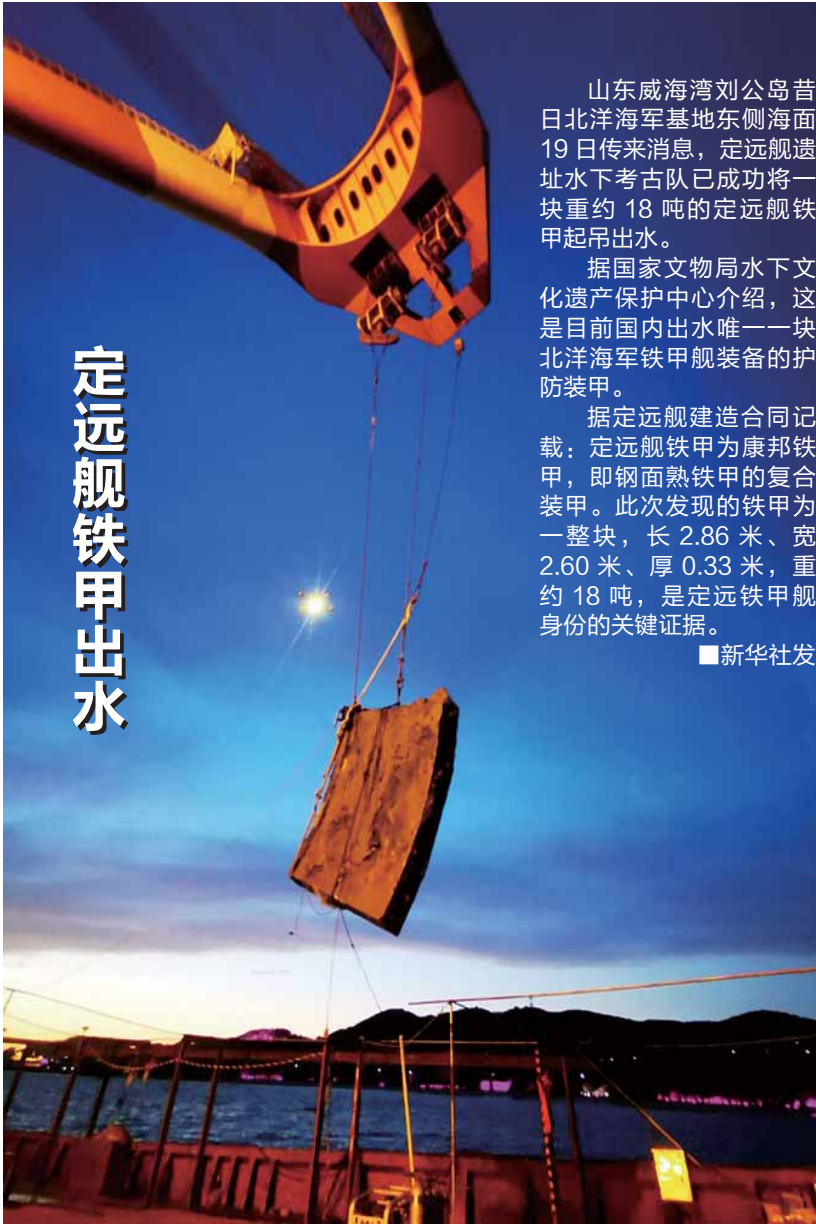
展望未来，嫦娥六号计划在月球南极进行采样返回。嫦娥七号计划开展月

球南极资源详查，对月球的地形地貌、物质成分、空间环境进行综合探测任务。嫦娥八号除继续进行科学探测试验外，还要进行一些关键技术的月面试验和技术利用。

于登云说，我国正开展空间站研制和载人登月深化论证。按照载人航天工程“三步走”计划，目前已完成载人飞船、空间实验室阶段工作。随着长征五号 B 火箭的首飞成功，我国空间站工程建设进入了实质阶段。我国还计划建设无人月球科研站，开展载人登月工作。

近年来，全球迎来新一轮探月热潮，各国更加注重月球资源的勘探、开发和利用，构建长期月球基地。

2020 年中国航天大会由中国宇航学会和中国航天基金会联合主办，于 9 月 18 日至 21 日在福建福州举行。



山东威海湾刘公岛昔日北洋海军基地东侧海面 19 日传来消息，定远舰遗址水下考古队已成功将一块重约 18 吨的定远舰铁甲起吊出水。

据国家文物局水下文化遗产保护中心介绍，这是目前国内出水唯一一块北洋海军铁甲舰装备的防护装甲。

据定远舰建造合同记载：定远舰铁甲为康邦铁甲，即钢板熟铁甲的复合装甲。此次发现的铁甲为一整块，长 2.86 米、宽 2.60 米、厚 0.33 米，重约 18 吨，是定远铁甲舰身份的关键证据。

■新华社发

群众信访举报转办和边督边改公开情况一览表

（第 1 批 2020 年 9 月 16 日）

序号	受理编号	交办问题基本情况	行政区域	污染类型	调查核实情况	是否属实	处理和整改情况	责任人被处理情况
1	D2020091501	松木工业园偷排漏排，污染严重，气味严重，甚至到蒸水桥都能闻到气味，严重影响周边小区（江山花苑、帝景山庄、鸿豪城、耀江花园、鑫源小区）。松木经开区与环保部门出了文件，要求 16 家企业 5 月 1 日之前整改到位，但还未整改完成，给出的理由是由于疫情还未整改到位。去年请了比较权威的监测机构监测，但结果未公布。	松木经开区	大气	经调查核实，几个小区偶有异味情况属实；监测结果未公布情况属实。	属实	（一）关于居民反映偷排漏排、污染严重情况。松木经开区加强了日常环境监管。一是构建了生态环境管理平台。二是实行了领导联点包企业抓监管。三是推行了企业互巡促规范。四是借助了外力加强环境监管。五是构建了立体监控监测体系。六是严格生态环境监察管理。对衡阳德邦新金生物科技有限公司、湖南捷瑞化工有限公司五氯酚钠生产过程中异味较大的项目实施了整体搬迁；对影响周边环境的涉氯企业湖南达利化工有限公司实施了停产建议搬迁。通过以上措施最大限度消除环境监管的盲区、盲点，确保了企业稳定达标排放和环境安全。 （二）关于几个小区居民反映偶有异味情况。主要原因是松木经开区处于主导风上风向、弱扩散区，同时城市规划欠合理、敏感人群数量增加等因素。 严格控制入园企业增量；加强涉气重点企业污染防治，实施超低排放改造，减少存量；加强环境监管，严厉打击环境违法行为。 （三）关于反映未整改到位问题。松木经开区于 2020 年 1 月 9 日发文要求 16 家企业按照“一厂一策”制定改造方案、实施超低排或特别排放限值改造。18 家企业（后增加金山水泥一、二期）提标改造企业总投入改造资金 9000 余万元。2020 年 4 月 30 日前，除 1 家未投产、未整改（达利化工拟搬迁），其余 17 家企业均已完成提标改造，经过检测均已达到超低排放标准。 （四）关于监测结果未公布情况。监测的目的主要为企业整改作依据，并非常规环境空气质量监测。暂未公开的原因：一是苏码罐只能判定污染因子，不能测定浓度；二是走航车监测方法为快速监测方法，走航监测因子如 HCl、Cl2 等缺乏相应的国家环境空气质量标准。且走航监测为园区自行摸底监测，不属于《环境信息公开办法（试行）》第十一条强制要求公开的情形。 松木经开区拟建设空气质量自动站，建成后将有实时数据在松木经开区网站公开。	无
2	D2020091502	江山花苑小区附近有一个沥青厂，异味严重，区政府已下文关闭，说是已关闭，但仍然有气味，经常夜间偷偷生产	石鼓区	大气	9 月 16 日现场监察检查时，该企业未生产，无沥青气味，没有夜间偷偷生产现象。经调查核实，2020 年以来，该企业共生产了约 2 小时。	属实	加强监管，确保该企业不得再有任何生产现象。	无

衡阳县文杰矿业有限公司(黄花山、水架桥、新塘五斗、五斗侨峰、张家岭、崔家岭、檀木岭工区)年开采陶瓷土(钠长岩)10 万吨建设项目环境影响评价公众参与公示

根据《中华人民共和国环境保护法》《中华人民共和国环境影响评价法》《环境影响评价公众参与暂行办法》等文件的要求，衡阳县文杰矿业有限公司现委托湖南百恒环保科技有限公司对本项目进行环境影响评价，编制环境影响报告书。为确保公众对环境保护措施的知情权，了解公众对该建设工程的意见和建议，特此公告，具体如下：

一、建设项目概要

项目名称：衡阳县文杰矿业有限公司（黄花山、水架桥、新塘五斗、五斗侨峰、张家岭、崔家岭、檀木岭工区）年开采陶瓷土（钠长岩）10 万吨建设项目
建设单位：衡阳县文杰矿业有限公司
项目概况：项目位于衡阳县界牌镇，总占地面积约 0.2283km²，开采标高+285~+100m，矿山采矿权范围分为黄花山工区等 7 个工区，年开采陶瓷土（钠长岩）10 万吨/年，建设内容主要为：露天采场、排土场、废土石场、排水沟渠及办公区等部分。

二、环境影响评价工作程序及主要工作内容

环境影响评价工作程序：分为三个阶段，即调查分析和工作方案制定阶段、分析论证和预测评价阶段、环境影响报告书（表）编制阶段。

主要工作内容：研究有关文件，工程分析，环境现状调查，环境影响分析及环境保护措施，环境监测制度及环境管理，环境影响评价结论。

三、公众意见征求

征求意见范围：自公示之日起 10 个工作日内，项目周边可能受到影响的居民、相关单位可以通过本公示下载公众意见表并查阅本项目环评报告，公众均可向建设单位提出与环境影响评价相关的意见。

征求意见时间：本项目公示时间为 10 个工作日，在公示期间如有意见，可以以信函、传真、电子邮件或者按照有关公告要求的其他方式，向建设单位或者其委托的环境影响评价机构提交书面意见，请公众在发表意见的同时尽量提供详细的联系方式，以便我们及时向您反馈相关信息。

四、公众意见表网络连接

公众意见表及环评报告书网络连接：https://pan.baidu.com/s/1bfTCIB7k1KSYBcTYA1CvZg 提取码:pueb

五、联系方式

建设单位：衡阳县文杰矿业有限公司
通信地址：衡阳县界牌镇
联系人：席工 电话：13575233741
邮箱：695716506@qq.com
评价单位：湖南百恒环保科技有限公司
通信地址：长沙市雨花区黎托街道江河商业中心第 2 栋 1 层

联系人：谢工 电话：0731-86843748
邮箱：2025170493@qq.com

声 明

衡阳华耀城商业有限公司开发的华耀商务中心（B2 地块）位于衡阳市石鼓区凤凰大道 2 号，2016 年 9 月 9 日办理了建筑工程施工许可证（编号为衡 430407201609090101），面积为 100269.75 平方米。建筑层数 1-4.21.24。因项目建设的需要，现申明原件作废，如因变更造成的一切纠纷和法律责任，由我司负责和承担。

衡阳华耀城商业有限公司
2020 年 9 月 14 日

下列证件 声明作废

- 湖南环境生物职业技术学院(原衡阳地区卫生学校)1982 年发给骆一力(身份证号码 430403196303301037)的毕业证书
- 衡阳市道路运输服务中心发给湖南东风速递有限公司的 430408200336 号道路运输经营许可证
- 衡阳市道路运输服务中心发给湖南东风速递有限公司湘 DA5840 的衡 430408200524 号道路运输证
- 湖南金钟中投置业有限公司开给周要友的 1701820 号专用收款收据原件
- 中国人寿财产保险股份有限公司衡阳市中心支公司发给谷娟的 6605112020430405000021 号(流水号为 2010088331)机动车辆商业保险单
- 衡阳市蒸湘区诚信信商贸经营部行政公章(编号为 4304080900062)
- 衡阳市珠晖区老龄工作委员会发给凌均平的 24483035 号老年优待证

公 告

衡阳市玉恒置业有限公司北城明珠项目于 2011 年 9 月 7 日在我局办理了建设工程规划许可证,有效期一年。因该公司在一年有效期内未取得施工许可证,也未向我局申请办理建设工程规划许可证延期手续,根据《湖南省实施〈中华人民共和国城乡规划法〉办法》第二十六条规定,该建设工程规划许可证(建字第[2011]0155 号)自行失效。特此公告。

衡阳市自然资源和规划局
2020 年 9 月 18 日

迁坟公告

因衡阳市高新技术产业开发区四海神龙项目建设需要,将对农场管理处三组、四组(槲树山、上皂岭)征地红线内的坟墓进行迁移,请相关坟主于 2020 年 9 月 30 日之前迁移,逾期未迁按无主坟处理。特此公告!

联系电话:
农场三组:13575106538
农场四组:13786472959
高岭办事处:18907345854
征收办:13575285178
衡阳市高新技术产业开发区国有土地上房屋征收管理办公室
2020 年 9 月 18 日