



龙报新闻客户端

习近平将出席全球健康峰会

新华社北京5月20日电 外交部发言人华春莹20日宣布：莱恩邀请，国家主席习近平将于5月21日在北京以视频方式出席二十国集团主席国意大利总理德拉吉和欧盟委员会主席冯德莱恩主持的全球健康峰会并发表重要讲话。

中办国办印发《意见》

常态化开展扫黑除恶斗争巩固专项斗争成果

详见第三版

张庆伟在全省疫情防控工作调度会议上强调

强化责任主动部署经常检查 抓实抓细常态化疫情防控

胡昌升作具体部署 陈海波出席

本报20日讯(黑龙江日报全媒体记者曹忠义 王传来)20日下午,省委书记、省人大常委会主任、省应对新冠肺炎疫情工作领导小组组长张庆伟主持召开全省疫情防控工作调度会议。他强调,要认真贯彻落实习近平总书记关于统筹疫情防控和经济社会发展的重要论述重要指示,始终绷紧疫情防控这根弦,毫不放松抓好常态化疫情防控,加快疫苗接种工作,筑牢联防联控、群防群控的坚固防线,确保人民群众生命安全和身体健康,为“十四五”开好局起好步、庆祝建党100周年营造安全稳定的社会环境。

省委副书记、省长、省应对新冠肺炎疫情工作领导小组总指挥胡昌升作具体工作部署,陈海波、张安顺、李海涛、王永康、张雨浦、贾玉梅、孙东生、徐建国、李毅、杨博出席会议。

张庆伟指出,我省疫情防控保持平稳态势,但决不能有丝毫的麻痹松懈。要进一步强化措施、压实责任,排查风

险、消除隐患,坚决防止疫情规模性输入和反弹,巩固来之不易的疫情防控成果。

张庆伟强调,部署要主动。增强应对疫情风险的敏感度,及时跟踪中高风险地区疫情变化,超前主动做出科学精准应对,做到闻风而动、不等不靠,确保组织领导到位、风险排查到位、核酸检测到位、隔离管理到位、应急处置到位。加强常态化疫情防控,充分发挥“哨点”作用,全面加快推进疫苗接种工作,做好高考和中考疫情防控工作,持续做好外防输入工作,提升口岸、机场、港口等重点部位外防输入能力,落实好进口冷链食品、高风险非冷链集装箱货物疫情防控措施,把“人物同防”各项工作落实到位,坚决堵住一切可能导致疫情输入的漏洞。

张庆伟强调,检查要经常。坚持勤督促、常检查,建立省对市(地)、市(地)对县(市、区)、县(市、区)对乡(镇)、乡(镇)对村(社区)的常态化检查机制,领导干部要带头开展检查抽查,加强常

化巡查指导,压实“四方”责任,层层落实责任,做到守土有责、守土尽责。充分发挥省级巡查指导组、专家巡查组和督导组作用,紧盯风险易发高发的重点环节、重点部位,对各地防控措施执行情况进行检查,发现问题要明确整改措施、压实整改责任,立行立改、全面整改。对防控措施落实不力、责任落实不到位造成后果的地方,严肃追究责任,并实行责任倒查,切实筑牢我省外防输入、内防反弹疫情防线。

张庆伟强调,各地各部门要统筹做好疫情防控和经济社会发展工作,加快推进项目建设,抓好春季农业生产,开展好党史学习教育和政法队伍教育整顿,做好市县乡换届准备,推动各项工作有力有效开展,以优异成绩庆祝建党100周年。

胡昌升强调,要保持各级指挥体系高效运转,各级疫情防控指挥部指挥长要靠前指挥,巡查督察力量要再配

强。要严格做好高风险地区抵返人员排查工作,加大风险人员排查力度,严格落实风险人员抵返报告制度,加强核酸检测和隔离等管控措施。要强化疫情监测和报告,继续做好重点人群“应检尽检”工作,发挥发热门诊等各类哨点作用,对疫情信息早发现、早报告。要坚决落实好外防输入措施,加强边境口岸地区“人物同防”,加强入境人员检测和隔离点闭环管控,加强入境人员信息沟通和变异病毒监测。要加快推进疫苗接种工作,做到明确目标任务,保障接种安全,加强督导检查。要进一步压实“四方责任”,严格落实“九早”要求,坚持常态化精准防控和局部应急处置有机结合,坚决防范境外疫情输入和省内疫情反弹。要持续做好宣传引导,全方位开展新冠肺炎防控知识和疫苗接种宣传教育。

会议以视频形式召开。中省直有关单位负责同志在分会场参加会议。各市(地)设分会场。

本报讯(黑龙江日报全媒体记者赵一诺)20日,记者从哈尔滨工业大学获悉,19日,国家航天局发布我国首次火星探测任务天问一号探测器着陆过程两器分离和着陆后火星车拍摄的影像。影像中,着陆平台和“祝融号”火星车的驶离坡道,太阳翼、天线等机构展开正常到位。

由哈尔滨工业大学材料学院武高辉教授团队研制的仪表级铝基碳化硅复合材料(SiC/Al)是面向空间环境经过特殊设计的新一代空间结构材料,具有低密度、高刚度、高导热、膨胀系数与轴承匹配、空间环境尺寸稳定等特性,用于“祝融号”巡视器的双轴天线驱动机构,经受了严酷的力学、热真空、极端高低温环境等考验,解决了指向精度和位置精度天地一致性、轻量化等问题,目前工作正常,指标满足要求,表现优异。

天问一号环绕器和火星车各携带了一种磁场探测载荷,分别对火星空间和着陆区的磁场进行探测。哈工大深圳校区空间科学与技术研究院行星科学实验室参与了天问一号环绕器的磁场探测载荷的研制以及后续的磁场数据标定,与中国科学技术大学团队合作,发展了无磁控卫星磁场精确测量技术,解决了空间微弱磁场的测量难题,为获取我国具有自主知识产权的行星空间磁场数据做出贡献,为火星演化和比较行星学的研究提供有力支撑。

同时,哈工大深圳校区机电工程与自动化学院自动化学科航天器控制团队参与了天问一号火星探测器轨道转移控制方案论证和复核复算,研究成果为火星探测器环绕制动和后续的火星轨道器返回提供有力支撑。团队提出了火星探测器轨道转移的轨迹控制方法、气动捕获轨道优化、环绕轨道保持控制等技术,并与上海航天八院803所合作,开展火星探测器完成样品采样后的上升控制和交会控制算法复核复算研究,为火星附近交会捕获轨道的设计和制导、采样返回轨道的设计和制导等方案论证贡献了力量。

在天问一号火星探测任务成功的背后,不但有哈工大科研团队贡献的一批技术成果,还有一批哈工大校友默默奉献的力量。

天问一号进入制导导航与控制分系统副主任设计师李茂登曾是哈工大航天学院2002级飞行器环境与生命保障工程专业的一名学生。2011年硕士毕业后进入航天五院502所做博士后,研究方向为深空探测器自主导航技术。博士后出站后,李茂登一直从事航天器自主导航领域的预研工作和天问一号的研制工作,负责火星进入、下降和着陆过程的自主导航方案与算法设计,入选502所首批青年拔尖人才工程。

「祝融号」从火星发回消息 哈工大技术完成「神助攻」

在习近平新时代中国特色社会主义思想指引下 牢记嘱托 开好新局

安天那群年轻人

用“硬核”技术实现一次次自我突破

黑龙江日报全媒体记者 薛婧 李爱民



工程师在进行恶意代码分析。
黑龙江日报全媒体记者 蒋红摄

匆匆地走到办公楼门前,掏出门禁卡快速扫过识别器,伴随“啪”的一声,推门而入,一边往里走一边打电话:“有一个紧急任务,我们要用最短时间给出研判和处置建议……”14日早上8时许,走进办公室的刘佳男已将任务布置完毕。

刘佳男,安天集团(简称安天)应急响应中心总监。他和他的团队24小时待命,每天在网络事件的线索和真相中穿梭,直面网络安全的“黑暗”。他和安天各部门同事并肩作战,殷切的嘱托牢记在心:维护国家网络安全需要整体设计、加强合作,在相互学习、相互切磋、联合攻关、互利共赢中走出一条好的路子来。

在安天一楼展厅里,一群年轻人簇拥着习近平总书记的合影格外引人注目,这其中就有刘佳男。5年过去,当年这群朝气蓬勃的年轻人已成长为骨干。他们牢记嘱托,高燃爱国情怀,坚守报国初心,用科技捍卫国家网络安全。

“特种兵”24小时待命,用技术与黑暗博弈

坐在电脑旁,刘佳男双手快速敲击键

盘,双目紧盯屏幕上跳动的代码。时不时,在工作群弹窗中向并肩作战的同事发布指令。

专注的刘佳男,丝毫未注意身后的记

者。“忙碌”是他真实的工作写照,这份忙碌也成就了他事业的进步。

2016年,习近平总书记到安天考察调研时,他是安天应急响应中心副主任,

现已升为中心总监。

在刘佳男桌上最显眼位置,摆着他与同事们与总书记的合影。望着合影,刘佳男的思绪也被带回了2016年5月25日。“总书记来到二楼时,肖总向他介绍南亚白象攻击组织的分析报告,我在电脑上演示。”

“很荣幸能当面为总书记展示工作成果。”刘佳男回忆说:“总书记要离开二楼时,我们中心的张慧云疾步上前,跟总书记说‘总书记,我能和您合影吗?’当时总书记看了看我们说,大家一起来吧!我们10来个人迅速靠拢总书记,留下了这张珍贵合影。”

殷殷嘱托,让从业10余年的刘佳男深感责任重大,更坚定了科技报国的初心。近日,针对美国燃油管道公司遭遇勒索软件攻击事件,刘佳男带领两拨人马,用了48小时完成了两份分析报告,第一份报告用了不到24小时。这充分展现了安天应急响应团队的强大技术实力。

5年来,安天承担着社会与网络安全国家双重重任,连续6年成为网络安全国家应急响应支撑单位,完成了白象、海莲花等几十个国外高级攻击组织的攻击装备、支撑体系、作业手法的分析报告,成为我国网络空间应急响应体系的支柱力量。(下转第三版)

每月1~4班 莫斯科至绥芬河 直达班列常态化开行



近日,随着入境的国3801次货物列车一声汽笛长鸣,由俄罗斯莫斯科开往绥芬河口岸的直达班列缓缓驶进绥芬河站南货场。这趟班列横跨欧亚大陆,年初首次开行,行程9100余公里,自此将实行常态化运行。常态化运行包括通关手续的常态化验放流程,根据货物运量开通每月1~4班的专列运行。

付晓军 曲艺伟 黑龙江日报全媒体记者 杜怀宇摄

近10年我省高校专利 授权量年均增长17.9%

本报讯(黑龙江日报全媒体记者彭溢)我省高校专利授权量由2010年的1400件上升到2020年的7246件,近10年年均增长17.9%。这是近日记者从省知识产权局举办的黑龙江省第六届“知识产权杯”高校发明创新竞赛系列活动之专家进高校讲座活动中获悉的。

为深入挖掘我省高校的发明创新潜力,引导和激励高校师生积极参与发明创造,省知识产权局邀请国家知识产权局专利局机械部包装处副处长刘畅为黑龙江大学百余名师生就专利制度和专利申请撰写知识作讲座。

刘畅就专利的起源与发展、对专利的理解、专利的类型、如何从专利中受益以及专利申请文件的撰写等内容进行了授课讲解。课后刘畅凭借自己在专利审查方面的多年实战经验,为在专利撰写中遇到难题的师生提供了专业性建议,丰富了高校师生专利申请和保护经验。

据介绍,黑龙江省“知识产权杯”高校发明创新竞赛积极引导和激励高校师生积极参与发明创造,培养高校师生的创新精神、探索意识和实践能力。竞赛自2011年创办以来,每两年举办一次,已成功举办五届,共征集来自全省近30所高校的3200余项参赛作品,涌现出一批创新人才及深受创投资金、企业孵化器青睐和关注的优秀作品,同时也促进了高校创新创业综合实力有效提升,我省高校专利授权量实现近10年年均增长17.9%。

奋斗百年路 启航新征程 松花江上·百年印记

八大灌区: 汨汨江水润肇源

碧水蓝天融一色 岸边滩涂绿如毡

详见第三版

今日看点

安徽、辽宁接连出现本土病例
疾控专家:
防控不可懈怠 及时接种疫苗

详见第二版

民生

希望有一架玩具飞机
一副属于自己的羽毛球拍
一个芭比娃娃……
18个山里娃的“六一”心愿

详见第五版

今日生活报

哈市生活垃圾分类要这样管 现征求意见
个人混投垃圾最高罚500元