

习近平回信勉励云南贡山独龙族群众同心协力建设好家乡守护好边疆努力创造更加美好的明天

(上接第一版)独龙族是我国28个人口较少民族之一,也是新中国成立初期一个从原始社会末期直接过渡到社会主义社会的少数民族,主要聚居在云南省贡山县独龙江乡。当地地处深山峡谷,自然条件恶劣,一直是云南乃至全国最为贫穷的地

区之一。2018年,独龙江乡6个行政村整体脱贫,独龙族实现整族脱贫,当地群众委托乡党委给习近平总书记写信,汇报独龙族实现整族脱贫的喜悦,表达了继续坚定信心跟党走、为建设好家乡同心奋斗的决

中共中央完成党内法规和规范性文件第二次集中清理工作

新华社北京4月11日电《中共中央关于废止、宣布失效和修改部分党内法规和规范性文件的决定》日前发布。《决定》的发布,标志着2018年11月部署开展的中央党内法规和规范性文件第二次集中清理工作圆满完成。

中央决定,对纳入清理范围的中央党内法规和规范性文件,废止54件,宣布失效56件,修改8件,同时,对14件涉党和国家机构改革的中央党

内法规作出一揽子修改。这次集中清理对于深入贯彻落实习近平新时代中国特色社会主义思想 and 党的十九大精神,维护党内法规和党的政策的统一性权威性,加快构建完善的党内法规制度体系,具有重要意义。

中央要求,凡废止和宣布失效的法规文件,自决定发布之日起一律停止执行。对决定修改的法规文件,有关中央和国家机关要抓紧推进修改工作,确保优质高效完成修改任务。

3月份全国CPI同比上涨2.3%

据新华社北京4月11日电(记者陈伟伟)国家统计局11日发布数据,3月份,全国居民消费价格(CPI)同比上涨2.3%。一季度,全国居民消费价格总水平比去年同期上涨1.8%。

3月份,构成CPI的八大类商品和服务价格同比均有所上涨。当月,食品烟酒价格同比上涨3.5%,影响CPI上涨约1.04个百分点。其中,鲜菜价格上涨16.2%,鲜果价格上涨

7.7%,畜肉类价格上涨4.7%(猪肉价格上涨5.1%),禽肉类价格上涨4%,粮食价格上涨0.4%,鸡蛋价格下降4.1%,水产品价格下降3%。

其他七大类价格方面,医疗保健、教育文化和娱乐、居住价格分别上涨2.7%、2.4%和2.1%,衣着、其他用品和服务价格分别上涨2%和1.9%,生活用品及服务、交通和通信价格分别上涨1.2%和0.1%。

国家市场监管总局重点查处侵害个人信息违法行为

据新华社北京4月11日电(记者赵文君)国家市场监管总局近日印发通知,在今年4月至9月期间,在全国范围内部署开展“守护消费”暨打击侵害消费者个人信息违法行为专项执法行动,重点打击侵害消费者个人信息违法行为,营造安全放心消费环境。

本次专项执法行动突出房产租售、小贷金融、教育培训、保险经纪、

美容健身、装饰装修、旅游住宿、快递、电话营销、网站或APP运营等此类违法行为多发高发的重点行业和领域,聚焦广大消费者反映强烈的侵害个人信息违法行为,重点查处未经消费者同意,收集使用消费者个人信息、泄露出售或者非法向他人提供所收集的消费者个人信息,以及未经同意发送商业性信息等违法行为。

从“不好办”到“立刻办”

(上接第一版)“新机构造真碰硬地开展督查考核,问题不解决,直接发警告书给市长,与目标责任制考核紧密挂钩,提高当地对此问题的重视程度。同时对工作突出的地区进行表彰奖励。”张琢说。

“为了准确把脉,利用近40天时间,我们多次开展实地调研,与干部、群众和企业家面对面交流,梳理研究问题,将任务分解落实到责任部门和人头,能马上解决的立刻办;一时不能解决的列出任务书、时间表和路径图限时办;对带有普遍性且需要中长期解决的问题,联合有关部门制定制度协同办。”张琢介绍。

地方立法,条例出台

借鉴成功经验,探索联席会议、联动追责等制度

“‘新官必须理旧账’这种政务管理问题直接以立法形式加以明确,非常值得点赞!”在黑龙江省政协十二届二次会议上,省政协委员、黑龙江国惠工程造价咨询有限公司总经理迟本毅与其他委员就《黑龙江省优化营商环境条例(草案)》进行了讨论。

今年初,在黑龙江省十三届人大三次会议上,《黑龙江省优化营商环境条例》获得高票通过。为了制定好全省第一部系统性优化营商环境方面的法规,黑龙江省人大充分吸纳社会各界意见,开展了大量调研、论证、考察工作,并在北京召开由全国著名法律、经济、文字专家参加的论证会为条例草案审查把关。

“我们认真学习外省做法,借鉴成功经验,又结合我省实际确定营商环境条例框架,充实完善内容。”张琢介绍,省营商环境建设监督局成立之初,省委就明确了法治化建设思路,“以《条例》为统领,我们将抓紧制定《黑龙江省政务服务数据管理条例》和《黑龙江省营商环境监督办法》两部地方立法,并对社会信用、营商环境考核评价等方面开展立法调研,建立营商环境联席会议、联动追责等制度。”张琢说,“打造良好营商环境,是全社会共

同责任,每个人都要把自己摆进来,任何人都不是局外人,要形成‘人人都是环境’的浓厚氛围。”黑龙江省委书记张庆伟说,“对破坏营商环境者,我们大家要共批之、共讨之,违法违纪的,要依法依规严肃处理”。

主动优化,靠前服务

“一枚印章管审批”提速明显,“承诺即开工”初步见效

“一个字,快!”不久前,哈尔滨新区金融服务中心有限公司总经理解礼宁在哈尔滨市松北区行政服务大厅,20分钟办完公司工商营业执照,以前这至少得5个工作日。

市场主体享受到的便利,源自哈尔滨新区行政审批服务改革。自2019年1月1日,新区启用“哈尔滨新区管理委员会行政审批专用章”,原有的各种行政许可印章终止使用,实现了“一枚印章管审批”。

“以前企业需完善立项、规划、环评、土地预审等手续后,才能进入用地报批程序,手续繁、关卡多、时间长。”张琢说,为解决这一问题,黑龙江省营商环境建设监督局与哈尔滨新区共同推进“承诺即开工”改革举措,变企业投资项目申请行政审批为按照政府制定的标准作出书面信用承诺并进行公示后,即可开工建设。

经过改革,企业投资项目落户哈尔滨新区后13个工作日即可开工,可为投资项目抢出至少100天的有效施工期。“我们正在对哈尔滨新区试点的相关标准进行规范总结,成熟一例、推广一例。”张琢说。

2018年,黑龙江各地各单位向社会发布“最多跑一次”事项75649项,“网上办”事项42719项,分别占市县事项总量的85.5%和47.9%。目前,黑龙江省将企业开办时间压缩到8个工作日以内,不动产登记限5个工作日办结;实现全省政务服务“一张网”,做到大多数事项“网上办”,必须要到窗口办事的事项“一次办”,企业特殊审批事项由政府提供“我帮办”。

原载于《人民日报》4月11日11版

黑洞拍照项目主任期待

与中国合作用太空望远镜拍黑洞

新华社华盛顿4月10日电(记者周舟)“事件视界望远镜(EHT)”项目主任谢泼德·杜勒曼10日接受新华社记者采访时表示,为了更好地拍摄黑洞,他们计划在

地面望远镜基础上加入太空望远镜,并已开始和中国方面讨论展开合作。由多国科研人员参与合作的“事件视界望远镜”项目团队当天在全球多地同时召开新闻发布会,发布人类拍摄到的首张黑洞照片。给黑洞拍照的“事件视界望远镜”是一台口径相当于地球直

径的虚拟望远镜,由分布在世界多地的地面望远镜组成。

杜勒曼说,现在给黑洞拍照需要等待地球旋转到合适的位置,如果有一台围绕地球旋转的太空望远镜,就可以迅速将虚拟望远镜中的“留白”补齐。在他看来,中国可以成为“宝贵的”合作伙伴,最终“让天线伸到太空中去”。

杜勒曼表示,尽管目前这还是个探索性项目,但“相信中国会与我们合作”,创造令人激动的未来。

《星际穿越》科学顾问解析黑洞照片为什么“糊”

新华社北京4月11日电(记者郭爽)不少人脑海中关于黑洞的形象来源于科幻电影《星际穿越》中清楚明亮的图像,而最新发布的人类首张黑洞照片却有点“糊”。对此,《星际穿越》科学顾问、诺贝尔物理学奖获得者基普·索恩11日在接受新华社记者采访时对两个黑洞图像的异同给出独家解析。

“模糊是因为(事件视界)望远镜的分辨率还不够好”,著名黑洞专家索恩说。他还解析了“事件视界望远镜”项目最新公布的M87星系黑洞照片,与《星际穿越》中“卡冈图雅”黑洞形象的三大不同。

首先,“卡冈图雅”的图像显示出强光,而最新公布的黑洞照片上的光却柔和得多。索恩指出,“卡冈图雅”的强光来自拍电影时IMAX相机镜头中模拟的光散射。对黑洞的真实观测可没有拍电影这么好的条件,“事件视界望远镜”中没有IMAX相机那样的光散射。

第二,真实照片中,黑洞一侧明亮,而另一侧暗淡。但《星际穿越》中的黑洞图像却没有这种差别。

索恩指出,与“卡冈图雅”黑洞相比,M87星系黑洞的多普勒频移作用显得非常强大,这使得照片中黑洞有一侧非常明亮。多普勒频移是指物体运动时,从那里发出的信号传到接收处时会出现相位和频率的变化。

事实上,索恩团队当初为《星际穿越》提供的黑洞模型中同样考虑了多普勒频移,但《星际穿越》导演克里斯托弗·诺兰“忽略”了这种亮度差异。

第三,电影中设定的“卡冈图雅”黑洞与真实M87星系黑洞本身就有不同,最大的不同在于二者的吸积盘薄厚程度等特性有差异,这可以部分解释为什么“卡冈图雅”黑洞图像的中心有一条亮带。

黑洞周围的光环为什么颜色不一样呢?此次对M87星系黑洞成像的“事件视界望远镜”的工作波段是毫米波。但人眼并不能看到毫米波,黑洞图像上呈现出的彩色光是科研人员经过计算机处理而成的。“事件视界望远镜”的科学家选择了红色,而《星际穿越》则选择了其他颜色。

□新华社记者 周舟

“事件视界望远镜”项目10日在全球多地同时召开新闻发布会。在华盛顿的新闻发布会上,项目主任谢泼德·杜勒曼在发言中稍做停顿,屏幕上亮出首张人类拍到的黑洞照片,“这就是了”。现场立即爆发出热烈的掌声。

黑洞终于被人类“看到”了。“这是迄今为止证明黑洞存在的最强证据,黑洞阴影的形状也与爱因斯坦预言的完美符合。”美国哈佛—史密森天体物理学中心的杜勒曼在新闻发布会上说。

杜勒曼会后接受新华社专访时将成功拍到黑洞照片比作一个“宇宙级的巧合”。他说,来自M87星系中心黑洞的无线电波从要落入黑洞的热气体中“杀出来”,走出M87星系,又经过5500万年穿越星际空间进入银河系、来到地球,冒着被地球大气吸收的危险,最终才落到望远镜上。

除了“天时”,还有“地利”。杜勒曼说,8台望远镜组成了这台与地球大小相当的虚拟望远镜,分辨能力刚好可以接收来自M87星系中心黑洞的无线电

波,而这个黑洞的质量以及与我们

的距离也刚好可供成像。

“我不知道这算不算幸运或是巧合,但大自然对我们真的不错。”杜勒曼说。

尽管如此,让人们直接看到黑洞的主要原因还是“人和”,此次合作汇集了全球超过200名研究人员的共同努力。2017年4月,从美国夏威夷到智利、从伊比利亚半岛到南极的这些望远镜在同一时刻对准M87中心黑洞拍照,其难度相当于从地球上给月球表面的一个橙子成像。

美国亚利桑那大学天文学副教授丹尼尔·马罗内接受新华社记者采访时说,最大的技术挑战是在相同时间点精确地记录落在每台望远镜上的光,最后用超级计算机将其整合起来。

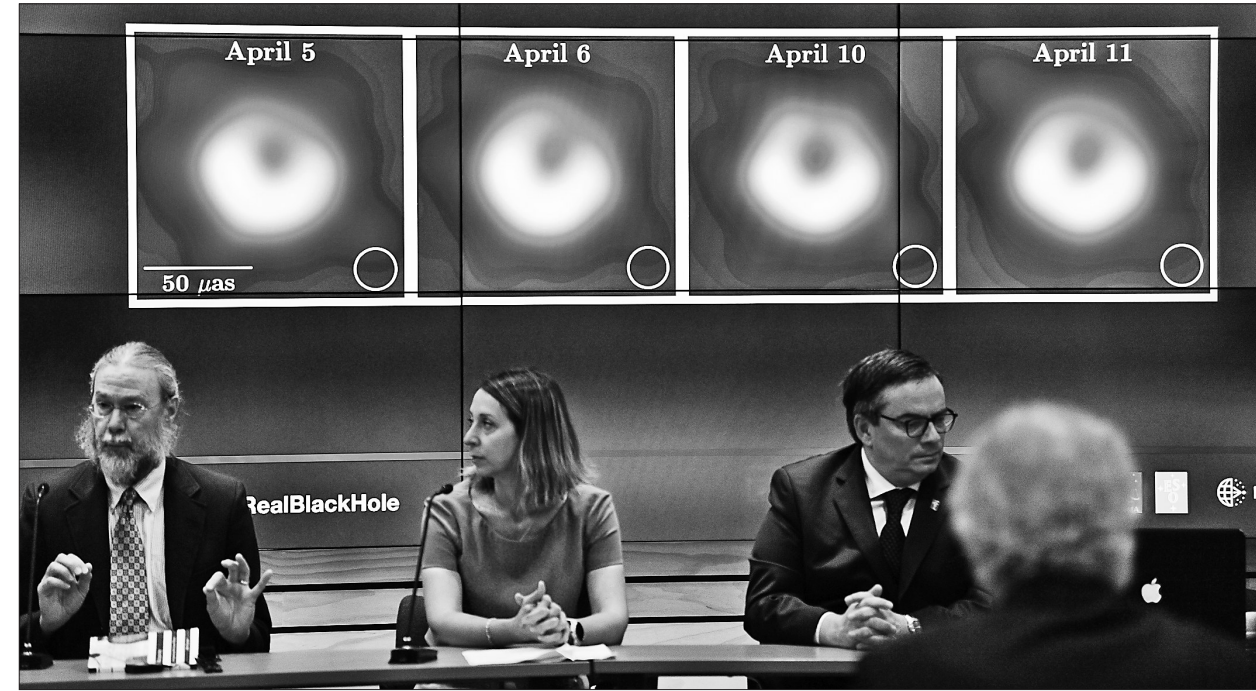
照片经过近两年的数据处理及理论分析后才“冲洗”完成。为了突出“冲洗”比“拍照”更难,马罗内还把其中一个“数据模块”拿到发布会现场展示。

美国国家科学基金会主任弗朗丝·科尔多瓦在发布会上评价说:“这是一项‘赫尔克里士’式的艰巨任务,将在人类的记忆中原下印记。”“赫尔克里士”

项目,新观测将带来新的理论模型,从而更好解释今天获得的有关黑洞的数据”。

人类获得首张黑洞照片离不开全球科研人员的共同努力,包括中国科学院上海天文台在内的一些中国机构也参与其中。

杜勒曼说,中国深度参与了位于美国夏威夷的东亚JCMT望远镜对黑洞的观测,并在开发算法、解析图像、改进冲洗技术和黑洞理论研究方面做出了“非常非常重要的贡献”。



4月10日,在智利圣地亚哥,“事件视界望远镜”项目召开新闻发布会。神秘天体黑洞终于被人类“看到”了。数百名科研人员参与合作的“事件视界望远镜”项目10日在全球多地同时召开新闻发布会,发布他们拍到的第一张黑洞照片。 新华社发

给黑洞拍照的“天时”“地利”与“人和”

是古希腊神话中的“大力神”,以其完成了不可能完成的艰巨任务而著称。

让天体物理学家兴奋不已的远不止于此。

杜勒曼说,这个来自M87星系中心的黑洞喷射出至少5000光年的喷流,这些喷流会对整个星系造成影响,给黑洞拍照有助于我们理解喷流是如何发生的。

哈佛大学理论物理学家亚伯拉罕·勒布对新华社记者说,黑洞附近的气体被吸引并发出辐射,这一过程有点像水流入水槽,但具体细节还不清楚。

美国哈佛大学物理学教授安德鲁·施特罗明格接受新华社记者采访时说,黑洞是一个非常活跃的地方,那里发生了很多事。尤其当人们将量子力学效应考虑在内时,许多问题依然令人困惑。黑洞照片将揭示那里的“生机”,提供更多思路。

哈佛大学数学系教授丘成桐对新华社记者说,对黑洞的直接观测对理解我们所处的时空至关重要,黑洞照片的细节具有历史性的重要意义。

新华社华盛顿4月10日电

“维基揭秘”创始人阿桑奇在伦敦被捕

新华社伦敦4月11日电(记者杨晓静 金晶)英国伦敦警方11日说,“维基揭秘”网站创始人朱利安·阿桑奇已于当日在厄瓜多尔驻伦敦大使馆被捕。

伦敦市警察局当天发布声明说,警察局有义务代表威斯敏斯特地方法院执行逮捕令,并在厄瓜多尔政府撤销对阿桑奇的庇护后由大使邀请进入使馆。

英国内政大臣赛义德·贾维德当天上午也在社交媒体上发文确认,阿桑奇现已被英国警方拘留。

厄瓜多尔总统莫雷诺11日上午在社交媒体发文证实,厄瓜多尔已撤销给予阿桑奇的庇护身份。随后,他还发布视频,对撤销庇护做出详细解释。他说,因阿桑奇一再违反“外交庇护公约的明确条款”,厄对阿桑奇的庇护“不可

持续、不再可行”。英国外交大臣亨特随后在社交媒体发文,对厄瓜多尔的合作表示感谢。

阿桑奇2006年创建“维基揭秘”网站。2010年,该网站公布了大量美国政府有关阿富汗战争和伊拉克战争的机密文件,让美国的外交形象遭到巨大打击,引起轰动和争议。同年11月,阿桑奇因涉嫌强奸受到瑞典检方调查,身处

英国的阿桑奇随后遭英方逮捕。阿桑奇否认所有涉嫌罪名。2012年5月,英国最高法院裁定,可以引渡阿桑奇至瑞典。但同年6月,阿桑奇在保释期间进入厄瓜多尔驻英使馆寻求庇护。

2017年5月,瑞典检方宣布终止对阿桑奇强奸罪指控的调查。但2018年2月,英国伦敦威斯敏斯特地方法院作出裁决,维持对阿桑奇的逮捕令。

关向应：忠心耿耿为党为国



关向应像。

新华社发

新华社大连4月11日电(记者白涌泉)大连市金普新区向应街道关家村关向应故居旁边,有一棵百年国槐,这是关向应少年时和父亲一起种植的,现在每年来此瞻仰的人络绎不绝。正如这棵百年国槐一样,关向应献身革命、忠心耿耿为党为国的精神,将永放光芒。

关向应原名关致祥,字和亭,满族人,1902年出生于辽宁省金县大刘家屯一户农民家庭。1924年加入中国社会主义青年团,同年赴上海,进入共产党人创办的上海大学学习,后改名关向应,志在响应主义之召唤,为之而奋斗。

青年关向应生活在日本的殖民统治之下,痛切地感受到亡国奴的耻辱。政府的腐败,民族的屈辱,在他心灵上留下了深刻创伤。“天下兴亡,匹夫有责,爱本斯义,愿终身奔波,竭能力于万一,救人民于屠(涂)炭,牺牲家庭,拼死力与国际帝国主义者相反抗,此係素日所抱负,亦係唯一之人生观也。”1924年底,在赴苏联学习前写给其叔父的信中,关向应抒发了自己报效祖国、献身革命的宏伟抱负。1925年1月,他加入中国共产党。

五卅运动爆发后,关向应奉调回国,在上海、山东、河南等地工作,为恢复当地的党组织作出了卓越贡献。1932年1月到湘鄂西革命根据地,任中共中央湘鄂西分局委员、湘鄂西军事委员会

主席、红三军政治委员。1934年,在枫香溪会议上,关向应严肃批评了当时存在的“左”倾错误,会议通过了恢复红三军党组织和政治机关,停止肃反,建立黔东南根据地等正确决议。枫香溪会议把濒临绝境的红三军从“左”倾错误的危害中挽救出来,也让贺龙真正认识了这位中央派来的政委,贺关二人相互了解、取长补短、相得益彰,创造了我党我军历史上高级干部肝胆相照、精诚团结、长期合作的光辉典范。

抗日战争爆发后,关向应任八路军120师政治委员。他与贺龙等同志率120师主力,东渡黄河,进入山西。1937年10月,120师在关向应与贺龙的指挥下,在雁门关伏击日军汽车队,粉碎了日军两条交通补给线,对于迟滞敌人的进攻起了重要作用。

长期的戎马生涯,艰苦的战斗生活和紧张繁重的工作,关向应积劳成疾,但他始终忍受着疾病的折磨,在艰苦的战争环境中拼力工作,为中华民族解放事业奋斗不息。1946年7月21日,关向应同志因肺结核病在延安逝世,年仅44岁。毛泽东写下“忠心耿耿,为党为国,向应同志不死”的挽词。

“关向应青年时代不屈不挠的斗争精神,代表了炎黄子孙不甘屈辱、争取自由解放的高尚品质。他走上革命道路后,孜孜不倦地追求马列主义,具有很高的理论修养。他坚韧不拔的意志,严于律己的品格与善于团结他人的风范,始终是他留给后世的宝贵精神遗产。”关向应纪念馆宣教科负责人谷金丽说。

为了民族复兴·英雄烈士谱