

嫦娥四号中继星昨晨发射升空 九天揽月搭“鹊桥”



21日5时28分,由中国航天科技集团有限公司抓总研制的嫦娥四号中继星“鹊桥”在西昌卫星发射中心,搭乘长征四号丙运载火箭升空。卫星由火箭送入近地点约200公里、远地点约40万公里的地月转移轨道。

顺利发射和在轨应用后,“鹊桥”将成为人类历史上第一颗地球轨道外专用中继通信卫星,第一颗连通地月的中继卫星,第一颗在地月L2点上采用Halo轨道的卫星,标志着我国率先掌握地月中继通信技术,这是我国在月球探测领域取得的新突破。

探访月背“先头兵”

月球在自转的同时,也在围绕地球公转,这两种运动恰好达到一种平衡,导致月球永远只有一面面向地球,另一面永远处于背向地球的阴影中。尽管“月有阴晴圆缺”,但我们在地球上看到的始终是月球的正面。

月球“背面”探测成为航天事业中一个热点和难点。欧美各国等都提出过探测月球背面的计划,由于种种原因,最终未能实施。人类目前还没有探测器到达神秘的月球背面。

根据我国探月工程的规划,嫦娥四号月球探测器将首次月球背面软着陆。据航天科技集团有关专家解释,月球背面登陆探测面临着的一个很大的难题,那就是由于月球本身的遮挡,运行到月球背面的着陆器和巡视器无法与地球之间进行通信,可谓是“两眼一抹黑”。

中继星“鹊桥”,可以绕过月球实现着陆器和巡视器与地面之间的通

线,不同于地球卫星的椭圆轨道,轨道控制非常复杂。“鹊桥”将在这个轨道进行在轨测试,验证充分后,正式进入“备战”状态。

专家介绍,在去往地月L2点使命轨道的途中,“鹊桥”还需“过五关斩六将”。最关键的一次是近月制动的变轨,好比在距月面100公里高度时给卫星“踩一脚刹车”。这次变轨的窗口时间很短,且只有一次机会。如果没按计划完成好“刹车”动作,“鹊桥”很可能从此飞离预定轨道,因为这颗小卫星携带的推进剂不足以让它重新进入预定轨道。

所谓“地月L2平动点”,也称作地月拉格朗日点,是指在地球和月球二体旋转系统中的引力动平衡点。L2点处于月球背面的地月延长线上。“鹊桥”架设在该点上,既能“看到”月球背面,也能“看到”地球,可以有效完成地球和“嫦娥4号”探测器之间的信号和数据传输任务。

中继星“鹊桥”由平台系统和载荷系统两部分组成,装载有伞状抛物面天线、测控天线和数传天线三类低频射电天线。其中,伞状天线展开直径可达近5米,是人类深空探测任务史上最大口径的通信天线。

本次“鹊桥”发射任务中,“座骑”长征四号丙火箭由上海航天研制。同时,上海的65米口径天马望远镜,再

新时代推进 生态文明建设的重要遵循

——二论学习贯彻习近平总书记全国生态环境保护大会重要讲话

人民日报评论员

“生态环境是关系党的使命宗旨的重大政治问题,也是关系民生的重大社会问题。”

在全国生态环境保护大会上,习近平总书记着眼党和人民事业的长远发展,深入阐述了保护生态环境、建设生态文明的重大意义,明确提出了新时代推进生态文明建设必须坚持的重要原则。深邃的历史视野,宽广的世界眼光,总书记的重要讲话贯穿了马克思主义的立场、观点、方法,是习近平生态文明思想的重要内容,为新时代推进生态文明建设提供了重要遵循。

党的十八大以来,以习近平同志为核心的党中央深刻回答了为什么建设生态文明、建设什么样的生态文明、怎样建设生态文明的重大理论和实践问题,提出了一系列新理念新思想新战略,形成了习近平生态文明思想,成为习近平新时代中国特色社会主义思想的重要组成部分,必须长期坚持贯彻,不断丰富发展。

认真学习贯彻习近平生态文明思想,就要深刻把握这一思想的理论和实践创新意义。党的十八大以来,以习近平同志为核心的党中央把生态文明建设作为统筹推进“五位一体”总体布局和协调推进“四个全面”战略布局的重要内容,开展一系列根本性、开创性、长远性工作,推动生态环境保护发生历史性、转折性、全局性变化。从当年的“两个文明”到“三位一体”“四位一体”,再到今天的“五位一体”,我们党关于中国特色社会主义总体布局的重大理论和实践创新,带来了发展理念和发展方式的深刻转变。现在,人民群众对优美生态环境需要已经成为我国社会主要矛盾的重要方面,不断满足人民需要、解决突出矛盾和问题,是党的宗旨和使命所在。从伟大事业和奋斗目标看,生态文明建设做好了,对中国特色社会主义是加分项;在我们这个13亿多

衡阳市工商行政管理局蒸湘分局
行政处罚听证告知书

衡阳市易信通宝科技有限公司等27户企业:

经本局立案查明:衡阳市易信通宝科技有限公司等27户企业成立后无正当理由超过六个月未开业或者开业后自行停业连续六个月以上,违反了《中华人民共和国公司法》第二百一十一条或《中华人民共和国个人独资企业法》第三十六条、《中华人民共和国企业法人登记管理条例》第二十二条之规定,构成了公司或个人独资企业、其他企业成立后无正当理由超过6个月未开业或者开业后自行停业连续6个月以上的行为。

对此,本局拟决定吊销衡阳市易信通宝科技有限公司等27户企业的营业执照。根据《中华人民共和国行政处罚法》第三十二条、第四十二条的规定,上述企业有陈述、申辩以及要求听证的权力。因通过登记住所或经营场所无法与上述企业取得联系,依据《工商行政管理机关行政处罚程序规定》第五十二条之规定,采取公告方式送达。如上述企业有陈述、申辩以及要求听证,请自本公告发布之日起十五日内向本局提出陈述、申辩或听证,逾期未提出,视为放弃上述权利。

联系电话: 0734-2896779

拟吊销企业名单见衡阳市工商行政管理局网站 (http://gsj.hengyang.gov.cn/) 及蒸湘分局各登记办事大厅

2018年5月22日

衡阳市雁峰区人民检察院公告

本院受理衡阳市蒸湘区人民检察院移送审查起诉的犯罪嫌疑人段明、陈小平、依宝华、伍小华、许美初涉嫌非法吸收公众存款罪一案,现依法公告告知在衡阳市融兴融资担保股份有限公司投资的被害人毛衡绍等人在审查起诉阶段的权利和义务,主要有申请回避、委托诉讼代理人等权利和如实陈述等义务, 详事宜请与承办检察官助理雷惠联系, 办公电话 0734-2839018。

衡阳市雁峰区人民检察院
2018年5月18日

衡阳市“12345”政府服务热线
第三十三期“热线问政”活动专题预告

根据《衡阳市“12345”政府服务热线2018年“热线问政”活动实施方案》要求,现将第三十三期“热线问政”活动有关事项公告如下:
一、问政对象:市城市建设投资有限公司董事长 秦方进
二、问政时间:2018年5月23日(星期三)上午9:00—11:00
三、注意事项:属城市建设投资有限公司职能范围内的诉求均可受理。

衡阳市电子政务管理办公室
2018年5月16日

下列证件 声明作废

1.衡阳市道路运输管理处发给文俊的4304240020011000345号从业资格证

2.湖南省司法厅发给吴永富的31803031105719号法律服务工作者执业证

3.南华大学发给李石松的1181055506007号就业协议书

4.共创集团衡阳碧桂园房地产开发有限公司开给姚婷婷的0000937号收据原件

5.衡阳市石鼓区烫鲜锅砂锅串串火锅店在衡阳市石鼓区国税局领取的24829404号(发票代码为4300172320)增值税普通发票

6.衡阳市工商局2017年发给衡阳鹏虹制药机械有限公司统一社会信用代码为91430400MA4L6BT19D的营业执照正本

7.衡阳县食品药品监督管理局2017年发给衡阳县金马客运服务有限公司统一社会信用代码为91430421796862852E的营业执照正、副本

8.衡阳市风云广告有限公司在衡阳市雁峰区国税局领取的11098634号(发票代码为4300163320)和15847466号(发票代码为4300173320)增值税普通发票2份

9.湖南省卫生厅发给邓志华的199943120430404730320055号执业医师资格证书

10.湖南省人事厅发给邓志华的A1008100000000907号口腔内科专业高级专业

技术职务资格证书

11.衡阳市工商局2017年发给衡阳鸿廷商贸有限公司统一社会信用代码为9143040034476459XF的营业执照副本

12.衡阳市工商局蒸湘分局2017年发给衡阳市蒸湘区干杯啤酒体验馆统一社会信用代码为92430408MA4M64H06G的营业执照副本

13.湖南环境生物职业技术学院发给胡柏臣的040703060447号毕业证书

14.衡阳市质量技术监督局发给罗佑平的430403197110170573号G2项目特种设备作业人员证

15.广州铁路公安局衡阳公安处发给欧阳洪建的096055号(有效期为2012.12至2022.12)警察证

16.衡阳市质量技术监督局发给梁松的452123197812052218号N2项目特种设备作业人员证

17.湖南省人力资源和社会保障厅发给谭奕华的1428045100615号中级会计师证书

18.衡阳市高新技术产业开发区嘉元餐厅公章(无编码)壹枚

19.衡阳市工商局珠晖分局2017年发给衡阳市珠晖区艳艳花店统一社会信用代码为92430405MA4LP3QG41的营业执照副本

关于唐建国不动产继承权及罗秋元房产证作废的公告

唐建国生前有不动产一处,坐落在蒸湘区衡祁路34号522室,建筑面积44.89平方米,房产证号为:00021124;其姐罗秋元有不动产一处,坐落在蒸湘区衡祁路34号521室,建筑面积45.08平方米,房产证号为:00230959(遗失)。2007年,衡阳市福泰房地产开发有限公司将上述两套房屋拆除,并签订城市房屋拆迁补偿协议书,将其安置在蒸湘区衡祁路34号科教花园12号楼408室,建筑面积89.74平方米,房产证号为:08129403。继承人唐珍自愿放弃上述不动产继承权,由周孝华一人继承。现继承人周孝华(身份证号码:430404196206011034)申请办理不动产转移登记,如有异议者,公告之日起于15个工作日将异议书面材料送达我中心,逾期无人提出异议或者异议不成立的,我局将依法予以登记。另00230959号房屋产权证已遗失,我机构无法收回,现声明作废。

联系人:陆宇翔 联系电话:15886434633
衡阳市国土资源局
2018年5月21日

通知

衡阳市福泰房地产开发有限公司因经营情况发生重大变化,为了保护公司与各合作单位、个人及债权人的合法权益,请在2018年6月10日前到福泰公司冶金楼4楼办公室处理相关事宜。逾期后果自负,并不再另行安排进行协调处理停工数年的遗留问题。特此通知!

衡阳市福泰房地产开发有限公司
2018年5月18日

注销公告

衡阳市潘氏兽药有限公司取得的《兽药经营许可证》行政许可已被撤销,现根据《兽药管理条例》的规定:注销衡阳市潘氏兽药有限公司《兽药经营许可证》,证号:2018(GSP)18041040,现予以公告。如有异议,请于公告日起十个工作日内,前往衡阳市畜牧水产局提供相关资料,特此公告。

衡阳市畜牧水产局
2018年5月17日

临时检修停电预告

1.2018年5月24日预计时间08:00—18:00 110kV 东阳渡变10kV东湖线 #047/3杆配变(东风丝塘一带)停电检修。

2.2018年5月25日预计时间08:00—18:00 110kV清水变10kV清石线344线路(实惠家园房产一带)停电检修。

(以上停电线路遇下雨顺延一天)

国网衡阳供电公司
2018年5月22日

清算公告

衡阳市黔湘商贸有限公司股东会于2018年5月16日决定解散公司,并同时成立公司清算组。为保护本公司债权人的合法权益,请未接到清算组通知书的公司债权人于本公告发布之日起45日内向本公司清算组申报债权。

联系人:刘朝辉
联系电话:18397438813

清算公告

衡阳县忠成鞋业信息咨询服务有限责任公司于2018年5月18日决定解散公司,并同时成立公司清算组。为保护本公司债权人的合法权益,请未接到清算组通知书的公司债权人于本公告发布之日起45日内向本公司清算组申报债权。

联系人:刘志成
联系电话:18688275005

清算公告

衡阳市正良种养殖专业合作社于2018年5月18日召开成员大会,决定解散合作社,并同时成立合作社清算组。为保护合作社债权人的合法权益,请合作社债权人于本公告发布之日起45日内向本合作社清算组申报债权。

联系人:刘正良
联系电话:15211499688