

明年底前北斗卫星导航系统具备完整服务全球能力

本报讯 据澎湃新闻报道,“今年还将再发射6-8颗北斗三号卫星,明年计划发射2-4颗北斗三号卫星,至2020年底全面完成北斗三号系统建设。”5月22日,中国卫星导航系统管理办公室主任冉承其在第十届中国卫星导航年会上发表《北斗卫星导航系统建设与发展》讲话时表示。

北斗卫星导航系统是中国着眼于国家安全和经济社会发展需要,自主建设、独立运行的全球卫星导航系统,是为全球用户提供全天候、全天时、高精度的定位、导航和授时服务的国家重要空间基础设施。

自20世纪80年代起,中国开始探索适合国情的卫星导航系统发展道路并形成“三步走”发展战略,即2000年年底,建成北斗一号系统,向中国提供服务;2012年年底,建成北斗二号系统,向亚太地区提供服务;计划2020年前后,建成北斗三号系统,向全球提供服务。2035年前,将以北斗系统为核心,建设完善更加泛在、融合、智能的国家综合定位导航授时(PNT)体系。

从2017年11月5日至2018年11月19日,中国通过1年时间完成北斗三号系统10箭19星超高密度发射。2018年12月

27日,北斗系统正式提供全球服务,提前两年开启北斗“全球时代”。

今年4月20日,第四十四颗北斗导航卫星成功发射,这是北斗三号系统首颗倾斜地球同步轨道卫星。5月17日,中国成功发射第四十五颗北斗导航卫星,这也是北斗二号系统最后一颗备份卫星GEO-8。

“目前北斗系统在轨卫星共38颗,包括18颗北斗二号卫星和20颗北斗三号卫星,共同为全球用户提供服务。”冉承其表示,北斗系统B1I、B3I信号服务区域由亚太扩展至全球,精度及可用性进一步提升。在一

定条件下,全球大部分区域可用性优于99%。在全球区域实测定位精度均值为水平约36米,高程约66米;测速精度约0.05米每秒;授时精度约98纳秒。

冉承其表示,今年下半年,我国还将发射6-8颗北斗三号卫星,2020年底前具备全球完整服务能力。届时将在进一步提升全球导航定位授时性能和区域短报文通信服务能力的基础上,实现全球短报文通信、国际搜救,以及覆盖中国和周边地区的星基增强和精密单点定位服务能力。(张静 虞涵棋)

我国三大航空公司正式向波音提出索赔

新华社北京5月22日电(记者齐中熙 田建川)继中国东方航空公司日前正式向波音公司提出索赔后,22日,中国国际航空公司、中国南方航空公司也就波音737MAX8飞机长时间停飞以及订单无法按时交付所造成的损失,正式向波音公司提出索赔。

3月10日,埃塞俄比亚航空波音737MAX8飞机发生空难事故后,为确保航空安全,中国民航局在全球率先发出禁飞令,要求各航空公司暂停波音737MAX8飞机的商业运行。

截至目前,国内航空公司共运营有96架737MAX8机型,且有更多预订订单尚未交付。业内人士表示,此次停飞给各航空公司造成了较大损失,且相关损失还在持续扩大中。

中国民航局航空器适航审定司司长徐超群此前表示,民航局已应邀派出技术专家参加美国联邦航空局组建的联合当局技术审查小组。恢复该机型运行,必须确认飞机的适航性得到重新核准,需要的飞机改装和飞行员训练得到有效贯彻、事故调查结论指出的安全问题得到相应解决,确保飞行安全万无一失。

财政部、税务总局联合发布公告：集成电路设计企业第1-2年免征企业所得税

本报讯 财政部网站5月22日消息,为支持集成电路设计和软件产业发展,日前财

部和税务总局联合发布集成电路设计和软件产业企业所得税政策的公告,在2018年12

月31日前自获利年度起计算优惠期,第一年至第二年免征企业所得税,第三年至第五

按照25%的法定税率减半征收企业所得税,并享受至期满为止。(澎湃)



挺进大兴安岭 驻防守林海

5月21日,在夏季驻防点,森林消防员在固定帐篷。日前,内蒙古森林消防总

队大兴安岭支队首批近百名森林消防指战员,深入大兴安岭北部原始林区——乌玛公

路零公里,进行每年为期三个月的夏季驻防。夏季时节,原始林区易发生雷击火等森林

火灾,夏季驻防能及时应对突发火情。

新华社记者 刘磊 摄

公证机构受理案件范围将进一步扩大

新华社北京5月22日电(记者丁小溪)司法部22日就《公证程序规则(修订征求意见稿)》公开征求意见,旨在进一步扩大公证机构受理案件范围,提高公证办理质量,便利当事人申办公证。

征求意见稿将规则中的“经常居住地”修改为“居住地”,不再要求连续居住一年以上,当事人只要有固定居所即可向当地公证机构申办有关公证。征求意见稿规定,当事人申请办理公证,可以向住所地、居住地、行为地或者事实发生地的公证机构提出申请;其他公证机构具备审查核实条件、具备办理能力的,也可以向其他公证机构提出申请。

根据征求意见稿,涉及多个不动产的公证事项,可以向其中一个不动产所在地的公证机构提出申请。涉及不动产的委托、声明、赠与、遗嘱、合同的公证事项,可以由当事人向住所地、居住地、行为地或者事实发生地的公证机构申请办理。

在整合优化办证程序方面,征求意见稿将规则中的“受理通知”“告知”“指派公证员”三个程序合并,整合为一次性告知程序。征求意见稿明确规定,公证机构受理公证申请后,应当指派承办公证员,并告知当事人受理时间,以及申请公证事项的法律意义和可能产生的法律后果,告知其在办理公证过程中享有的权利、承担的义务。告知内容、告知方式和时间,应当记录归档,并由申请人或其代理人签署。

同时,征求意见稿对遗嘱公证等重点公证业务程序作出细化规定。根据征求意见稿,公证机构办理遗嘱公证,应当由二人共同办理,承办公证员应当全程亲自办理,全程录音录像。

社会公众可在2019年6月22日前登陆司法部中国政府法制信息网,对修订征求意见稿提出意见。

我省建成国内首个5G医疗实验网

新华社郑州5月22日电(记者李丽静)来自河南省卫生健康委员会的消息,河南已建成全国首个5G医疗实验网,并在全国率先开展了远程B超检查、远程会诊、远程移动急救、远程手术指导等应用,取得了丰富的实验成果。

河南是国家大数据综合试验区之一。2018年6月,国家发

改委批复中国移动在12个城市建设5G应用示范项目,郑州市位列其中。根据国家发改委5G医疗网络示范建设方案要求,2018年8月开始,郑州大学第一附属医院互联网医疗系统与应用国家工程实验室、国家远程医疗中心、河南移动、华为、诺基亚等单位联合,加紧5G医疗实验网络建设。2019年3月15

日,郑大一附院建设开通了30个5G基站,在国内率先完成5G医疗实验网建设。该实验网覆盖郑大一附院河医院区和郑东院区,实现了对医院两个院区及国家工程实验室的连片规模覆盖。

郑大一附院5G医疗实验网建成后,在急救车应急救援、远程B超、远程会诊、远程心

电、移动查房等应用领域开展了卓有成效的探索。郑大一附院院长刘章锁介绍,目前郑大一附院正和河南移动在全院区和全病区加快部署5G网络,以推动5G医疗早日进入临床应用。

目前河南省已启动十大领域5G+示范工程,其中包含“5G+重大医疗示范工程”。