

我国2020年前后建成太空实验室

我国载人空间站工程启动实施,明年发射天宫一号和神舟八号

新华社北京10月27日电 中国载人航天工程新闻发言人27日表示,我国载人空间站工程已正式启动实施,2020年前后将建成规模较大、长期有人参与的国家级太空实验室。

我国载人空间站工程分为空间实验室和空间站两个阶段实施。

2016年前,研制并发射空间实验室,突破和掌握航天员中期驻留等空间站关键技术,开展一定规模的空间应用;2020年前后,研制并发射核心舱和实验舱,在轨组装成载人空间站,突破和掌握近地空间站组合体的建造和运营技术、近地空间长期载人飞行技术,并开展较大

规模的空间应用。

这位发言人还介绍,我国载人空间站工程建设,将充分继承载人航天工程前期成果,继续使用已有的神舟飞船、长征二号F运载火箭、发射场和着陆场。载人空间站建成后,将全面实现我国载人航天“三步走”发展战略,进一步推动我

国载人航天技术向更高水平发展,为推动国家科技进步和创新发展、提升综合国力、提高民族威望作出重要贡献。

按照工程计划,我国将于2011年发射天宫一号目标飞行器和神舟八号飞船,实施首次空间飞行器无人交会对接试验。

北京东直门爆炸案 嫌疑人落网

新华社北京10月27日电 北京警方27日通报,涉嫌制造东直门爆炸案的犯罪嫌疑人雷森当日在京落网。

北京警方介绍,东直门爆炸案发生后,警方高度重视、连续工作。经过缜密侦查,警方于27日将犯罪嫌疑人雷森(男,21岁,汉族,四川省南充市蓬安县人)抓获。

警方表示,根据案件侦破中获取的证据,已经认定此案系雷森所为。据雷森交代,他制造这起爆炸案是因为个人原因。目前,此案正在进一步调查中。

10月21日15时20分许,北京市公安局110报警服务台接报,称东直门外天恒大厦北侧路边发生爆炸,有路人受伤。经初步调查,一名路过现场的30岁的美国籍留学生腿部轻微受伤,已被送往医院治疗。现场无其他人员受伤及物品损坏。

“嫦娥”降轨拍摄月球特写

26日21时27分,北京航天飞行控制中心对嫦娥二号卫星实施了降轨控制,约18分钟后,卫星成功进入了远月点100

公里、近月点15公里的试验轨道,为在月球虹湾区拍摄图像做好准备。

记者从北京航天飞控中心大

厅大屏幕上看到,控制指令发出后,三维动画显示,卫星上4个小发动机同时喷出耀眼的火焰。根据实时遥测数据判断,这次降轨达到

了预期效果。据悉,从27日开始,嫦娥二号卫星上的CCD相机将为月球虹湾区进行拍照。

(据新华社电)

江西瑞金 “三色”旅游热

10月25日,游客在江西赣州瑞金市中华苏维埃共和国临时中央政府旧址游览。

江西瑞金市依托传统的红色革命旅游资源优势,保护和发发展绿色生态环境,开发古色客家文化资源,形成当地特色的“三色”资源,有效地促进了当地旅游产业发展。(新华社发)



强冷空气趋于结束 气温将缓慢回升

据中央气象台消息,27日,我国大部分地区都将走出冷空气的阴霾,气温缓慢回升,天气转晴,降水将主要集中在西北地区东南部和西南地区,其中川西高原西北部和青海东南部部分地区将有中到大雪。

26日夜,中国大部分地区的气温依然遭受着冷空气的打压。到27日晨5时,重庆东部、湖北西南部、贵州及华南大部等地较昨天同时次气温下降5-7℃。值得注意的是,27日晨3时,北京的气温首次跌至冰点(北京南郊观象台气温0.0℃)。

不过,从27日起,影响中国的强冷空气过程趋于结束,我国大部地区气温开始缓慢回升。(据中新网)

网友质疑中国自主研发的网络地图抄袭“谷歌地图”

国家测绘局承认数据来自国外卫星

国家测绘局的“天地图”刚推出,就遭到了网友的质疑。

日前,有网友在其博客上称,“天地图”使用的卫星地图并非具有“自主知识产权”。26日,国家测绘局有关人士回应称,“天地图”卫星图像确实来自商业卫星,“天地图”自主知识产权指的是“服务软件”而非“数据资源”。

【质疑】 “天地图”是否具有自主产权

今年10月21日,国家测绘局宣布,中国公众版国家地理信息公共服务平台“天地图”网站正式开通。而在报道中,这一网站被称为“中国自主研发的网络地图服务网站”。

10月22日晚,一名网友发文指出,他对“天地图”的卫星图片进行对比后认为,国家测绘局“天地图”使用的卫星地图,很可能是来自美国DigitalGlobe公司的图像信息,而非自主知识产权的图像信息。

博文表示,“天地图”的“影像地图”就是卫星地图,虽然测绘局称“天地图”全部采用具有我国自主知识产权的软件产品,“但我查



“天地图”和“谷歌地图”的比较。(网络截图)

看里面卫星地图的数据应该是来自美国DigitalGlobe公司”。而谷歌地图就是使用该公司的高分辨率的商业图像数据。

博文中称,两个不同的卫星图片,同一点上的汽车的数量、位置等信息应该是不一样的,“而我通过对比发现,两个卫星地图,在很多地点的公路上的公交车和小汽车的数量、形状、位置、颜色都完全一样”。

博文认为,只有完全相同的卫星地图来源才可能出现这样

的情况。“显然两者(‘天地图’与‘谷歌地图’)使用的是同一个地图来源”。

【回应】 自主知识产权非指卫星图片

自主知识产权是指“天地图”的在线服务软件,但并不是“数据资源”上是自有知识产权。昨晚,国家测绘局所属国家基础地理信息中心处长蒋洁说,“天地图”公众地理信息服务平台由该部门组建。

记者在国家测绘局21日发出的官方问答中看到,对“天地图自主知识产权”的介绍是:“‘天地图’全部采用具有我国自主知识产权的软件产品,构建了包括数据处理、数据管理与维护、在线服务、二次开发接口在内的服务系统,具备满足每天1000万页面浏览服务的能力。”

蒋洁解释说,“天地图”是在服务软件上拥有自主知识产权,比如“天地图”本身有很多数据,如何通过互联网的形式把数据表现出来,让公众能够浏览查询,就像桥梁一样,这一块软件是具有我国自主知识产权的。

对于卫星数据资源,蒋洁说:“卫星影像本身是采购自国外的数据。我印象中是来自多个不同国家的商业卫星影像。”

对于“天地图”中数据不新,甚至还能查到北京市“崇文区”、“宣武区”等已经被撤销的地区名称的问题,蒋洁表示,“天地图”目前仍是测试版,很多地方还不完善,欢迎网友提建议。“网站上‘意见反馈’一栏,已经收到了1500多条建议,其中一半多建议是地图上的名称需要进行更新修改,我们将统一进行修改”。(据《新闻晨报》)

三峡库区将可通行万吨级船队

新华社武汉10月27日电 记者从交通运输部长江航务管理局获悉,三峡工程成功蓄水至175米,大大改善了三峡库区航道条件,库区航行船舶进一步走向大型化,船舶吨位最大可提高至5000吨级,已具备通行万吨级船队条件。

幼儿入托体检项目不得擅改

卫生部、教育部26日公布的《托儿所幼儿园卫生保健管理办法》规定,儿童健康检查合格后方可进入托幼机构;医疗卫生机构应当按照规定的体检项目开展健康检查,不得违反规定擅自改变。

办法规定,托幼机构发现儿童疑似传染病时,应当及时通知孩子的监护人离园诊治。患传染病的患儿治愈后,凭医疗卫生机构出具的健康证明才能够入园。儿童离开托幼机构3个月以上应当进行健康检查后才能够再次入托幼机构。(据新华网)