

“天舟快递”已到货,五星好评!

11月12日,长征七号遥六运载火箭在我国海南文昌航天发射场成功发射,将天舟五号货运飞船精准送入预定轨道。入轨后,天舟五号货运飞船顺利完成状态设置,于北京时间11月12日12时10分,采取自主快速交会对接模式,成功对接于空间站天和核心舱后向端口,中国航天员首次在空间站迎接货运飞船来访。交会对接完成后,天舟五号将转入组合体飞行段。

营阶段,未来几年,长征七号运载火箭将保持每年2次左右的发射频率,为空间站天地物资运输提供保障。长征七号运载火箭近地轨道运载能力达14吨,搭载远征上面级,可实现太阳同步轨道9.5吨的运载能力,既可发射天舟货运飞船,也可发射其他卫星,将在中低轨卫星发射中发挥更大作用。

可以极大提高我国的太空紧急救援能力,缩短运输时间,使运输特殊鲜活试验品成为可能。如果将该技术用于神舟载人飞船,将让航天员更快进入空间站。

看点四:为空间站带去物资“大礼包”

此次任务中,首次实现了两小时自主快速交会对接,创造了世界纪录。

看点二:我国快速交会对接技术成功在轨验证

看点三:首艘访问“T”字构型空间站的飞船

按计划,天舟五号货运飞船不仅要完成上行物资的使命,还将承担实验支持的职责。此次发射的天舟五号货运飞船搭载了神舟十五号3名航天员6个月的在轨驻留消耗品、推进剂、应用实(试)验装置等物资,还搭载了“澳门学生科普卫星一号”、宇航用氢氧燃料电池、空间宽能谱高能粒子探测载荷等试验项目。这些载荷将在空间失重环境下开展科学实验,对一些前沿航天关键技术进行验证。

这是神舟十四号航天员乘组首次在太空迎接“天舟快递”,“天舟快递”也将定期送货,空间站天地货物运输开启常态化运营模式。“天舟快递”如何做到精准投递?此次发射有何看点?

天舟五号货运飞船在火箭点火起飞后约2个小时,顺利与在轨运行的空间站组合体进行自主快速交会对接,这是空间站建造阶段最快速的交会对接,标志着我国快速交会对接技术成功在轨验证。

此次发射的天舟五号货运飞船是空间站“T”字构型组装完成后,首艘访问的飞船。

此外,天舟五号货运飞船还搭载了植物种子,用于开展航天育种实验。种子主要包括水稻、小麦、玉米等主粮作物和少量林木种子。后续,这些种子将通过载人飞船返回地面,经过地面培育后投入市场。

看点一:长征七号再送天舟飞船

航天科技集团五院502所交会对接首席专家解永春介绍,和天舟货运飞船此前的6.5小时快速交会对接相比,天舟五号主要从两方面进行了方案的调整。

作为空间站建造的关键核心产品,对接机构是实现空间站各个舱段在轨连接、组合运行的重要系统。自2011年对接机构首次成就“太空之吻”以来,至此已有21套对接机构在轨完成了25次完美亮相。

值得一提的是,此次天舟五号货运飞船上搭载的由航天科技集团五院自主研发的燃料电池发电系统载荷,计划开展我国首次燃料电池空间在轨试验,为后续宇航燃料电池应用设计提供理论指导和数据支撑,推动宇航燃料电池工程应用发展,为我国载人探月任务推进提供支持。(据新华社报道)

自执行天舟一号货运飞船发射任务起,长征七号运载火箭与天舟货运飞船五度携手,火箭总体技术状态趋于稳定,测发周期也由最初的42天逐步缩减到27天。

“一是优化了交会对接的制导控制策略,将远距离导引过程中的多圈次飞行压缩为半圈,将多次变轨压缩为两次综合机动,该部分用时由原来的约4个小时减少到约1个小时;二是在近距离自主控制阶段,减少了多个停泊点,类似动车组减少经停车站数量。如此,该方面的时长将由2个多小时缩短为约40分钟。”解永春说。

航天科技集团八院飞船型号对接机构负责人丁立超表示,每一次“太空之吻”都不是简单复制,随着空间站构型的不断改变,空间站组合体的体量也在不断变化。从“一”字构型到“L”构型再到“T”字构型,多构型带来的全新状态也是对接机构必须面临的考验。

值得一提的是,此次天舟五号货运飞船上搭载的由航天科技集团五院自主研发的燃料电池发电系统载荷,计划开展我国首次燃料电池空间在轨试验,为后续宇航燃料电池应用设计提供理论指导和数据支撑,推动宇航燃料电池工程应用发展,为我国载人探月任务推进提供支持。(据新华社报道)

航天科技集团一院长征七号运载火箭总体主任设计师邵业涛介绍,本发火箭进行了10项技术改进。研制团队重点通过并行或合并测试项目、优化使用维护条件、简化操作复杂的项目等,不断提高测试发射效率。

解永春表示,这种2小时的快速交会对接对于我国空间站的长期在轨运营有着非常现实的意义,

“此次天舟五号的对接目标达到80吨量级,是空间站建造以来对接机构迎来的最大吨位。”丁立超说。

内蒙古保险(换)发许可证公告
华夏人寿保险股份有限公司呼伦贝尔中心支公司莫力达瓦支公司(地址变更)
业务范围:人寿保险、健康保险、意外伤害保险等各类人身保险业务;经银保监会批准的其他业务。
机构住所:内蒙古自治区包头市昆都仑区钢铁大街74号财富中心商务大厦-402-403室
法定代表人或负责人姓名:相堂喜
邮政编码:014010
业务范围:人寿保险、意外伤害保险、健康保险等各类人身保险业务,经银保监会批准的其他业务。
发证日期:2022年9月29日

随着空间站转入长期在轨运

分类广告
省级媒体 权威发布 微信办理 送报上门 (周一至周五出刊)
郑重声明:本版各类信息,如遇要求交付押金或预付款时,务必小心,谨防受骗!否则后果自负。
15548876987 13354876987 0471-6635651
地址:呼和浩特市新华大街61号西护城河巷(原内蒙古日报社西巷)南口北方新报广告接待中心
鄂尔多斯刊登热线:15547716710(微信同号)
巴彦淖尔刊登热线:18648422888(微信同号)
包头市刊登热线:18648483199(微信同号)
遗失公告·减资注销·招标环评·出售转让
乘车路线:地铁1号线到人民会堂站下车(东北角)或3、4、19、59、56公交

内蒙古保险(换)发许可证公告(地址变更)
机构名称:新华人寿保险股份有限公司内蒙古分公司包头市昆都仑区支公司
许可证编号:00127470
许可证机构编码:000019150203
机构住所:内蒙古自治区包头市昆都仑区钢铁大街74号财富中心商务大厦-402-403室
法定代表人或负责人姓名:相堂喜
邮政编码:014010
业务范围:人寿保险、意外伤害保险、健康保险等各类人身保险业务,经银保监会批准的其他业务。
发证日期:2022年9月29日

《内蒙古右旗旗蒙发铁合金有限责任公司高碳锰铁渣综合利用拟建2*10000KVA金属锰精炼炉技改项目环境影响评价报告书》征求意见稿公示
根据《环境影响评价公众参与办法》(生态环境部令4号)的相关规定,现公示本项目环境影响评价报告书征求意见稿。
项目名称:内蒙古右旗旗蒙发铁合金有限责任公司高碳锰铁渣综合利用拟建2*10000KVA金属锰精炼炉技改项目
建设地点:内蒙古右旗旗蒙发铁合金工业园区内蒙古右旗旗蒙发铁合金有限公司院内。
主要建设内容及规模:在厂内现有的制热炉生产末端增建一套金属锰精炼生产线,建设10000KVA精炼炉2座,年产金属锰48510t/a。
征求意见稿全文及意见反馈方式详见网络公示。
公示网址:https://bhqhs.nmgcy.com.cn/application/forinformation/mobile/?t=ArticleDetail/12361#/ArticleDetail/12361/undefined
公示为10个工作日,2022年11月4日起至11月18日结束。

乌鲁木齐市海博精细化工有限责任公司年产1200吨对苯二甲酸、1000吨邻氯苯甲酰技改项目环境影响评价征求意见稿公示
一、建设项目名称及概要:本项目位于内蒙古自治区乌鲁木齐市达坂城区工业路,属技术改造项目。项目总占地面积13112m²(约19.67亩),在现有厂房及配套设施基础上进行建设,无新增占地。本项目技改后生产产品及生产规模为年产1200吨对苯二甲酸、1000吨邻氯苯甲酰。
二、环境影响评价征求意见稿全文的网络链接及查阅纸质报告的方式和途径:本次信息公示后,公众可通过互联网下载环境影响评价征求意见稿,环境影响评价征求意见稿下载地址为:https://pan.baidu.com/s/1Zp6T4Bcc_jlqHKS-q_eAQ,提取码:ya7d,公众也可到乌鲁木齐市海博精细化工有限责任公司索取纸质版征求意见稿。
三、征求意见稿的公众范围:公众参与的范围为项目评价范围内可能受影响的公众。
四、公众意见表的网络链接:公众可通过中华人民共和国生态环境部网站下载公众意见表,公众意见表下载地址为:https://www.mee.gov.cn/sxxgk/2018/sxxgk/sxxgk01/201810/20181024_665329.html。
五、公众提出意见的方式和途径:公众可以通过信函、传真、电子邮件等方式将填写的公众意见表等在规定时间内提交给建设单位,反映与建设项目环境影响评价有关意见和建议。(1)建设单位名称和联系方式:建设单位:乌鲁木齐市海博精细化工有限责任公司,通讯地址:内蒙古自治区乌鲁木齐市达坂城区工业路龙天电石厂北,联系电话:16504738868,联系人:李总。(2)环境影响评价编制单位名称、评价单位:内蒙古中环环境工程有限公司,联系电话:13171428510,联系人:郝工。

国家税务总局武川县税务局关于聘请招标代理机构的公告
现需要聘请一家招标代理机构,负责招标一家有资质评估公司,对我局县域内存量房产进行评估。
请有意愿的招标代理机构于11月15日前向国家税务总局武川县税务局递交意向文件,意向文件包括但不限于:营业执照;2.信用截图;3.政府采购业绩截图;4.专业人员配备;5.相关招标代理业绩;6.收费凭证。
有意愿的招标代理机构于2022年11月15日前向我局工作人员,我局将综合评估后择优选用。
联系人:魏坤宇,联系电话:19997657900。
公告日期:2022年11月10日

内蒙古多伦县滦河西山湾水库下游治理工程环境影响评价报告书公众参与第二次公示
根据《环境影响评价公众参与办法》的相关规定,现对本项目环境影响评价报告书征求意见稿全文的网络链接:环境影响评价报告书征求意见稿全文的网络链接如下:链接:https://pan.baidu.com/s/1TeXscHu7ubkdlCBjOYYXjg,提取码:k14b
二、征求意见的公众范围:公众主要包括环境影响评价范围内的公民、法人和其他组织,也可包括环境影响评价范围之外的公民、法人和其他组织。
三、公众意见表的网络链接:公众意见表,填写后通过发送信函、电子邮件、电话等方式与建设单位或环评单位联系和反馈。
四、公众提出意见的方式和途径:建设地点:多伦县水利工作队,单位地址:内蒙古自治区锡林郭勒盟多伦县,联系人:刘玉柱,电话:13947979084
五、评价单位名称及联系方式:环评单位:内蒙古清源环保科技有限公司,地址:呼和浩特市赛罕区绿地集团腾飞大厦5层,联系人:达工,电子邮件:308899039@qq.com
七、公众提出意见的起止时间:公众提出意见的起止时间为本信息公布之日起10个工作日内。
多伦县水利工作队 2022年11月14日

《蒙右旗旗蒙发铁合金有限责任公司年产7000吨铁精粉建设项目环境影响评价报告书》征求意见稿公示
根据《环境影响评价公众参与办法》(生态环境部令4号)的相关规定,现公示本项目环境影响评价报告书征求意见稿。
项目名称:蒙右旗旗蒙发铁合金有限责任公司年产7000吨铁精粉建设项目
建设地点:内蒙古乌兰察布市察右前旗三岔口乡。
主要建设内容及规模:项目为蒙右旗旗蒙发铁合金有限公司三岔口乡合盛沟铁矿配套选矿厂,年处理能力铁矿石6万吨,年产铁精粉0.7万吨。
征求意见稿全文及意见反馈方式详见网络公示。
公示网址:https://bhqhs.nmgcy.com.cn/application/forinformation/mobile/?t=ArticleDetail/12415#/ArticleDetail/12415/undefined
公示为10个工作日,2022年11月7日起至11月21日结束。

《蒙右旗旗蒙发铁合金有限责任公司年产7000吨铁精粉建设项目环境影响评价报告书》征求意见稿公示
根据《环境影响评价公众参与办法》(生态环境部令4号)的相关规定,现公示本项目环境影响评价报告书征求意见稿。
项目名称:蒙右旗旗蒙发铁合金有限责任公司年产7000吨铁精粉建设项目
建设地点:内蒙古乌兰察布市察右前旗三岔口乡。
主要建设内容及规模:项目为蒙右旗旗蒙发铁合金有限公司三岔口乡合盛沟铁矿配套选矿厂,年处理能力铁矿石6万吨,年产铁精粉0.7万吨。
征求意见稿全文及意见反馈方式详见网络公示。
公示网址:https://bhqhs.nmgcy.com.cn/application/forinformation/mobile/?t=ArticleDetail/12415#/ArticleDetail/12415/undefined
公示为10个工作日,2022年11月7日起至11月21日结束。

公告
我公近期梳理账务时发现21家供应商欠款无法支付,账期均超过两年,目前相关单位联系人已失联。现予以公告,请有关单位尽快与我公联系进行账务核对,自公告之日起四十五日内未到我公办理相关手续,视为放弃,本公将进行相关账务处理,特此公告!
华电内蒙古能源有限公司土默特发电分公司
2022年11月10日
注销公告
经公司股东会决议决定,申请注销鄂尔多斯市东胜区海成农民专业合作社,注册号为152701NA000013X,请债权人及债务人自本公告发布之日起45日内到公司清理债权债务,特此公告。
鄂尔多斯市东胜区海成农民专业合作社
2022年11月14日
遗失声明
不慎将内蒙古茂钢商贸有限公司(统一社会信用代码:91150802MA0Q2JHN6R)合同章丢失,现声明作废。