

从无到有100次、更高更远200次、脱胎换骨300次、大国重器400次

我国长征系列运载火箭 迎来第400次发射

新华社北京12月10日电(记者胡喆)12月10日,我国长征系列运载火箭迎来第400次发射,长征四号乙运载火箭成功将实践六号05组卫星送入太空,卫星将用于开展空间环境探测和新技术试验验证。执行本次任务的火箭与卫星均由中国航天科技集团有限公司八院研制。

从1970年长征一号运载火箭“第一飞”至今,长征火箭51年间实施了我国92.1%的航天发射任务,先后将700余个航天器送入太空,发射成功率为96.25%。在400次发射里,前三个100次分别用

时37年、7年半和4年多,而最新的100次从2019年3月10日至今,仅用了33个月。

在中国工程院院士、航天科技集团一院长征系列运载火箭高级顾问龙乐豪看来,长征火箭的4个百次发射,可以概括为从无到有100次、更高更远200次、脱胎换骨300次、大国重器400次。

“长征火箭高密度发射的背后,不仅是发射频率的提升,也是发射能力的提升,更是航天科技勇攀高峰、自立自强的体现。”航天科技集团董事长吴燕生说。

在最近的100次发射中,我国首个空间站核心舱、嫦娥五号月球探测器、天问一号火星探测器、神舟载人飞船、天舟货运飞船、北斗三号导航卫星等“国之重器”均由长征火箭送入太空。

目前,正在服役的11个基本型长征火箭具备发射低、中、高不同地球轨道和不同类型航天器的能力,并能支撑无人深空探测。

在最近的100次发射中,还涌现出长征五号B、长征七号甲、长征八号等新成员,长征运载火箭家族不断壮大,为中国航天探索宇宙提供了

更多可能。

据航天科技集团有关专家介绍,目前,新一代载人运载火箭、重型运载火箭等正在按计划开展研制,将有力推动探月工程四期、小行星探测、木星探测、载人月球探测、首次火星采样等航天重大工程开展。

未来,随着新一代长征系列运载火箭的不断发展,新老火箭将实现全面交替,火箭重复使用、落区控制、无人值守发射、多星部署等技术的突破,将使我国运载火箭技术水平再次实现新跨越。

教育部实施供需对接就业育人项目

新华社北京12月10日电(记者余俊杰)记者10日从教育部获悉,为帮助用人单位培养和招聘更多实用型、复合型和紧缺型人才,促进高校毕业生更加充分更高质量就业,教育部今年首次实施供需对接就业育人项目。

据介绍,该项目为有意愿与高校开展人才供需对接和就业育人合作的用人单位提供平台,用人单位结合国家战略和实际需要提出项目指南,提供项目资源支持,通过与高校合作加快急需紧缺人才培养,优化自身人力资源配置。

供需对接就业育人项目分为定向人才培养培训、就业实践实习基地建设、人力资源提升三类。定向人才培养培训项目由用人单位与高校协同制定培养方案,实施长期系统定向培养(1学年及以上)或短期就业能力培训(1学期或数周),为用人单位输送急需紧缺人才。就业实践实习基地建设由高校与用人单位共建就业实践实习基地,为高校毕业生提供实习岗位,帮助毕业生通过实习实现就业。人力资源提升项目由高校和用人单位建立定向合作关系,共建人才工作站或专门人才基地,建立紧密的人才供需对接关系。



赣深高铁开通运营

12月10日,乘客搭乘深圳北站开往南昌西站的首班列车时展示纪念车票。当日,京港高铁赣州至深圳段开通运营。开通后,南昌、赣州至深圳的最快旅行时间分别由4小时42分、5小时32分压缩至3小时30分、1小时49分,江西与粤港澳大湾区间形成快速客运通道,赣粤原中央苏区将迎来发展新机遇。

京港高铁赣深段北起江西省赣州市,南至广东省深圳市。线路全长434公里,设计时速350公里,全线共设13座车站。

新华社记者 毛思倩 摄

今年我国汽车产销量有望超2600万辆

新华社北京12月10日电(记者高亢 戴小河)记者10日从中国汽车工业协会获悉,9月以来,我国月度汽车产销量环比持续增长,国内汽车市场总体呈现一定回暖迹象,预计12月汽车产销量有望延续环比增长势头,全年汽车产销量均有望超过2600万辆。

据中汽协副秘书长陈士华介绍,11月,我国汽车产销量分别达258.5万辆和252.2万辆,环比分别增长10.9%和8.1%,同比分别下降9.3%和9.1%;1月至11月,我国汽车产销量分别达2317.2万辆和2348.9万辆,同比分别增长3.5%和4.5%,增速比1月至10月继续小幅回落。

中汽协公布数据显示,1月至11月,我国新能源汽车产销量分别达302.3万辆和299万辆,同比增长均为1.7倍。在新能源汽车主要品种中,与上年同期相比,纯电动和插电式混合动力汽车产销依旧保持稳步增长势头。

中华骨髓库成立20年

入库志愿捐献者累计捐献造血干细胞超12000例

新华社北京12月10日电(记者徐壮)12月10日是中华骨髓库成立20周年的日子。记者从中华骨髓库了解到,截至12月9日,中华骨髓库入库志愿捐献者数据累计近300万人份,累计捐献造血干细胞达12437例。

10日,来自陕西、浙江、安徽、湖北、贵州、广东6省的6位造血干细胞捐献者实现捐献。据统计,目前中华骨髓库平均每天有5例造血干细胞捐献。

中华骨髓库有关负责人表示,中华骨髓库已成立国家级志愿服务总队和省级志

愿服务大队,共同参与造血干细胞捐献和无偿献血相关志愿服务。未来,中华骨髓库将继续弘扬“人道、博爱、奉献”的红十字精神,努力发挥好党和政府在人道领域联系群众的桥梁和纽带作用。

中华骨髓库最早可以追

溯到1992年建立的“中国非血缘关系骨髓移植供者资料检索库”,1996年实现首例造血干细胞捐献。2001年12月10日,直属中国红十字会总会中国造血干细胞捐献者资料库管理中心(中华骨髓库)正式成立。

第3274期

小广告 大市场 小投入 高回报

分类广告

广告热线: 13183330295

地址: 市区建设路西段268号(鹰城广场对面)

本栏目在微信公众平台同步刊登

微信公众号: ycqueqiaohui

相报热线: 4940520

老年公寓

- 康乐居老年公寓 13937585159
- 弘福祥老年公寓 15937568881
- 晚晴老年公寓 15516017081

保安物业

- 专业保安省厅资质 13503413333
- 五星物业免费试用 13783266331

搬家服务

- 喜庆搬家公司 13803750375

助听器

- 耳聋请配助听器 13087062226

景观设计施工

- 河南迈景园林 17603753837

本地老酒回收

- 回收名酒老酒 13137762626

特色美食

- 鹰城名吃-四不腻猪蹄 3413983

信阳土特产年货

贵昌茶行 15837558080

殡葬服务

龙山公墓

龙门大道 电话: 2078631

友情提示: 使用本栏目信息请核对双方有效证件, 投资汇款请谨慎。本栏目信息不作为承担法律责任的依据。