

# “胖五”迎来新乘客 “嫦娥”即将再奔月

南海之滨，“胖五”扬帆。11月17日，被称为“胖五”的长征五号遥五运载火箭和嫦娥五号探测器在中国文昌航天发射场完成技术区总装测试工作后，垂直转运至发射区，计划于11月下旬择机实施发射。中国探月，如今迈出意义更为深远的一步。

按照国家航天局公布的计划，此次“胖五”的乘客是大家期待已久的嫦娥五号探测器，将实现中国首次月面自动采样返回，助力深化月球成因和演化历史等科学研究。

探月工程，是我国继人造地球卫星、载人航天飞行取得成功之后我国航天事业发展的又一座里程碑，开启了中国人走向深空探索宇宙奥秘的时代。

2007年10月24日，长征三号甲遥十四火箭，将嫦娥一号卫星送入预定轨道，拉开了中国人探索月球的大幕，标志着我国已经进入世界具有深空探测能力的国家行列。

作为探月工程二期先导星，嫦娥二号卫星试验探月工程二期部分关键技术，深化月球科学探测。2010年10月1日，长征三号丙遥七火箭，将嫦娥二号卫星送入地月转移轨道，刷新了中国探月工程新高度，也是我国火箭首次将卫星直接送入地月转移轨道。

2013年12月2日，携带中国第一辆月球车的嫦娥三号探测器，用长征三号乙遥二十三火箭成功发射升空，标志着探月工程第二步进入实施阶段。2013年12月14日，嫦娥三号探测器成功落月，实现我国航天器首次地外天体软着陆，并开展巡视勘察和科学探测。

2014年10月24日，我国自行研制的探月工程三期再入返回飞行试验器，在西昌卫星发射中心用长征三

号丙遥十二火箭发射升空，准确进入近地点高度为209公里、远地点高度41.3万公里的地月转移轨道。

2014年11月1日，为嫦娥五号探路的再入返回试验器“嫦娥5T”按既定方案平安着陆。在探月工程三期采样返回任务中，最终携带样品返回地球的返回器对任务的成败至关重要，我国此前尚没有地球轨道以外的航天器完成过再入大气层的返回、着陆与回收经历。

2018年12月8日，长征三号乙遥三十火箭，将嫦娥四号探测器送入预定轨道。2019年1月3日，人类首个在月球背面软着陆的探测器嫦娥四号稳稳降落在月球南极—艾特肯盆地冯·卡门撞击坑，至今仍在进行着对月球的探测和研究……

经历过浴火重生，“胖五”大火箭家族的长征五号运载火箭和长征五号B运载火箭，已经先后运送了实践二十号卫星、新一代载人飞船试验船、我国首次火星探测任务天问一号探测器等重磅“乘客”。

如今，长征五号的第五次启航将负责护送嫦娥五号，让我们共同期待！

据新华社电

这是11月17日在中  
国文昌航天发射场拍摄  
的长征五号遥五运载火  
箭。

新华社发



## 探火 “天问一号” 飞行里程突破 300000000公里

记者从国家航天局获悉，截至2020年11月17日凌晨，我国首次火星探测任务“天问一号”探测器已在轨飞行116天，飞行里程突破3亿千米，距离地球约6380万千米。探测器姿态稳定，能源平衡，部分分系统完成自检，各系统工作正常。

在轨飞行期间，“天问一号”已经完成三次中途修正和一次深空机动等飞控工作。11月初，着陆巡视器进入舱和火星车的多个分系统完成首次在轨自检，结果正常。

据介绍，“天问一号”计划于2021年2月到达火星，实施火星捕获，2021年5月择机实施降轨，着陆巡视器与环绕器分离，软着陆火星表面，火星车驶离着陆平台，开展巡视探测等工作。

据新华社电



## 分类广告 0574-56118880

职场招聘 家教培训 房屋租售 搬家搬厂  
旧货回收 征婚启事 商务信息 法律服务

办理地址：海曙区碶闸街58号  
(都市仁和中心)20楼2011室

### 旧货回收 房产租售

厂房、旺铺出租  
2号地铁口丽园南路站商铺  
十四间，电话：15888196137  
海曙云林东路957号标准厂房  
第七层1200平。13081901628

### 宁波天宁物业招租启事

宁波解放南路66号沿街商  
铺若干；天宁大厦1.2.3.4.6.20层  
办公房出租。发展大厦一楼若干  
商铺出租。详情面谈！  
意向者联系0574-87294178

**甬城之恋**®  
宁波本土婚介  
丧偶男士1953年出生，  
宁波奉化人，有劳保，镇上有  
独立住房，一个女儿已成家立业，  
待人真诚，诚觅年龄相仿，  
性格好的女士，相伴夕阳红。  
应征这位男士一律免服务费，  
欢迎外地来甬女士应征。  
地址：药行街31号，灵桥广场  
七楼C1  
联系：13336603840徐老师

**更正公告**  
本次公告是对2020年9月9日《宁波晚报》A13版上发布的减资公告予以更正，其中宁波勤上节能科技有限公司更正为浙江勤上节能科技有限公司。  
特此公告  
浙江勤上节能科技有限公司

**宁波市镇海区甬恒培训学校有限公司公告**  
我司拟将进行股权转让，为了保障各界朋友、业务伙伴的权益，特此公告。请与我司有未结清的债权、债务关系的单位和个人及时进行登记确认，若超过登记期限，则视为放弃法律权利。为了避免遗漏，请及时来我司登记确认。一、债权、债务范围：2020年9月1日-2020年11月17日之内未结清之债权、债务。二、登记时间：自本公告发布之日起45天内(2020年10月4日-2020年11月17日)。三、登记地点：浙江省宁波市镇海区。四、登记凭据：1、企业法人营业执照及法定代表人身份证件、个人身份证件(原件及复印件)。2、有效债权、债务凭据(原件及复印件)。联系电话：0574-86680880  
公司名称：宁波市镇海区甬恒培训学校有限公司

### 古玩文娱

藏品出让  
70年代藏古玩精品数  
百件，因股东国外定居及别  
的原因，特极低价处理或全  
权委托代理人。

联系：15867350376陈

**招聘**  
我公司为国内大型养老集  
团，现因公司发展需要，招聘  
若干顾问、退休干部优先、年  
龄55-65。详询13429142227  
龙骏家园宁波客服中心

**甬城之恋**®  
宁波本土婚介  
丧偶女士1953年出生，  
宁波镇海人，企业退休有劳  
保，一个女儿已成家立业，  
人生最美夕阳红，温馨又从容，  
善良本分的她诚觅有劳保，无  
子女负担的男士共度夕阳红。  
地址：药行街31号，灵桥广场  
七楼C1  
联系：13336603840徐老师

●宁波观音阁遗失银行开户许  
可证一份，核准号J322003006  
002，声明作废。  
●周嘉遗失国寿财险宁波分公司  
商业险保单一份，单证号191  
0136644，声明作废。  
●宁波市海曙波恒塑胶有限公司  
遗失公章，财务章，各一枚，  
声明作废。  
●宁波宏瑞企业管理合伙企业  
(有限合伙)遗失财务章一枚  
声明作废。

个人独资企业转型清算公告  
个人独资企业宁波县坚春  
橡塑制品厂(统一社会信用代  
码:91330226732128843W)拟  
转型为有限责任公司，原个人独  
资企业将清算注销。原个人独  
资企业债权债务由原投资人承  
担无限责任，升级后的公司对  
原个人独资企业债权债务承担  
连带责任。特此公告

### 装饰装潢

●承接各类水电安装 15058263701

**招聘**  
公司仓库员2名，大专文化  
以上，有工作经验者优先。  
公司会计1名，年龄25以  
上，退休人员年龄可放宽之  
58岁以下，须有会计上岗证。  
公司管理5名，大专文化以  
上，年龄22岁-40岁。  
另招驾驶员2名。

一经录用工资待遇从优  
联系：18905749909孙先生  
宁波市三星电子销售服务中心

**甬城之恋**®  
宁波本土婚介  
未婚女士1976年出生，  
浙江大学硕士学位，身高1.78  
米，某高校副教授，市区独立婚  
房120平方，帅气稳重的他因  
其他原因错过最佳婚龄，现真  
诚寻觅有一定文化修养，1980  
年后出生，市区有稳定职业的  
未婚女孩牵手美好人生。  
地址：药行街31号，灵桥广场  
七楼C1  
联系：13336603840徐老师

●李娜遗失北仑区人民医院浙大  
一院北仑分院开具的病人费用  
结算单一份，票据代码31301  
票据号码12511383992。  
●吴庆遗失国寿财险宁波分公司  
商业险保单一份，单证号6225.29元，声明作废。  
●被保险人宁波波涌国际物流有  
限公司，车牌号浙B81RM挂  
遗失中国人寿财产保险股份有  
限公司商业险保单一份，商业  
险流水号10010435声明作废。  
●宁波彭友物流有限公司遗失  
公章(编号:3302060105127)  
1枚，声明作废。

### 搬家搬厂

●快捷专业搬家搬钢琴 87907772

●千喜搬家搬厂特优 87778900

**余姚大隐福寿墓园**

民政部门批准的正规墓园，位  
于大隐镇交通便捷环境优美，  
南面靠近玉佛寺边上入口、东  
面通途路到底桥下入口。公  
交：156路姜岱站下、33路与  
301路玉佛寺站下、宁波市区  
及地铁1号线高桥西路可以  
免费接送(需提前预约)

电话 0574-62915168

13957891168 18968376365

**宁波市育王三墓园**

本墓园是民政部门批准的正  
规公墓，位于阿育王寺大门  
正南面(过铁路桥洞往左40  
米)，价格亲民，最低价一万元  
(约2-3平方米壹穴)，本  
墓园对孤寡老人、残疾人对  
优惠，来必接送。公交：  
155路、162路到育王寺站下  
车或轻轨一号线宝幢站下车  
或轻轨一号线宝幢站下车。  
预约电话：88339061  
13567920891

### 法律服务

●离婚、房产、经济纠纷 87295238

●民商事免费法律咨询 56281878

**宁波市育王三墓园**

本墓园是民政部门批准的正  
规公墓，位于阿育王寺大门  
正南面(过铁路桥洞往左40  
米)，价格亲民，最低价一万元  
(约2-3平方米壹穴)，本  
墓园对孤寡老人、残疾人对  
优惠，来必接送。公交：  
155路、162路到育王寺站下  
车或轻轨一号线宝幢站下车  
或轻轨一号线宝幢站下车。  
预约电话：88339061  
13567920891

### 北仑福寿墓园

福寿墓园地处通途路旁小港街道江家

村，是民政部门公认的一家园林式公墓，

七一七抗日将士陵园也安于此。

园内有山

有水，胜如公园。

长期有每穴1—2万元

低价墓让利惠民，是叶落归根的理想之

选！

公交：宁波，北仑可乘788路，789

路堰山站下转701路新凉亭站下，直达墓

园，镇海乘397路孔墅岭下。

车辆接送需提前预约：

86226769、

13906690756、13958217139

### 甬城之恋

宁波本土婚介

未婚女孩，1993年出生，  
身高1.63米，宁波余姚人，全  
日制本科毕业，市内某大型企  
业从事外贸工作，父母经商家  
境优，温柔可爱的她诚觅有一定  
文化修养，品行正，热爱生活  
的男孩，牵手人生，自身优秀的  
外地在甬工作无房男孩也可考  
虑。地址：药行街31号，灵桥广  
场七楼C1  
联系：13336603840徐老师

●宁波市择邻处教育科技有限  
公司遗失公章(330212051  
5608)声明作废

宁波市择邻处教育科技有限  
公司遗失公章(330212051  
5608)声明作废

宁波市通航产业园基础设施建设  
项目兴慈四路(十一塘大道—十二塘大道)  
市政工程(填海工程)环境影响评价公示  
为充分了解社会各界对本工程实施的意  
见，更好地开展环境保护工作，现对该工  
程环境影响评价情况进行公告，向公众征求环  
境保护方面的意见。一、报告书征求意见稿网  
址：http://nbhctz.cn/cn/zbgg.php  
查阅纸质报告书的方式和途径：致电或致  
函建设单位或环评单位索取。二、征求意  
见的公众范围该工程位于宁波市通航产业园  
内，周边居民、企事业单位、社会团体等以  
及相关利益者。主要事项：与本项目环境影  
响和环境保护措施有关的建议和意见。三、公  
众意见表的网络链接网址：  
http://www.mee.gov.cn/xggk/20181024\_665329.htm  
四、公众提出意见的方式和途径向建设单  
位或环评单位以书面或电子邮件的方式提  
出意见。五、公众提出的起止时间自网站发布  
项目公示之日起10个工作日内。六、联系方式  
(1)建设单位：宁波海创通用航空有限公司  
地址：宁波市通航产业园十二塘围涂区块，  
征求公众意见的范围为工程周边居民、企  
事业单位、社会团体等以及相关利益者。  
主要事项：与本项目环境影响和环境保  
护措施有关的建议和意见。七、公众意见  
表的网络链接网址：  
http://www.mee.gov.cn/xggk/20181024\_665329.htm  
八、公众提出意见的方式和途径向建设单  
位或环评单位以书面或电子邮件的方式提  
出意见。九、公众提出的起止时间自网站发布  
项目公示之日起10个工作日内。十、联系方式  
(1)建设单位：宁波海创通用航空有限公司  
地址：宁波市通航产业园十二塘围涂区块，  
征求公众意见的范围为工程周边居民、企  
事业单位、社会团体等以及相关利益者。  
主要事项：与本项目环境影响和环境保  
护措施有关的建议和意见。十一、公众意见  
表的网络链接网址：  
http://www.mee.gov.cn/xggk/20181024\_665329.htm  
十二、公众提出意见的方式和途径向建设单  
位或环评单位以书面或电子邮件的方式提  
出意见。十三、公众提出的起止时间自网站发布  
项目公示之日起10个工作日内。十四、联系方式  
(1)建设单位：宁波海创通用航空有限公司  
地址：宁波市通航产业园十二塘围涂区块，  
征求公众意见的范围为工程周边居民、企  
事业单位、社会团体等以及相关利益者。  
主要事项：与本项目环境影响和环境保  
护措施有关的建议和意见。十五、公众意见  
表的网络链接网址：  
http://www.mee.gov.cn/xggk/20181024\_665329.htm  
十六、公众提出意见的方式和途径向建设单  
位或环评单位以书面或电子邮件的方式提  
出意见。十七、公众提出的起止时间自网站发布  
项目公示之日起10个工作日内。十八、联系方式  
(1)建设单位：宁波海创通用航空有限公司  
地址：宁波市通航产业园十二塘围涂区块，  
征求公众意见的范围为工程周边居民、企  
事业单位、社会团体等以及相关利益者。  
主要事项：与本项目环境影响和环境保  
护措施有关的建议和意见。十九、公众意见  
表的网络链接网址：  
http://www.mee.gov.cn/xggk/20181024\_665329.htm  
二十、公众提出意见的方式和途径向建设单  
位或环评单位以书面或电子邮件的方式提  
出意见。二十一、公众提出的起止时间自网站发布  
项目公示之日起10个工作日内。二十二、联系方式  
(1)建设单位：宁波海创通用航空有限公司  
地址：宁波市通航产业园十二塘围涂区块，  
征求公众意见的范围为工程周边居民、企  
事业单位、社会团体等以及相关利益者。  
主要事项：与本项目环境影响和环境保  
护措施有关的建议和意见。二十三、公众意见  
表的网络链接网址：  
http://www.mee.gov.cn/xggk/20181024\_665329.htm  
二十四、公众提出意见的方式和途径向建设单  
位或环评单位以书面或电子邮件的方式提  
出意见。二十五、公众提出的起止时间自网站发布  
项目公示之日起10个工作日内。二十六、联系方式  
(1)建设单位：宁波海创通用航空有限公司  
地址：宁波市通航产业园十二塘围涂区块，  
征求公众意见的范围为工程周边居民、企  
事业单位、社会团体等以及相关利益者。  
主要事项：与本项目环境影响和环境保  
护措施有关的建议和意见。二十七、公众意见  
表的网络链接网址：  
http://www.mee.gov.cn/xggk/20181024\_665329.htm  
二十八、公众提出意见的方式和途径向建设单  
位或环评单位以书面或电子邮件的方式提  
出意见。二十九、公众提出的起止时间自网站发布  
项目公示之日起10个工作日内。三十、联系方式  
(1)建设单位：宁波海创通用航空有限公司  
地址：宁波市通航产业园十二塘围涂区块，  
征求公众意见的范围为工程周边居民、企  
事业单位、社会团体等以及相关利益者。  
主要事项：与本项目环境影响和环境保  
护措施有关的建议和意见。三十一、公众意见  
表的网络链接网址：  
http://www.mee.gov.cn/xggk/20181024\_665329.htm  
三十二、公众提出意见的方式和途径向建设单  
位或环评单位以书面或电子邮件的方式提  
出意见。三十三、公众提出的起止时间自网站发布  
项目公示之日起10个工作日内。三十四、联系方式  
(1)建设单位：宁波海创通用航空有限公司  
地址：宁波市通航产业园十二塘围涂区块，  
征求公众意见的范围为工程周边居民、企  
事业单位、社会团体等以及相关利益者。  
主要事项：与本项目环境影响和环境保  
护措施有关的建议和意见。三十五、公众意见  
表的网络链接网址：  
http://www.mee.gov.cn/xggk/20181024\_665329.htm  
三十六、公众提出意见的方式和途径向建设单  
位或环评单位以书面或电子邮件的方式提  
出意见。三十七、公众提出的起止时间自网站发布  
项目公示之日起10个工作日内。三十八、联系方式  
(1)建设单位：宁波海创通用航空有限公司  
地址：宁波市通航产业园十二塘围涂区块，  
征求公众意见的范围为工程周边居民、企  
事业单位、社会团体等以及相关利益者。  
主要事项：与本项目环境影响和环境保  
护措施有关的建议和意见。三十九、公众意见  
表的网络链接网址：  
http://www.mee.gov.cn/xggk/20181024\_665329.htm  
四十、公众提出意见的方式和途径向建设单  
位或环评单位以书面或电子邮件的方式提  
出意见。四十一、公众