

# 习近平致电祝贺嫦娥五号任务圆满成功

12月17日1时59分,嫦娥五号返回器携带月球样品在内蒙古四子王旗预定区域安全着陆,探月工程嫦娥五号任务取得圆满成功。中共中央总书记、国家主席、中央军委主席习近平发来贺电,代表党中央、国务院和中央军委,向探月工程任务指挥部并参加嫦娥五号任务的全体同志致以热烈的祝贺和诚挚的问候。

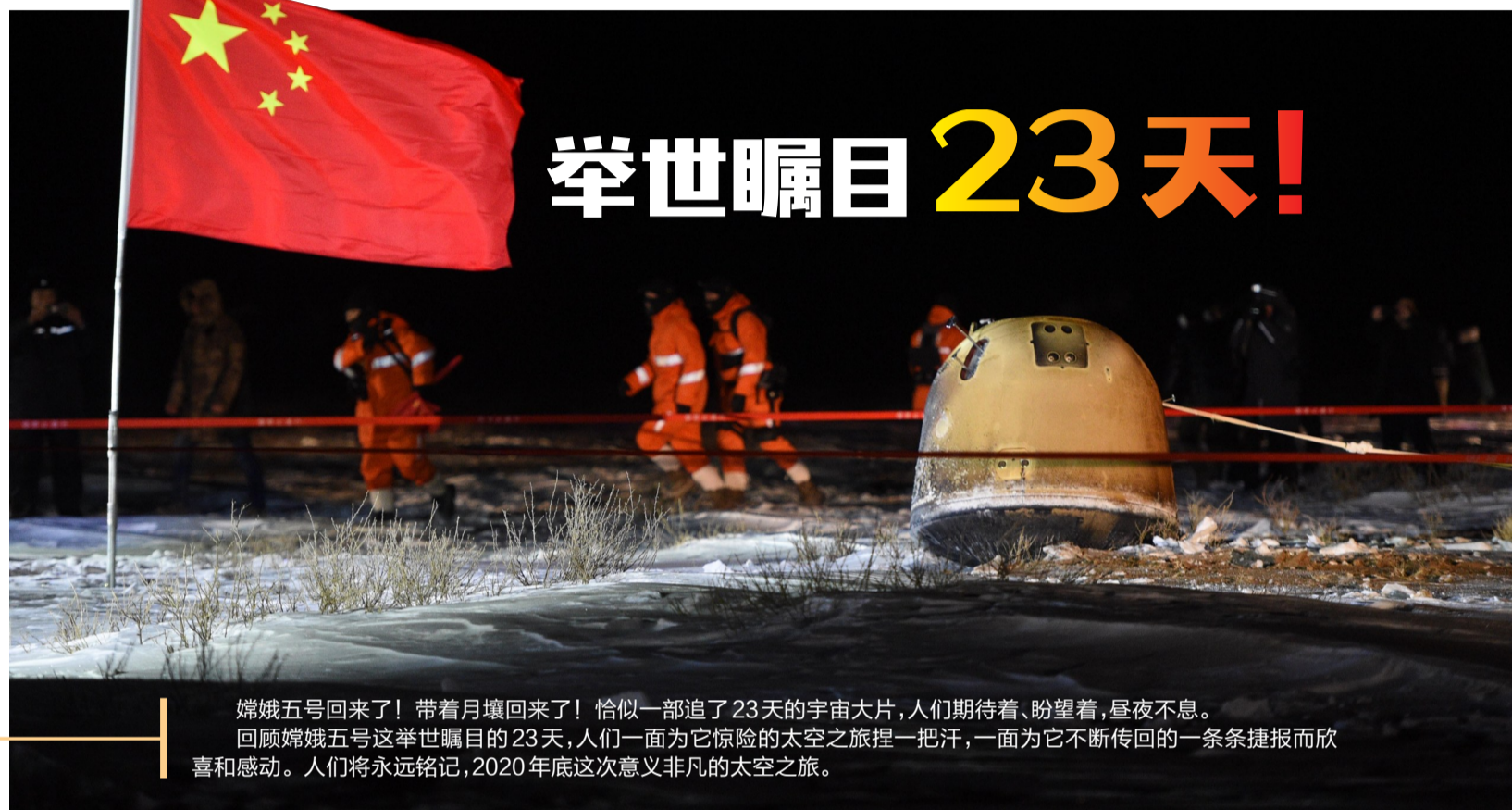
习近平在贺电中指出,嫦娥五号任务作为我国

复杂度最高、技术跨度最大的航天系统工程,首次实现了我国地外天体采样返回。这是发挥新型举国体制优势攻坚克难取得的又一重大成就,标志着中国航天向前迈出了大一步,将为深化人类对月球成因和太阳系演化历史的科学认知作出贡献。对你们的卓越功勋,祖国和人民将永远铭记。

习近平强调,人类探索太空的步伐永无止境。希望你们大力弘扬追逐梦想、勇于探索、协同攻

坚、合作共赢的探月精神,一步一个脚印开启星际探测新征程,为建设航天强国、实现中华民族伟大复兴再立新功,为人类和平利用太空、推动构建人类命运共同体作出更大的开拓性贡献。

国务委员王勇在北京航天飞行控制中心嫦娥五号任务飞控现场宣读了习近平的贺电。(据新华社)



## 举世瞩目 23天!

嫦娥五号回来了!带着月壤回来了!恰似一部追了23天的宇宙大片,人们期待着、盼望着,昼夜不息。回顾嫦娥五号这举世瞩目的23天,人们一面为它惊险的太空之旅捏一把汗,一面为它不断传回的一条条捷报而欣喜和感动。人们将永远铭记,2020年底这次意义非凡的太空之旅。

### 嫦娥五号奔向月球

2020年11月24日4时30分,中国文昌航天发射场。长征五号遥五运载火箭尾焰喷薄而出,闪烁着多彩的光芒映透整个夜空。山坡上、海岸边,人们欢呼、庆祝,目送长征五号全力托举嫦娥五号向着月球飞驰而去。

### “惊天一落”扣人心弦

12月1日23时11分,嫦娥五号稳稳降落在月球正面西经51.8度、北纬43.1度附近的预选着陆区,月球风暴洋成为中国探月新地标。主动减速、快速调整、迅速接近、精准选点、稳步着陆……15分钟内,嫦娥五号着陆器和上升器组合体自主完成一系列复杂高难度动作,犹如一位在月球凌空漫步的仙子,婀娜多姿。

### “月球挖土”全民关注

12月2日22时,经过约19小时的月面紧张工作,嫦娥五号按预定形式将样品封装保存在上升器携带的贮存装置中。通过“表取”和“钻取”两种“挖土”模式,这台中国“最强挖掘机”在全国人民的“云监工”下,顺利完成月球表面自动采样。

### “月面起飞”载入史册

12月3日23时10分,嫦娥五号上升器月面点火,约6分钟后顺利将携带月球样品的上升器送入到预定环月轨道,成功实现我国首次地外天体起飞。没有一马平川的起飞地,没有成熟完备的发射系统。嫦娥五号月面起飞可谓困难重重,不确定性极大,但在航天科技人员的精心控制和引导下,完成了这一载入中国航天史册的壮举。

### “旗开月表”振奋人心

经过科研团队的数据接收和处理,12月4日下午,国家航天局公布了嫦娥五号在月球表面国旗展示的照片。五星红旗月球闪耀,自豪激动溢于言表。这是继嫦娥三号、四号任务后,五星红旗又一次展现在月球表面,同时也是五星红旗第一次月表动态展示。

### “太空拥吻”惊险浪漫

12月6日5时42分,嫦娥五号上升器成功与轨道器返回器组合体交会对接,并将月球样品容器安全转移至返回器中。这是我国航天器首次实现月球轨道交会对接。

这份中国最远的“宇宙快递”,在21秒内完成一“抱”一“抓”、用一次堪称“教科书式的对接”,顺利完成了月球样品的转移和接力,让历经千难万险采集到的月球样品,一气呵成踏上地球的路。

### 成功返回意义非凡

12月17日凌晨,内蒙古四子王旗。在闯过月面着陆、自动采样、月面起飞、月轨交会对接、再入返回等多个难关后,历经重重考验的嫦娥五号返回器携带月球样品,成功返回地面。

探月工程总指挥、国家航天局局长张克俭表示,嫦娥五号任务实现了我国首次月面采样与封装、月面起飞、月球轨道交会对接、携带样品再入返回等多项重大突破,其成功实施标志着我国探月工程“绕、落、回”三步走规划如期完成,中国航天向前迈出一大步。

### 权威解读

#### 你关心的问题专家都回答了

##### ●月球土壤将用于哪些用途?

昨天,国家航天局副局长、探月工程副总指挥吴艳华在发布会上介绍,月球样品包括三类用途:第一类,最主要的目的,取样是为了进行科学研究;第二类,为了能早一点与公众见面,有一部分样品将入藏国家博物馆,向公众展示,进行科普教育;第三类,一般依据国际合作的公约和多边双边的合作协议,我们将发布月球样品和数据管理办法,与有关国家和世界的科学家共享,也有一部分按照国际惯例,可能作为国礼相送。

##### ●嫦娥带回的月壤放在哪?

吴艳华介绍,珍贵的月壤,要进行异地灾备。国家航天局经组织研究,除了位于北京的中科院国家天文台作为主要存储地点以外,还将在湖南韶山毛主席的故乡进行异地灾备,以告慰毛主席,我们尊敬的伟人,他提出“可上九天揽月”这个夙愿实现了。

##### ●中国是否会月球样品分享给NASA?

吴艳华在会上表示,根据《外空条约》,外空资源是人类的共同财富,中国政府将按照《外空条约》来执行。中国政府愿意与各国志同道合的机构和科学家共享月球样品,包括有关探测数据,来进行科学分析。不过遗憾的是,2011年,美国国会通过了“沃尔夫条款”,限制美国NASA、国务院科学委员会等官方机构与中国航天往来合作。“能不能合作,还要看美国政府的政策。我们愿意在平等互利、和平利用、合作共赢原则基础上,同美方无论是政府机构、企事业单位,还是科学家、工程师开展真诚友好的合作。”他强调。

##### ●中国会搞载人登月吗?

未来,中国在载人登月方面的规划是怎样的?对此,吴艳华表示,未来关于有没有载人登月的计划,按照目前中国政府初步意向,先搞关键技术攻关,等近地轨道的空间站建成,再规划论证是不是要搞载人登月。(综合新华社、中新社报道)

# 餐饮店油烟直排下水道,居民家厕所遭殃 新房入住几个月,一家人被“熏苦了”



▲罗先生家蹲便器上盖着小块地毯,防油烟溢出 记者 廖智勇 摄

近日,家住荷塘区亿都花园的罗先生拨打晚报新闻热线28829110反映:我们小区门口的餐饮店将油烟直排下水道,每到中午或晚上就餐时间,油烟从我家厕所的蹲便池下水口溢出,搞得一屋子都是油烟。因为大量烟气外冒,储水弯里的水咕咚咕咚直冒泡,看起来就像沸腾了一样。

记者 廖智勇 核实

### 主卧卫生间基本闲置,油烟问题依然严重

“亿都花园这套房子是我新装修的,从入住到现在,一家人一直被烟熏。”罗先生气愤地表示。

罗先生家在亿都花园小区1楼,他们一家人今年7月份才搬到小区入住,家里的装修和家具也全都是崭新的。入住新房不到半年,一家人的生活已经被油烟问题折磨得痛苦不堪。

据罗先生介绍,搬过来不久的一天中午,他发现了家里油烟味异常浓烈,由于家里当时还没有开火做饭,罗先生循着气味一路来到主卧卫生间。当时,他看到蹲便池储水弯里的积水就像沸腾了一样,烟气不断从下水口溢出。为此,罗先生赶紧联系了小区物业。

物业工作人员经过现场勘察,推断罗先生的油烟来源于小区外沿街餐饮店。于是物业工作人员来到小区外商铺调查,经过一家家探访,发现距离罗先生家较近的一家名为“百姓美食”的餐馆,将油烟直排下水道,而该下水道连通着罗先生家卧室卫生间。

### 沿街门面建设之初,就没有做餐饮经营的设计

17日上午,记者陪同罗先生找到百姓美食餐馆。该餐馆经营者秦老板解释说,他并非不愿意解决油烟问题,目前店里的油烟排放要么走地下排放,要么走高空排放,如果走高空排放,势必会影响到小区高层住户。他曾与小区物业公司就此事进行过沟通,但对方不同意他将油烟管道改成高空排放。

秦老板表示,为了解决油烟扰民问题,他已经花费上万元进行整改,如果要达到国家排放标准,至少需要投资近十万元,“我经营的是小本生意,负担不起。”亿都花园小区物业公司一名负责人告

### 律师:门店违约,物业公司应第一时间进行制止

湖南卓进律师事务所聂炜律师表示:业主和开发商、物业公司签订合同时,如果明确规定了相关违约行为,那么业主应当遵守合同约定的责任。而开发商和物业公司

当时,在物业工作人员协调下,该餐饮店负责人答应即刻进行整改。不久之后,该餐饮店果然在排烟管道上安装了一台油烟净化器。然而,餐饮店虽新装了油烟净化器,但减排效果却不佳,罗先生只好带着物业工作人员再次找到该餐饮店负责人。

“第一次去找他,态度还不错,可第二次再去找他,他就不想管了。”罗先生说。

罗先生告诉记者,为了防止油烟外溢,他将一张小块地毯盖在了蹲便器上,一到餐点,他就要打开卫生间的排风扇。卧室卫生间基本已经处于闲置状态,一家四口使用卫生间洗漱和方便,不得不全部挤在另一个卫生间内。即便是这样“严防死守”,每到中午、晚上就餐时间,家里的油烟味依然明显。

“每周还必须要搞一次卫生,不搞卫生间厕所就彻底废了。”罗先生说,从卫生间溢出的油烟除开气味呛人外,还在卫生间地板、洗手台以及角角落落累积了一层油污,清理起来费时又费力。

诉记者,小区沿街商铺建设之初,就没有做餐饮经营的设计,也没有安装专门的排烟管道。为此,在与商铺业主签订合同时,明确提出不允许做餐饮经营。可是目前在这里经营餐饮生意的门店不止一家,除了住1楼的罗先生外,还有其他住中、低层的业主同样受油烟的影响。

该负责人还提供了一份物业服务合同,从合同上记者看到,在“乙方的责任”条款中已明确提出:(乙方)遵守国家和省、市有关的治安管理、消防管理、环境管理等法律法规,遵守甲方公布的、旨在维护物业生活、工作秩序和安全的各项规章制度。

发现业主在实际经营过程中,出现合同中不允许的事情,也应该第一时间进行有效制止,以便维护其他业主的合法权益。

### 学生在校玩闹受伤 受伤者该如何索赔?

近日,刘女士拨打晚报新闻热线28829110反映:我儿子在天元区一所学校上初一,今年4月,他和同学课间玩闹时摔倒,导致左大腿骨折,治疗费已经花了2万多元。经过协商,我们自己承担30%的责任,另外两名同学分别承担20%和50%的责任,但是承担50%责任的学生家长不同意这个协商方案,认为学校也应该承担一定责任,造成事情一直无法解决。

记者 姚时美 核实

刘女士告诉记者,事情发生于4月29日下午2点多,正是课间休息时间,儿子和另外两名同学玩闹,三个孩子纠缠在一起,导致儿子摔倒,摔在椅子上受伤。后经医院检查,为左大腿骨折,植入了钢钉,到出院时,产生了2.5万多元治疗费,后续拆除钢钉,还会产生一笔治疗费。

“经过学校组织协商,我们承担30%的责任,一方家长承担20%的责任,另一方家长承担50%的责任。我们没有异议,但是承担50%责任的家长不同意,认为学校也应该承担一定责任。”刘女士说,这导致协商一直无法达成共识。

刘女士认为事情发生在校园,当事学生又是未成年人,希望学校也承担一定责任,以便尽快达成协议。

近日,记者联系了学校相关负责人,该负责人称,确实是有一方家长对赔钱比例不认同,认为是受伤学生自己先挑起来,学校做了多次工作均无果。

该负责人称,学校平时做了大量的安全教育工作,而且此事也不是学校的设施设备问题所致。学校建设和支持刘女士通过法律途径解决此事。

天元区教育局相关负责人告诉记者,学校此前将此事已经上报天元区教育局,该局曾咨询过法律专业人士,认为学校在此次事件中无责任。

本报法律顾问聂炜分析认为,如果此事认定与学校的教学以及设施设备无关,学校自然没有责任。刘女士和一方学生家长认可目前的协调方案,则可以先和这一方学生家长达成协议,先拿到20%的赔偿。至于另一方家长,如果协商不成,可以通过起诉来解决。

### 五金机电市场为何频频停水?

本报讯(记者 陈驰)近段时间,石峰区五金机电市场的经营户们向市长热线反映,由于市场经常停水,导致大家经营及生活都非常不便,现在6栋又停水四天了,该咋办?

12月15日上午,记者跟随市长热线督办员来到五金机电市场时,市场的6栋已经恢复正常供水。不过,市场经营户徐先生说,该市场停水是家常便饭,实在是闹心。

经营户们表示,物业告知市场的水管漏水,导致市场频繁停水,还在自来水公司产生了不少欠费。其中,6栋停水次数最多,对此,经营户十分不解,为啥不能修缮?

该市场百川物业公司总经理徐光表示,此次6栋停水是欠水费造成的。他告诉记者与督办员,由于市场地基下沉,导致水管多处破裂,漏水非常严重。现在,物业公司收到的水费,与自来水公司的收费差距太大。整个市场亏了20多万水费。其中,6栋5至11月,水费的差额就高达近4万元,让物业公司不堪重负。

市场业委会主任戴义峰认为,市场水管漏水严重,影响到了经营户的正常经营,也影响到了物业正常管理。

戴义峰介绍,只有彻底更换水管才能彻底解决问题。为此,他们也向自来水公司打了报告,申请“一户一表”改造。

他表示,政府职能部门对他们市场下了大力气改造,才让市场有了现在的模样,希望业主能够积极配合改造,彻底解决问题。

目前,市场正在就户表改造进行勘察、协商,彻底解决用水问题。