

中国月球车 将在月球工作 3 个月以上

新华社北京 3 月 4 日电（记者 查文晔 顾瑞珍）全国政协委员、中国空间技术研究院空间科学与深空探测首席专家叶培建 4 日对新华社记者说，嫦娥三号搭载的中国首部月球车重量达 100 多公斤，将在月球工作 3 个月以上，未来将向公众征集名字。

叶培建说，由于月球的运行规律、地质环境等与地球大不相同，因此月球车要克服诸多技术难题。首先，月球绕地球转一圈需要 28 天多，月球自转也是 28 天。换言之，月球上的一昼夜约相当于地球上的 14 天。以太阳能为动力的月球车要克服夜间时间长的问

“我们的飞行器如果在月球上只工作 14 天，那是能保证都是在白天的。但现在至少是 3 个月以上，约相当于月球的 6 个昼夜。没有太阳的时间很长，而着陆器和月球车都要靠太阳来发电工作，这个问题要解决。”叶培建说。

其次，月球的昼夜温差非常大。夜晚的温度是零下 170 多摄氏度，太阳出来的正午时候则会达到一百几十摄氏度，如何使设备在极端的温度条件下保持正常运转，也需要解决。叶培建透露，为解决这一问题，技术人员为月球车设计了可以伸缩的太阳能帆板，白天发电时展开，夜晚则收起来，“正好将仪器设备包在里面”。同时，帆板

还可以调整角度，避免被阳光照射得太热。

第三，由于月球的地质环境特殊，月球车在行走机构和识别、导航系统上有特殊的设计。叶培建说，月球的土壤是很松软的，如果在月球上行走，就必须要有个很好的行走机构。“这个轮子与一般的轮子就不一样，要设计能在月球上行走的专门的轮子。”

此外，月球车还安装了先进的识别系统和导航系统，对它看到的景象进行分析，以便自己规划前进路线，安全平稳地前进。叶培建透露，月球车现在已具有一定的过障能力与爬坡能力，能翻越小的石头与坡度。

第四，作为中国首次在月球着陆的探测，为加强安全系数，技术人员还给月球车设计了地面支持系统，在地面也可以控制月球车的行进方向与动作，月球车则将获取的数据实时传递回地面。通讯方面也设计了“双保险”，月球车可以直接与地面进行通信，还可以通过着陆器跟地球之间通信，从而保证通讯畅通。

叶培建同时表示，中国首部月球车的名字将通过向公众征集意见的方式最终决定。“我们肯定要征求大家的意见。要征集一个很好的名字，就像当年我们把探月工程取名‘嫦娥’一样。”



上世纪 60 年代使用的手拉木板“雷锋车”



现任“雷锋车”手马芳驾驶雷锋车送旅客到汽车站

“雷锋车” 车轮滚滚 49 年

连云港市新浦汽车总站“雷锋车”组，从 1963 年开展学雷锋活动以来，49 年如一日，一代一代坚持学雷锋，从一条木扁担、一辆木板车，演变为铁板车、人力三轮车、电动车，到现在的风光旅游车，行程 17 万多公里，免费运送老弱病残旅客 26 万人次，义务运送行李包 22 万余件。 新华社发

3 名地质队员可可西里失踪 15 天 地形复杂气候恶劣导致搜救艰难

本报综合消息 2 月 19 日，陕西省 3 名地质队员在可可西里地区作业时失踪。从他们失踪开始，陕西、青海、西藏 1000 多人的联合搜救一直在持续着。3 月 4 日下午，北京蓝天救援队已经到达唐古拉地区参与救援。

失踪的 3 名地质队员，都是陕

西省地质矿产勘查开发公司的队员。他们于 2 月 17 日出发至可可西里进行项目调查，却没有按照计划在 19 日返回。据估计，他们的失踪区域是可可西里的赤布张错湖，海拔在 4900 到 5000 米之间。据介绍，3 名地质队员经验丰富。带队的杨能昌曾经在其他驻

地遇到过危险，失踪了 7 天，只靠着手上的地图徒步走回了驻地。

据了解，3 名失踪队员驾驶一辆切诺基越野车，随身携带大概 7 到 10 天的粮食。但至今他们已经失踪 15 天，还是比较危险的。

由于赤布张错湖地区地形复

杂，气候恶劣，湖泊沼泽遍布，搜救过程遇到天气回暖，冰川沼泽开始融化，搜救队员是举步维艰。加上处于高海拔地区，不少搜救人员开始出现高原反应，搜救过程很困难。

（于新）

全军官兵网上接力 援助重度烧伤少女

新华社南京 3 月 5 日电（李大伟 陆州）连日来，一条“爱心帖子”在全军各政工网上广为传递，从白山黑水到南国边陲，从领率机关到海防连队，成千上万身着军装的“网友”加入到一场救助花季少女的爱心行动中。目前，网上爱心接力救助行动仍在继续。

2 月 29 日，南京军区政治部信息网络中心工作人员发现，驻闽某团政工网的新锐微博群闪出一个帖子：“我团新战士李蒙蒙的小妹遭重度烧伤，急需巨额医疗费实施手术！”

帖子介绍，1 个多月前，李蒙蒙 12 岁的妹妹李梦想，独自在新疆伊犁老家烧火取暖。因门窗紧闭，导致她一氧化碳中毒，一头栽进炉火中。当父亲李顺民回到家时，她已被炭火灼了 1 个多小时。被送往驻地解放军第 11 医院后，医生诊断她全身重度烧伤面积达 40%。经过 8 个多小时全力抢救，血肉模糊的

小梦想奇迹般苏醒过来，但高额的植皮手术费用，让这个农民家庭陷入了绝境。

在最大限度减免小梦想救治费用的同时，第 11 医院向李蒙蒙的部队作了通报。短短一天时间，李蒙蒙所在营官兵便捐款 1.8 万元。团里也立即启动“关爱基金”，并致函当地政府和人武部，请求给予李蒙蒙家帮助。

南京军区政工网立即推出“新战士花季妹妹重度烧伤，呼吁广大官兵伸出援手”专题新闻。当日，全军政工网、沈阳军区、第二炮兵等各大军区、各军兵种门户网站纷纷转载，来自座座军营的“网友”飞速跟帖。正在舰艇上执行任务的一位海军战士网上留言：“不同的军装，一样的真情，愿千里之外的小妹妹早日康复！”驻江苏镇江某部战士在连队局域网发出倡议：“省下一月津贴，献出一份爱心！”



万亩红梅迎春来 处处绽放“致富花”

3 月 5 日，一位游客在梅园里拍摄盛开的梅花。

初春时节，浙江省长兴县林城镇一万多亩梅园内的数十万株梅花竞相盛开，形成姹紫嫣红的美丽盛景，既吸引各地游客前来观赏，也为当地种植户带来良好的经济收益。经过近 30 年的发展，林城镇梅农走出一条以合作社整合散户，在老梅桩上嫁接红梅、青梅树上开红梅的苗木发展之路；目前林城嫁接红梅总株树达到 35 万株，梅花销往上海、杭州、南京等多个城市，总产值超过 2 亿元。 新华社记者 徐昱 摄

北京年内普及 “家庭医生式”服务

据新华社电 北京市卫生局表示，2012 年年底“家庭医生式”服务将在北京市全面普及。北京市所有社区卫生服务机构都要开展“家庭医生式”服务，只要居民有签约需求，都能得到满足。

“家庭医生式”服务以社区卫生服务团队为核心，在自愿签约、规范服务的原则下，服务团队与服务家庭签订协议，建立服务联系卡。为保证服务质量，一个“家庭医生式”服务团队最多签约家庭不超过 600 户。所有居住在北京市的居民都可以与附近的社区卫生服务中心签约，没有户籍限制。

北京市卫生局副局长郭积勇说，北京每个“家庭医生式”服务团队由全科医生、社区护士以及预防保健人员组成。与“家庭医生式”服务团队签约的家庭将享受个性化服务：每年对居民进行一次健康评估，并制订个性化健康规划，使居民知道自己的健康状况以及如何自我干预；重点对老年人、妇女、儿童和慢性病患者提供 24 小时电话健康咨询和分类指导服务；对“空巢”、行动不便并有需求的老年人提供上门健康咨询和指导服务等。

散布丙肝谣言 被拘 5 天

本报综合消息 广东省河源市紫金县警方向媒体通报，该县公安网监部门经过严密布控，成功抓获涉嫌在网上散布“丙肝”谣言的犯罪嫌疑人李某宏，并现场查扣其作案工具电脑主机一台。

据了解，紫金县公安网监部门民警近日在工作中发现一网友名叫“深喉”的发帖人，于今年 2 月 26 日 23 时 37 分在“紫金论坛”生活板块发布了“丙肝医生的惊天秘密”的帖子。该帖散布一些根本不存在的事，许多不知情的网友随后跟帖，在社会上造成了很大的影响。紫金县网监部门随后通过周密排查和布控，发现居住在该县九和镇的居民李某宏有重大作案嫌疑，于是采取行动。

经审查，李某宏供认了其于 2 月 26 日 23 时 37 分在“紫金论坛”生活板块发帖散布“丙肝医生的惊天秘密”的谣言。由于在网上散布谣言，李某宏因涉嫌散布谣言，被当地警方处以治安拘留 5 天的处罚。

（于民）

我国将出台政策 为民营书店 减税减租

据新华社电 新闻出版总署署长柳斌杰 3 月 5 日在十一届全国人民代表大会第五次会议会场外告诉记者，今年年底预计将出台扶持民营书店发展的减税、减房租政策。

“这个政策，估计今年年底就能出来，各个部门已经在交换意见了。”柳斌杰表示，国有书店占有土地、房产，经营压力小一点，而民营书店是随机开的，要租房，经营成本高，生存压力就很大，普遍反映需要一些政策扶持。

柳斌杰表示，今后还要将国有书店的建设纳入城市规划建设之中，所有城市的繁华街道必须给书店预留位置，社区新建的地方都要留出书店经营的位置。“这件事情我们将会同相关部门下发文件、纳入规划、保障实施。”