



国务院扶贫办：

到2020年底所有贫困人口将全部退出

国新办2日召开新闻发布会，介绍防止返贫监测和帮扶工作情况。国务院扶贫办副主任欧青平在发布会上指出，今年是脱贫攻坚收官之年，上个月，全国剩余的52个贫困县陆续宣布摘帽，至此，全国832个国家贫困县已经全部脱贫摘帽，剩余的贫困人口正在履行退出程序。从目前情况看，到年底，所有贫困人口也将全部退出。

欧青平指出，随着脱贫攻坚任务接近完成，脱贫地区和脱贫群众十分关注2020年后扶贫政策走向，担心扶贫工作会戛然而止，期盼各方面的帮扶政策能够延续一段时间。部分已脱贫人口政策性收入占比较高、自我发展能力还显不足、发展基础相对薄弱，一旦扶贫政策断档，这些人很可能返贫。由于多方面原因，一些不符合现行扶贫标准的边缘人口也存在致贫风险。

欧青平介绍，为切实防止返贫致贫，在高质量打赢

脱贫攻坚战的基础上，亟需建立实施防止返贫监测和帮扶机制，变事后帮扶为事前预防与事后帮扶相结合，及时发现风险，及时落实帮扶，实现贫困人口动态清零，持续巩固拓展脱贫攻坚成果。国务院扶贫开发领导小组印发了《建立防止返贫监测和帮扶机制的指导意见》，明确了防止返贫监测和帮扶工作的各方面要求。

其中，监测对象方面。以家庭为单位，主要监测建档立卡贫困户中已脱贫但不稳定户和收入略高于建档立卡贫困户的边缘户。

监测范围方面。包括：人均可支配收入低于国家扶贫标准1.5倍左右的家庭，以及因病、因残、因灾、因新冠肺炎疫情影响等引发的刚性支出明显超过上年度收入和收入大幅缩减的家庭。

监测程序方面。《指导意见》要求，以县级为单位组织开展，通过农户申报、乡村干部走访排查、相关行业

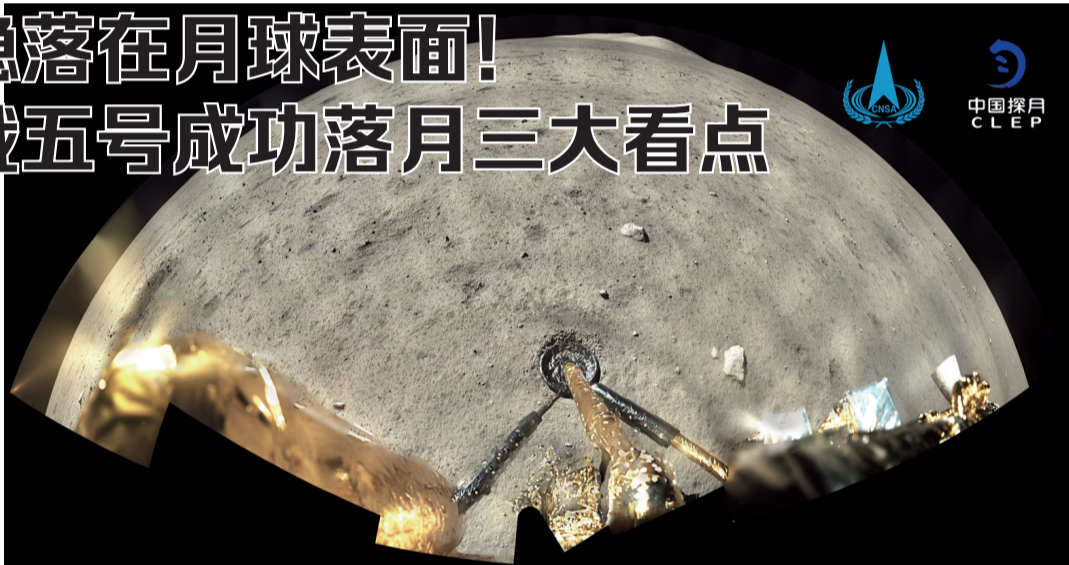
部门筛查预警等途径，由县级扶贫部门确定监测对象，录入全国扶贫开发信息系统，实行动态管理。

帮扶措施方面。《指导意见》对有劳动能力的监测对象，主要采取开发式帮扶措施，包括产业帮扶、就业帮扶等等。对那些没有劳动能力的监测对象，进一步强化综合性社会保障措施。

工作要求方面。明确细化了各级扶贫开发领导小组成员单位、各省市县的工作责任，鼓励各地因地制宜，探索创新，及时总结推广好的经验、好的做法。同时要求各地减少不必要的填表报数，切实减轻基层负担。

“今年以来，各地按照中央的要求，普遍建立并全面实施了防止返贫监测和帮扶的机制，聚焦两类群体存在的返贫致贫风险和突出短板，及时落实帮扶措施，取得了显著成效。”欧青平如是说。 ■ 据中新社

稳稳落在月球表面！ 嫦娥五号成功落月三大看点



嫦娥五号探测器着陆器和上升器组合体着陆后全景相机环拍成像(12月2日摄)。 ■ 新华社发(国家航天局 供图)

经过约38万公里、一周左右的地月转移、近月制动、环月飞行之旅，12月1日晚间，嫦娥五号探测器稳稳降落在月球正面风暴洋北部吕姆克山、夏普月溪附近。这是中国探测器第三次在月球表面成功软着陆，也是人类探测器首次踏足月球上的这一区域。无论是嫦娥五号成功落月，还是即将开展的科学探测及自主采样返回等任务，都看点多多、令人期待。

■ 据新华社

险！600公里外“全自主跳伞”

在距月面1.5公里时，嫦娥五号利用光学成像敏感器进行粗避障，剔除大型障碍物；距月面仅百米时，嫦娥五号上的备用激光三维成像敏感器进行精确避障，精准识别选好落点。

一边下降一边避障，待嫦娥五号飞到选定着陆点后，一个侧身开始垂直下降，并在距离月面较近时关闭发动机、自由落体……着陆腿缓冲着陆！至此，嫦娥五号完美落月！

主动减速、快速调整、迅速接近、精准选点、稳步着陆……整个落月过程，一系列复杂精细的动作都由嫦娥五号自主完成，犹如一位在月球凌空漫步的袅袅仙子，婀娜多姿。

“嫦娥五号任务的落月和近月制动一样，都是只有一次机会，必须一次成功。可以说，落月的过程就是边飞行边找寻落点，在15分钟内，完成约600公里外的全程自主跳伞。”中国航天科技集团五院嫦娥五号探测器系统副总设计师彭兢说。

着陆后，在地面测控方和空间应用科学任务支持下，嫦娥五号依次完成状态检查、预备工作状态设置、着陆区成像等任务……

稳！嫦娥五号“大腿”显身手

落月的关键在于“平稳”二字。嫦娥五号落月时，撞击月面会形成较大的冲击，必须设计相应的着陆缓冲系统，吸收着陆的冲击，保证探测器不翻倒、不陷落，这是落月的技术难题之一。而着陆缓冲机构，通俗地说就是嫦娥五号的“腿”。

这四条缓冲、支撑一体化的“腿”可不一样，它们是嫦娥五号机构分系统团队精心设计、巧手研制，更拥有嫦娥三号、嫦娥四号的完美基因。

据介绍，着陆缓冲机构具有完全自主知识产权的“偏置收拢、自我压紧”式方案，保证了收拢简单、展开可靠，解决了着陆缓冲、着陆稳定性等多方面的问题。

准！落月点仍属月球探测“处女地”

此次嫦娥五号的月球着陆区域名叫“风暴洋”，周围有1300米高的火山群，环境之险峻名副其实，让嫦娥五号此行更加充满探险的意味。随着嫦娥五号的造访，月球风暴洋举世闻名。科学家们认为，着陆在此是十分明智的选择。从地球上看起来，这里更像是广阔、黑暗的熔岩平原。过去，这里还从未有过任何人类探测器到访过的足迹。

为何选择在这里？虽然这里和嫦娥三号在月球虹湾着陆点的纬度基本相当，但根据目前研究成果，这块区域形成的地质年代较短，约37亿年。中科院国家天文台专家表示，此次嫦娥五号有望获取最年轻的月球返回样品，在月球火山活动和演化历史研究等方面取得原创性的科学成果。

由于涉及采样后上升器的月面起飞，嫦娥五号落月的过程也是为后续上升器月面起飞选择“发射场”的过程。专家介绍，相较于嫦娥三号、四号，嫦娥五号需要着陆区域内无太高的凸起、无太深的凹坑，并且坡度要符合任务要求，这对着陆点的位置精度和平整度方面提出了更高要求。

后续，嫦娥五号将同时用“表取和钻取”两种方式采样。“表取”，顾名思义就是从月球表面通过机械臂和机械爪的配合，抓取一部分月壤。而“钻取”则是要通过特殊的钻头，钻到月表以下两米左右的位置，把月壤整体取出来。

“这样能够更加原汁原味地保留月表以下两米的月壤构造情况，让科学家们能够更加清楚地了解到月壤的构造和分布以及每一层的特征。”中国航天科技集团五院嫦娥五号探测器钻取子系统技术负责人王国欣说。

中国连续两年 居全球独角兽企业500强榜首

《数字经济先锋：全球独角兽企业500强报告(2020)》及“2020全球独角兽企业500强榜单”2日在青岛举行的2020全球独角兽企业500强大会上正式发布。报告显示，2020年全球独角兽企业500强中，中国企业数量和估值居世界第一，分别为217家和9376.9亿美元，连续两年位居全球独角兽企业500强榜首。

报告显示，2020年全球独角兽企业500强区域分布极化严重，中国和美国占比达81.8%。美国今年表现欠佳，共有192家独角兽企业上榜，总估值为8050.7亿美元，数量上同比减少1家。

报告称，截至2020年7月31日，全球独角兽企业500强总估值为2.01万亿美元，比去年同期增长8%，该估值超过2019年全球GDP排名第8位的意大利。预计5年内全球独角兽企业500强总估值有望超过英国和法国的GDP。

在“2020全球独角兽企业500强榜单”中，美国的Waymo和中国的字节跳动以1000亿美元的估值并列2020全球独角兽企业500强榜单第一。但美国第一大独角兽Waymo相较去年估值大跌，由1750亿美元降至1000亿美元，跌幅达43%；而中国的字节跳动估值大涨，由去年的750亿美元上升至1000亿美元，涨幅达33%。

据悉，本次发布的全球独角兽企业500强报告(2020)是根据中国人民大学中国民营企业研究中心和北京隐形独角兽信息科技研究院建立的全球独角兽企业数据库编制而成，是继2019年后第二次发布，采用人机共融智能技术遴选出全球前500家独角兽企业。该报告全面阐述了全球独角兽企业500强的最新发展，提出了科技创新企业成长模型，分析了全球独角兽企业500强基本格局和发展态势，并对全球独角兽企业500强的未来发展进行了展望。

据悉，2020全球独角兽企业500强大会以“创新的价值、逻辑与生态”为主题，由青岛市人民政府和中国人民大学中国民营企业研究中心主办，吸引了全球独角兽企业500强代表、隐形独角兽企业代表、海内外知名金融投资机构代表和著名专家学者等300名嘉宾与会。 ■ 据中新社