

嫦娥工程向世界开放夸父计划雄心勃勃 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/61/2021\\_2022\\_\\_E5\\_AB\\_A6\\_E5\\_A8\\_A5\\_E5\\_B7\\_A5\\_E7\\_c41\\_61961.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/61/2021_2022__E5_AB_A6_E5_A8_A5_E5_B7_A5_E7_c41_61961.htm)

国防科工委副主任、国家航天局局长孙来燕表示，中国正在进行的嫦娥工程是一项开放的工程，欢迎世界各国科学家，共同开展对嫦娥一号月球探测卫星取得的科学数据的研究。孙来燕25日在此间召开的第八届国际月球探测与利用大会发表主旨演说时说，我们同住一个地球，共享一片天空。月球是我们共同的卫星，是人类未来发展的重要活动领域。月球属于全人类。中国一贯主张以和平目的探索月球和外层空间孙来燕表示，中国政府一贯主张以和平的目的探索月球和外层空间，扩展和深化对地球和宇宙的认识；一贯主张和平利用月球资源和外空资源，促进人类文明和社会发展，造福全人类。孙来燕在第八次国际月球探测与利用大会开幕式上说，中国作为发展中国家，根本任务是发展经济，提高人民生活水平，推进国家现代化建设。中国的探月活动，是为了提高自主创新能力，促进科技发展，推动社会进步。中国开始测试将于明年发射的首颗绕月卫星据国防科学工业委员会月球探测工程中心副主任郝希凡25日介绍，计划于明年发射的“嫦娥一号”卫星各级产品已完成了正样产品的生产和验收，进入总装、集成和测试阶段。中国绕月探测工程进展顺利。郝希凡向记者透露，“嫦娥一号”卫星以“东方红三号”通信卫星平台为基础，由卫星平台和7类科学探测仪器组成。这些科学探测仪器主要包括CCD（电荷耦合器件）相机、激光高度计、X射线谱仪、微波探测仪、高能粒子探测器、太阳风离子

探测器。> 航天局:我国目光超越月球"夸父计划"雄心勃勃 据介绍，在空间天文和太阳物理领域，中国科学家将通过对太阳和黑洞的观测研究，增加对恒星演化及宇宙演化过程的了解。未来5年间，中国将通过自主研发发射天文卫星，在天文观测的某些方面达到世界先进水平。在空间物理领域，将建立起符合实际的空间天气预报模式，为建立保障航天、通讯和国家安全的空间天气保障体系提供科学基础。在微重力科学领域，将紧密结合国家科技战略目标和载人航天的关键问题，促进生物工程、新材料等高技术的发展以及引力理论、生命科学等的基础研究，尽早发射第一颗微重力科学和空间生命科学实验卫星。据不完全统计，在过去10年间，中国在空间科学领域的基本建设与科研项目的投入已超过9亿元人民币，建立了一批国家实验室及空间有效载荷应用中心，具备了支持空间科学研究、实验的基本设施和资源，使中国成为世界上空间科学研究学科较全、实力较强的国家之一。2012年探太阳“夸父计划”由三颗卫星组成中国古代有神话故事“夸父逐日”，讲的是神人夸父不惜生命追赶太阳。现在，我国有了探索太阳的“夸父计划”。中国科学院院士、北京大学教授涂传诒20日在北京举行的第36届世界空间科学大会上透露，“夸父计划”有望在2012年实施。如果按期实施，该计划将是世界上唯一一个系统的日地空间探测计划。“夸父计划”由三颗卫星组成，其中A星设置在距地球150万公里的日地连线上，用来全天候监测太阳活动的发生及其伴生现象。另两颗卫星B1和B2在地球极轨大椭圆轨道上飞行，用来监测太阳活动导致的地球近地空间环境的变化。100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请

访问 [www.100test.com](http://www.100test.com)