



顾问：梁俊祥、容子、意如香、吴永健
 社长：沈德民博士（退休）
 总编辑：李卓辉
 编辑部：李卓辉、赵书凝、韦林汕、孙美玲、谭建源、赵周欢、张瑞钊、何磊、
 网站：www.har ianbaru.com
 电话：081318597128

公元2023年2月26日（星期日）

第727期

中国载人航天工程未来发展蓝图 首次向公众全面展现(上)

央视网消息：今天(2月25日)，“逐梦寰宇问苍穹——中国载人航天工程三十年成就展”继续在中国国家博物馆展出。中国载人航天已经走过30年，而中国人首次飞上太空也已经过去了20个年头。从神舟五号到神舟十五号，已经有10艘载人飞船、16名中国航天员造访太空。

载人登月探测工程即将全面实施

中国载人航天工程成就展也首次向公众全面展现未来发展的蓝图。按照中国载人航天发展战略，接下来将全面实施载人登月探测工程。目前，已完成相关关键技术的攻关和方案的深化论证。

中国载人航天工程办公室主任助理 季启明：我们已经完成了登月用的新一代载人运载火箭、新一代载人飞船和登月着陆器、登月宇航服这些关键技术的攻关，形成了有中国特色的登月阶段的实施方案。今年，按照计划，我们登月阶段的研制建设任务将全面实施。在这同时，我们还开展针对航天员在月面长期生存以及开发和利用月球的资源，我们要开展一系列的预先研究，为中国人探索月球更长远的任务奠定技术基础。

国际合作的多个空间科学应用项目正在实施：即将开始准备选拔国际航天员

一直以来，中国

载人航天按照“和平利用、平等互利、共同发展”的原则，与世界上所有致力于和平利用外空的国家和地区一道，开展国际合作与交流。目前，与联合国外空司、欧洲空间局共同遴选的多个空间科学应用项目正在按计划实施，相关载荷将于今年开始陆续上行中国空间站开展实验。国际航天员的选拔工作也将开始。

据中国载人航天工程办公室介绍，已有多个国家提出选派航天员参与中国空间站飞行任务的需求。

中国载人航天工程副总设计师 陈善广：

我们即将开始准备选拔国际的航天员，到我们空间站上去，一起来联

合开展科学实验等等。来到中国的空间站，用中国的飞船上太空，对中国的飞行器要进行熟悉，这方面的工作可能只能等到了国内以后，我们专门由教员为他们进行辅导。我们也希望国外的航天员来中国的空间站，也更多了解中国文化，当然我们也期望，国家之间、航天员之间的文化的交流，互相促进，也会更有价值。

神舟十五号航天员乘组继续“太空出差”

此时此刻，神舟十五号乘组三名中国航天员正在太空中的中国空间站执行任务。去年11月29日，神舟十五号载人飞船发射成功，并与核心舱对接，之后中

国空间站进入运营期。根据计划，神舟十五号航天员乘组将在轨工作生活6个月，于今年5月返回地面。目前，任务进程已经近半。根据规划，今年还将发射神舟十六号和神舟十七号载人飞船。

2023年飞行任务乘组已完成选拔

根据任务规划，今后中国航天员将常态化值守空间站，每批航天员任务期为6个月，今年还将有2批6名航天员执行飞行任务。中国载人航天工程副总设计师杨利伟介绍，这六名航天员的选拔工作目前已经完成。

中国载人航天工程副总设计师 杨利伟：

大家知道咱们空间站去年建成之后，我们整个的从空间站工程来讲，它进入了一个运营期，或者说它常态化飞行。这样我们现在就制定了一个选拔的方案，在任务前一年到一年半就会选拔航天员，执行任务的航天员和他的备份的航天员，现在我们基本上采取了两次任务一起选拔，再选拔备份的梯

