

王永志院士：我国拟十年后拥有在轨运行载人空间站

中国工程院院士、中国载人航天工程原总设计师王永志九月二十一日透露，根据“三步走”战略规划，中国载人航天工程目前进入第二步第一阶段，已成功实施神舟六号多人多天飞行试验和神舟七号出舱活动飞行试验，紧接要开展的空间交会对接试验，任务准备即将迈入正样研制阶段。中国载人空间站等后续工程的实施方案，正在立项审批过程中。

中国工程院当天在北京组织举办“中国工程科技六十年成就座谈会”，王永志院士介绍“新中国成立以来的中国航天”时作上述表示。他说，载人空间站实施方案一旦确定，再过十年稍多一点的时间，中国将拥有长期在轨运行的载人空间站，届时，中国人将不仅能进入太空，而且还可以进驻太空，载人航天当然能发挥更大效益。

王永志称，中国航天经历了艰苦创业、配套发展、改革振兴、走向世界等几个重要时期，达到了相当规模和水平，目前已形成完整配套的研究、设计、生产和试验体系，在载人航天技术、卫星回收、一箭多星、低温燃料火箭技术、捆绑火箭技术以及静止轨道卫星发射与测控等许多重要技术领域，已跻身世界先进行列。

运载火箭方面，中国已独立自主研制出十五种不同型号“长征”系列运载火箭，形成对各类低、中、高以及地球同步轨道运载能力的覆盖，能基本满足各种发射需求。一九八五年宣布投入国际商业发射市场以来，中国已将三十余颗外星送入太空，在国际商业卫星发射服务市场占有一席之地。目前，中国使用低温无污染液体推进剂的新一代运载火箭已开始研制，一个技术更先进、运载能力更大的火箭系列即将问世。

人造地球卫星方面，中国已初步形成返回式遥感卫星系列、“东方红”通信广播卫星系列、“风云”气象卫星系列、“实践”科学探测与技术试验卫星系列、“资源”地球资源卫星系列、“北斗”导航卫星系列以及数据中继卫星等，并于二00七年成功实施了探月工程。

载人航天方面，中国于一九九二年开始实施载人航天工程，研制出载人飞船和高可靠运载火箭，开展了航天医学和空间生命科学的工程研究，选拔和培训了第一批航天员，研制出一批空间遥感和空间科学试验装置，已成功发射四艘无人试验飞船和三艘载人飞船，从而成为世界上第三个能够独立开展载人航天活动的国家。

[更多阅读](#)

黄春平：我国将于2014年发射太空空间站

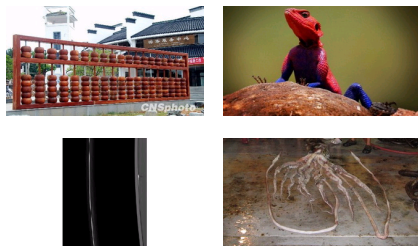
特别声明：本文转载仅仅是出于传播信息的需要，并不意味着代表本网站观点或证实其内容的真实性；如其他媒体、网站或个人从本网站转载使用，须保留本网站注明的“来源”，并自负版权等法律责任；作者如果不希望被转载或者联系转载稿费等事宜，请与我们接洽。

打印 发E-mail给: [GO](#)

相关新闻 相关论文

- 1 美国重返月球计划面临资金不足窘境
- 2 美为下一代载人航天器选定隔热板材料
- 3 中国神七载人航天任务团队获美“太空成就奖”
- 4 徐世杰委员：中国有能力在2020年前后实现载人登月
- 5 载人航天工程副总指挥：今年预计发射卫星15-16颗
- 6 王永志委员：我国下一批航天员中或有女性
- 7 “天宫一号”研制进展顺利 初样研制生产已完成
- 8 俄将进行建造新载人飞船竞赛 飞船可多次使用

图片新闻



[>>更多](#)

一周新闻排行 一周新闻评论排行

- 1 “十一五”国家科技支撑计划三重点项目承担单位初步确定
- 2 中青报：写满荣誉的中科院“兰大军团”
- 3 兰州大学庆百年华诞 胡锦涛致信祝贺
- 4 中科院院长奖、优秀导师奖、优博论文等揭晓
- 5 熊丙奇：四问南方科技大学去行政化
- 6 2009年度美国国家科学奖章获得者名单公布
- 7 两院院士会诊“学术不端流感” 炮轰SCI崇拜症
- 8 山东省公布泰山学者岗位和特聘专家教授名单
- 9 耶鲁大学亚裔女博士被杀案疑犯被拘留
- 10 PNAS封面文章：施一公小组揭开S2P活性调节机理

[更多>>](#)

编辑部推荐博文

- 范氏气体方程到理想气体方程的条件
- 从“化学家分子式 C3H3 ”说开来
- 博士后阶段的方向选择
- 我对学生说（二）
- 做科研要有紧迫感
- 给新入学的研究生的一些话

[更多>>](#)

论坛推荐

- C++沉思录(Ruminations on C++ 中文影印版)
- java技术参考汇集
- Forney经典文献——Viterbi算法

读后感言：

发表评论

▪ 速冻饺子引出的问题

▪ [转贴]文献检索技巧之一：如何了解某一研究领域的大牛

▪ [推荐]中国著名大学校训（中英文对照版）

[更多>>](#)