中国载人航天“三步走”计划

第一步是发射无人和载人飞船。随着我国第一名航天员杨利伟于2003年10月16日安全返回，第一步的任务已经完成。

第二步是继续突破载人航天的基本技术：多人多天飞行、航天员出舱在太空行走、完成飞船与空间舱的交会对接。发射神六、神七，即标志着中国正在实施载人航天工程的第二步计划。

第三步，建立永久性的空间试验室，建成中国的空间工程系统，航天员和科学家可以来往于地球与空间站，进行规模比较大的空间科学试验。