

2023年航天精神的 一年级航天精神心得体会(实用5篇)

范文为教学中作为模范的文章，也常常用来指写作的模板。常常用于文秘写作的参考，也可以作为演讲材料编写前的参考。范文怎么写才能发挥它最大的作用呢？下面我给大家整理了一些优秀范文，希望能够帮助到大家，我们一起来看一看吧。

航天精神的篇一

作为一年级的学生，我很荣幸参加了学校的航天精神教育活动。这次活动，让我深刻领悟到了航天精神的力量，使我对未来充满了希望和信心。在这一年中，我收获了许多，我在学习和生活中感受到了航天精神的力量，现在让我分享我的体会和感受。

第二段：挑战自我

在这次活动中，我学到了挑战自我的精神。在参加活动之前，我一直认为自己无法完成这些刺激和有挑战性的任务。但是，当我真正迎接了这些挑战，我发现我可以做的比我想象中更好。这次活动让我发现，只要我愿意尝试，我可以战胜内心的恐惧和不安全感，真正挑战自己。

第三段：合作精神

在活动中，我还体会到了合作的力量。当我们面对困难时，大家会抱团，互相帮助。这种合作精神不仅让我们能够完成任务，还增强了我们之间的互信和团结。我深深感受到，只有团队的力量，我们才有可能取得成功。

第四段：耐心和毅力

参加航天活动需要有耐心和毅力。在学习过程中，我们学习了许多航天知识，需要反复去看，去理解。在活动中，我们也需要反复测试，才能确定每个步骤的正确性。这就需要我们有耐心去学习和测试，有毅力去坚持，直到我们成功地完成了任务。

第五段：对未来的憧憬

通过这次航天精神的教育，我对未来充满了信心和希望。我相信，只要我坚持不懈地努力，我可以实现我心中的梦想。我也希望，未来有更多的机会，让我们能够更深入地了解航天知识和精神，为我们的未来开展更广阔的道路。我相信，只要我们在未来继续保持航天精神，我们的未来一定会更加美好。

总结：

回首一年级的航天学习，我从中获得了很多，不仅学到了关于航天的知识，还深深地感受到了航天精神。我相信，这种精神将成为我未来成功路上的动力和支持，让我保持着对未来的憧憬和信心，愿我们所有人都能拥有这种美好的精神，实现自己的梦想。

航天精神的篇二

集中学习3.20上午学习

载人航天工程是当今世界高新技术发展水平的集中体现，是衡量一个国家综合国力的重要标志。在实施载人航天工程的进程中，中国航天人牢记党和人民的重托，满怀为国争光的雄心壮志，自强不息，顽强拼搏，团结协作，开拓创新，取得了一个又一个辉煌成果，也铸就了特别能吃苦、特别能战斗、特别能攻关、特别能奉献的载人航天精神。

2005年10月17日，我国自主研制的神舟六号载人飞船顺利返回。喜讯传来，举国欢腾。中共中央、国务院、中央军委对神舟六号载人航天飞行获得圆满成功致电热烈祝贺，全世界中华儿女无不为之感到骄傲和自豪。

神舟六号载人航天飞行圆满成功，标志着我国在发展载人航天的空间试验活动方面取得了又一个具有里程碑意义的重大胜利，是中国人民攀登世界科技高峰的又一伟大壮举，是我国改革开放和现代化建设取得的又一骄人成就，是伟大祖国的荣耀。天技术、进行有人参精神内涵伟大的事业孕育伟大的精神，伟大的精神推动伟大的事业。这是以爱国主义为核心的伟大民族精神和以改革创新为核心的时代精神的生动体现，是井冈山精神、延安精神、“两弹一星”精神、九八抗洪精神、抗击非典精神的光荣传承，是我们党、国家、军队和人民的宝贵精神财富，值得全国人民认真学习和大力弘扬。

航天精神：神州九号与天宫一号

“特别能吃苦、特别能战斗、特别能攻关、特别能奉献”是对载人航天精神的高度概括，也是我国921工程实施的指导思想。

载人航天精神，是艰苦奋斗的精神

历尽千难成伟业，人间万事出艰辛。我国载人航天工程是在世界航天大国已经发展几十年后起步的。为了缩小差距，迎头赶上，载人航天工程开始实施就明确提出，要坚持做到起步晚、起点高，投入少、效益高，项目少、水平高，从总体上体现中国特色和技术进步，走跨越式发展的道路。中国航天人始终以人民利益为最高利益，以苦为荣，以苦为乐，常年超负荷工作，默默承受着常人难以承受的困难和压力。载人航天工程的成功实践告诉我们，无论过去、现在还是将来，艰苦奋斗永远是我们战胜一切困难、夺取事业胜利的重要法宝。只有以艰苦奋斗精神作支撑，我们的民族才能自立自强，

我们的国家才能发展进步，我们的各项事业才能永葆生机活力。

载人航天精神，是勇于攻坚的精神

载人航天工程是中国航天领域迄今规模最庞大、系统最复杂、技术难度大、质量可靠性安全性要求最高和极具风险性的一项重点工程。这项空前复杂的工程在比较短的时间里不断取得历史性突破，一个极其重要的原因在于，中国航天人敢于攻坚、勇于创新。从试验室到各生产企业，从大漠深处的航天发射场到浩瀚三大洋上的远望号测量船，到处留下了航天人攻坚的足迹，洒下了航天人登攀的汗水。他们知难而进，顽强拼搏，在重重困难面前百折不挠，在道道难关面前决不退缩，以惊人的毅力和勇气战胜了各种难以想象的困难，用满腔热血谱写了共和国载人航天事业的壮丽史诗。

载人航天精神，是开拓创新的精神 我国的载人航天工程，从飞船设计、火箭改进、轨道控制、空间应用到测控通信、航天员训练、发射场和着陆场等方案论证设计，都瞄准世界先进技术，确保工程一起步就有强劲的后发优势，关键技术就能与世界先进水平并驾齐驱，局部还有所超越。面对一系列全新领域和尖端课题，科技人员始终不懈探索、敢于超越，攻克了一项又一项关键技术难题，获得了一大批具有自主知识产权的核心技术和生产性关键技术，展示了新时期中国航天人的卓越创新能力。这些重大突破，使我国在一些重要技术领域达到了世界先进水平。中国航天人的成功实践告诉我们，一定要勇于站在世界科技发展的最前列，敢于在一些重要领域和科技前沿创造自主知识产权，大力提高核心竞争力，努力在世界高新技术领域占有一席之地。

载人航天精神，是无私奉献的精神

我国载人航天事业的建设者，是一支具有光荣传统、建立了卓越功勋的团队。中国航天人勇敢地肩负起攀登航天科技高

峰的神圣使命，为了祖国的航天事业，淡泊名利，默默奉献。他们献出了青春年华，献出了聪明才智，献出了热血汗水，有的甚至献出了宝贵生命。他们用顽强的意志和杰出的智慧，将“一切为了祖国，一切为了成功”写在了浩瀚无垠的太空中。老一代航天人甘当人梯，新一代航天人茁壮成长。在载人航天工程的几大系统中，35岁以下的技术骨干已占80%，一批既懂专业、又善管理的人才成为各系统、各专业的带头人。一大批能够站在世界科技前沿、勇于创新的高素质人才，为我国航天事业实现新的突破积蓄了强大的发展后劲。

精神意义 刚刚闭幕的党的十六届五中全会，规划了今后五年我国经济社会发展的宏伟蓝图。我国的社会主义现代化建设在新的历史起点上将迈出更大的步伐。我们的事业光荣伟大，我们的任务艰巨繁重。神舟六号载人航天飞行圆满成功，必将极大地鼓舞全国各族人民全面建设小康社会的壮志豪情。我们一定要把伟大的载人航天精神，转化为推动改革开放和现代化建设的强大动力，紧紧抓住机遇，应对各种挑战，认真解决前进道路上面临的突出矛盾和问题，立足科学发展、着力自主创新、完善体制机制、促进社会和谐，开创中国特色社会主义事业新局面，为今后十年发展打下坚实基础。

神舟六号飞天彪炳史册，载人航天精神光耀神州。让我们高举邓小平理论和“三个代表”重要思想伟大旗帜，紧密团结在以胡锦涛同志为总书记的党中央周围，进一步激发亿万人民的智慧和热情，全面贯彻和落实科学发展观，大力实施科教兴国战略和人才强国战略，谱写我国航天事业和科技事业的新篇章，为实现全面建设小康社会宏伟目标和中华民族伟大复兴而不懈奋斗。

建院以来，我们紧紧围绕完成国家交给的型号研制和国有资产保值增值的双重责任，以“创人类航天文明，铸民族科技丰碑”为使命，以促进干部职工全面发展为着力点，紧紧围绕科研工作，大力加强精神文明建设，取得了空间技术研究应用和精神文明建设的双丰收。自主研制和成功发射了60多

颗卫星、6艘神舟飞船，在载人飞船、卫星回收、空间遥感和通信卫星技术等多个领域跨入世界先进行列，先后荣获全国“五一劳动奖状”、中央国家机关和首都文明单位“双标兵”等荣誉称号。

一、大力弘扬“两弹一星”精神和载人航天精神 中国航天运载火箭技术研究院作为“两弹一星”精神和载人航天精神的主要发源地，始终不渝地坚持把弘扬民族精神、培育理想信念作为精神文明建设的重要内容，坚持不懈地开展以“祖国利益高于一切”和“富国强军、再创辉煌”为主题的爱国主义教育，用神圣的使命鼓舞干部职工，用严峻的形势警醒干部职工，用美好的前景激励干部职工，营造了“聚精会神抓型号、全力以赴保成功”的良好氛围。

运用多种形式，大力宣传“两弹一星”功臣钱学森、杨嘉墀、王希季等著名科学家爱国奉献、务实创新的先进事迹和崇高精神，举办“马祖光同志先进事迹报告会”、“纪念东方红一号卫星发射成功35周年新老员工座谈会”和“神舟飞船队伍先进事迹报告会”，进一步激发了广大干部职工为航天事业建功立业的历史使命感和时代紧迫感。

利用型号发射成功、重大纪念日等契机，组织“人民科学家钱学森归国50周年铜像揭幕”、“东方红一号卫星诞生地揭牌仪式”，大力弘扬“两弹一星”精神和载人航天精神，努力提升广大干部职工的精神境界，收到了鼓舞人心、凝聚力量的良好效果。

二、倾力打造具有航天特色的神舟文化

神舟五号首次载人航天圆满成功为契机，在深入挖掘、提炼和总结的基础上，形成了以“祖国利益至上的政治文化，勇攀科技高峰的创新文化，零缺陷、零疑点、零故障的质量文化，同舟共济的团队文化”为主要内涵的“神舟文化”。

通过发布系列神舟文化产品、举办主题演讲比赛、组织专题研讨等形式，切实加强神舟文化理念的宣传，不断提高自主创新能力，使“用成功报效祖国、用卓越铸就辉煌”成为广大员工的座右铭，并转化为推动我国空间事业发展的强大精神动力。

三、广泛开展以“铸造国际一流、构建和谐航天”为主题的实践活动

面对国际空间技术市场激烈竞争的形势，面对航天型号任务重、技术难度大、质量要求高、进度要求紧的特点，为推动我国空间事业的全面协调可持续发展，我们结合科研生产和改革发展的中心工作，广泛开展了以“铸造国际一流、构建和谐航天”为主题的实践活动，推动精神文明建设更好地为中心工作服务。

结合神舟六号载人航天任务，广泛开展了“让党和人民放心、让各级领导放心、让航天员放心、让全院干部职工放心、让自己放心”和“一次做好、次次做好、追求更好”的庄严承诺活动，以“学习、凝聚、放心、成功”为主题的实践活动，以“攻坚克难的勇气、吃透技术的能力、严谨细实的作风、确保成功的决心”为主题的神舟团队建设，极大地调动广大干部职工为航天事业拼搏奋斗的巨大热情和主动精神，为神舟六号载人航天任务的圆满完成提供了强有力的精神支撑。

积极探索建立长效工作机制

我们始终把精神文明建设摆在重要位路，做到与中心工作同计划、同检查、同考核、同表彰。制定达标管理办法，实行精神文明建设达标量化管理，并把考核结果与单位的工资总额挂钩。定期召开形势分析会，及时研究解决精神文明建设中带有倾向性的问题。

建立健全责任体系，注重发挥各级行政领导和型号“两总”

的主体作用，专职党群队伍的骨干作用，以及广大班组长的依托作用，形成了党政工团齐抓共管、覆盖全体员工和中心任务全程的工作机制，确保精神文明建设的各项任务落到实处。苏联于1961年4月12日发射了人类第一艘载人飞船，航天员加加林乘坐飞船绕地球一周并安全返回地面。美国于1962年2月20日发射了第一艘载人飞船。这两个国家在发射载人飞船之前，都进行过多次无人飞船发射试验。

人乘坐航天器进入太空，并在太空中生活、工作，这就是载人航天。航天员所乘坐的航天器就是载人航天器。

众所共知，航天技术的发展给人类带来众多的益处。如果有的人在太空活动，就可使航天技术如虎添翼，充分发挥人的智慧与技能，解决无人在太空活动的航天技术上一些难题。人有独特的能力，如应急的判断力、创造力和主动的维修及调控功能。人有知觉和感觉，如视、听、触和运动感觉、有冷、热、嗅觉和平衡感等。人对信息处理和观察外界变化非常主动，还有认识能力，以及联想、总结、分析和综合记忆能力等，其中有些是“电脑”不能代替的。人的控制和运动能力是载人航天中主要活动之一，包括力量的产生和运用、运动速度的控制、自发力控制和连续调整控制等，这些都对空间的操作活动有决定意义。即使一切都是自动化、智能化，也离不开人的介入，如虎添翼的道理就在于此！

航天意义

在科技方面，因为载人航天技术是科技密集综合性尖端技术，它体现了现代科学技术多个领域的成就，同时又给予现代科学技术各个领域提出了新的发展需求，从而促进和推动整个科学技术的发展，也就是说一个国家载人航天技术的发展，可以反映这个国家的整体科学技术和高技术产业水平，如系统工程、自动控制技术、计算机系统、推进能力、环控生保技术、通信、遥感、测试技术等。也体现了这个国家的近代力学、天文学、地球科学和空间科学的发展水平，特别是这

个国家的航天医学工程的发展水平，如果没有航天医学工程的研究与发展，想要把人送进太空并安全、健康、高效地生活和工作是不可能的。

发展载人航天能体现一个国家综合国力

当今世界各发达国家在发展战略上都把综合国力的增强作为首要目标，其核心是发展高科技，而主科技的主要内容之一就是载人航天。当一个国家把自己的航天员送入太空时，它可充分体现其综合国力的强盛，也将增强该国民众的民族自豪感、振奋民族精神、增强了全民的凝聚力。特别是我国航天员一旦进入太空，则能像六七十年代我国拥有核武器和人造地球卫星那样，引起全世界人民注视，提高我国的国际地位。

载人航天的发展能更好地开发太空资源为地球人类造福。现已知浩瀚的太空是人类巨大的宝库，它含有丰富的资源，而载人航天事业是使用通向这个宝库的桥梁，试想航天员们在太空对地球居高临下，能以各种不同的手段对地球进行观测，它可以比无人的探测和遥感获取更多的信息和资料。而太空工厂的工艺加工几乎成了“魔术”，它在微重力、真空和无对流的条件下，可以制造地球上难以完成的合金材料和“灵丹妙药”以及有关产品。太空工厂的产品或半成品送回地面后，也许还会带来“新的工业革命”。可以预料，印有“太空制造”字样物品将会不断地投放市场。

载人航天是人类发展的一个新阶段的开始，因为人类可以通过载人航天的桥梁，转移到其他星体居住和生活，开发出更美好的生活空间。这不是可望而不可及的事情。当前首先要做的是人们到太空旅游、先看看神秘的太空和美妙的仙境。不久，人类将主宰太空，实现人类发展的革命。

因为载人航天事业是一项巨大的系统工程，所以它的发展基础必须是：综合国力强盛，经济发展水平高，有一定的财政

支持，有一批从事航天科技事业的骨干人才队伍，有先进的科学技术的发展水平。这样才有可能发展载人航天事业。我国现已基本具备上述基础，所以才发射了载人试验飞船。

具备什么条件才能发展载人航天事业呢？简单地说就是建立国家载人航天大系统，或称载人航天体系。因为这个体系是国家直接支持和规划的，这个体系又是在航天技术日趋成熟的条件下建立的。例如，地面发射基地的建设，指挥管理系统的组建、跟踪、遥测、遥控和通信网络的组建，火箭与推进系统的建设，航天器制造工艺中的新材料的研制，发射、回收等技术均已成熟和具备的情况下，重点是航天员系统的完善。它涉及选拔什么样的人进入太空，建立航天员的训练基地，建立航天医学体系，结合航天器研制建立航天员的环境控制与生命保障系统，组织好航天员进入太空的前、中、后的医学监督与保障工作，确保航天员的安全，结合载人航天器研制增设应急救援生系统等等。

中共丰宁满族自治县委六届四次会议精神

集中学习时间：3.20下午 主讲人：许祥

3月6日，中共满族自治县第六届委员会第四次全体（扩大）

会议在行政中心三楼会议室召开，县委书记傅海旺出席会议并作重要讲话。

会上，县委书记傅海旺代表县委常委会向全会作工作报告；县委副书记李西平宣读《中共丰宁满族自治县委关于认真贯彻落实中共承德市委关于贯彻落实党的十八届三中全会和省委八届六次全会精神加快全面深化改革实施意见的决定（全会审议稿）》；县委副书记李树德宣读了《中共丰宁满族自治县委关于学习航天精神推进丰宁绿色崛起的决定（全会审议稿）》；县委副书记唐越宣读《中共丰宁满族自治县委关于加快推进土地经营权确权和规范土地流转工作的决定（全

会审议稿)》；县委副书记、代县长杨宪军就全县经济工作进行了安排部署。

最后，县委书记傅海旺结合到丰宁开展工作的走访调研感受和与先进地区对比体会，针对丰宁当前发展存在的问题和下一步工作安排作重要讲话，并向各单位各乡镇提出六条工作要求。

第一，广大党员干部要认真研究并落实好中央、省、市各级会议精神，并结合丰宁工作实际集中开展好党的群众路线教育实践活动。他强调，开展好党的群众路线教育实践活动是今年的一项重要工作，全县上下要按照动员会的部署，抓实抓好。那么，磨刀不误砍柴工，首先就是提高思想认识，行为不正、思想不通是没有办法干事创业的，不能用老思维**惯指导现在的工作，要通过群众路线教育实践活动使马克思主义群众观点扎根于我们的思想中、体现到我们的行动上。通过反思、找差距，利用理想信念之钙治治软骨病，进而打造风清气正的政治生态，真正温暖老百姓的心，真正温暖干事创业者的的心，从而激励更多干部群众在事关发展大局的工作中真真正正干一些有意义的事。

第二，要大力弘扬航天精神、凝聚全县人民意志实现赶超跨越发展。他指出，丰宁跟其他县区相比，落后的情况严重至极。丰宁落后的原因不是百姓不忍吃苦，干部不忍受罪，不是领导没有领导力，不是没有经验，真正缺乏的是一种精神，一种扎实做事，用于担当，做事精准的工作精神，人穷但志不可短、知耻而后勇，我们有必要学习航天精神，用以塑造丰宁形象、激发丰宁发展。把航天精神中热爱祖国、为国争光的坚定理想信念用到推动丰宁发展上来我们一定会有所成就。

第三，加强改革开放、勇于创新突破、奋力跨越赶超。丰宁部分工作与先进地区比还很落后，在运用改革、开放、创新手段推动经济发展的力度和举措还不到位。面对现实，丰宁

有必要补好课，直面困难，稳步快速地予以推动。当前，丰宁不仅渴望开放更需要开放，但是不能有头无尾，外热内冷，要真正改变广大干部的态度、提供良好的环境和优质的服务，确保“开放”掷地有声。另外，要在制度和机制设计上、在工作方式方法上、在思想思维上寻求突破。只有突破才能摆脱传统工作束缚，推动发展。我们有必要把改革开放创新贯穿于全县经济发展各个领域，打造全县经济发展的动车组，为丰宁今后的发展奠定坚实的基础。

第四，要确立两大任务、做好五篇文章，加速绿色崛起，建设山清水秀、富足祥和的丰宁。两大任务是做好生态建设和脱贫甩帽工作。生态是丰宁的金字招牌更是全县人民安身立命之根。全县上下要坚持生态立县战略，把战略进一步转化为任务，持续用力做好生态保护。要处理好眼前利益和长远利益，坚定不移抓好禁牧，严厉打击破坏生态的行为。要做好生态建设努力争取上级支持，正确使用项目资金，确实把各种生产要素投入到生态建设中去。要注重“发展生态”的理念，运用好生态产业化和产业的生态化，引导企业参与到生态建设中来，同时在上项目时要坚持生态优先的原则，不走边破坏边修复的老路子，选择一些真正意义上的好项目。丰宁贫困人口多、脱贫任务艰巨，但脱贫工作更要持续用力的抓实抓好，确保丰宁人民同全国人民一道步入小康。脱贫甩帽是历史赋予我们的责任，抓脱贫更要建立精准的脱贫机制，并要一抓到底。

做好五篇文章就是要做好产业、做好城市、做好民生保障、做好平安丰宁建设、做好破解要素瓶颈等工作。做产业要以园区建设为平台，以项目为抓手，构建符合丰宁实际的产业体系。要培育壮大黑色金属采掘业、文化旅游业、现代农业、清洁能源产业、新型建材产业、现代物流业6大产业。做城市就要积极稳妥的走丰宁特色的新型城镇化道路。要通过完善路网、管网、规范房地产市场进一步做大县城，同时做好，凤山大滩城镇建设、统筹好城乡发展。做民生就是做好医疗卫生、调整教育布局、提高各类人群就业率，提高人们幸福指

数。做平安丰宁建设，就是把安全放在第一位，为百姓打造和谐安全环境。破解要素瓶颈，就是要突出解决用水紧张、电网路网结构不优等瓶颈，进一步打造优质的金融生态环境，加快投融资平台建设和诚信体系建设。要加强政务环境建设。弱化事前审批、强化事后监管。

第五，要加强党的组织建设和引领，全面提升基层组织建设。要重点抓好民管会经验推广、帮扶支部建设及年底村两委班子换届基础工作。

第六，要树立五种思维、守住三条底线，增强三种意识。要以系统的思维、系统的办法；市场的思维、市场的机制；开放的思维、开放的办法；创新的思维、科技的手段；法制的思维、法制的手段，多想办法、处理问题。要守住既得利益的底线，体现和尊重群众的利益；要守住法律的底线，做科学正确决策；要守住清正廉洁的底线，做真正的人民公仆。要增强机遇意识、进取意识、责任意识，利用好国家加大扶贫开发、京津冀协同发展等有力战略举措，顺势而为，有所作为，为推动丰宁发展贡献力量。

航天精神的篇三

天宫一号[tiangong-1]是中国第一个目标飞行器，于2011年9月29日21时16分3秒在酒泉卫星发射中心发射，飞行器全长10.4米，最大直径3.35米，由实验舱和资源舱构成。它的发射标志着中国迈入中国航天“三步走”战略的第二步第二阶段。

发射背景

1992年9月21日，中央正式批准实施中国载人航天工程，即“921工程”，在“921工程”设计之初，便确定了载人航天“三步走”的发展战略，即第一步，实现天地往返，航天员上天并返回地面；第二步，实现多人多天飞行、航天员出舱

和太空行走、飞船与空间舱的交会对接等多项任务，并发射短期有人照料的空间实验室；第三步，建立空间站。

1999年11月20日，中国成功发射第一艘无人试验飞船神舟一号，初步实现了第一步的航天器天地往返。此后，中国又先后发射神舟系列的4艘飞船，并在神舟五号发射、杨利伟成为中国“太空第一人”后，完成了“三步走”战略的第一步。

2005年起，神舟六号和神舟七号相继发射，拉开了“三步走”战略第二步的序幕，并完成了前半部分，而天宫一号则将完成第二步后半部分的任务——进行空间交会对接，建立空间实验室。

国外影响

与美苏曾经发射的空间站相比，将作为小型空间实验室的中国“天宫一号”目标飞行器是个“小个子”。“天宫一号”重量为8.5吨，而美国1973年发射的“天空实验室”重达80吨，苏联1986年发射的“和平”号空间站核心舱也有20吨重，更不用说眼下450多吨重的国际空间站。然而，这个“小个头”含义丰富，意义深远，难怪引起全球关注和热议。

整装待发的“天宫一号”肩负着为中国2020年左右建立空间站奠定技术基础的重任。美国著名太空政策专家、乔治·华盛顿大学教授约翰·洛格斯登说：“这是中国朝着计划10年后建造更大规模空间站迈出的第一步。”

对于中国人而言，“天宫一号”更加意义非凡，它使中国人的飞天梦想继续延伸、拓展。英国《每日电讯报》刊文指出，它代表了中国愈加宏伟的民族抱负与科技理想。

“天宫一号”无疑将创造中国的许多第一次，意义深远，人们对“天宫一号”发射翘首以盼就不难理解了。

航天大国普遍的共识就是，空间站是载人航天发展的必经之路。载人航天以及建设空间站与不载人航天差别巨大。为了保证人的安全，所有因素都要全面考虑，技术上要求更高。在载人航天工程中，建设空间站是更高水平、更高层次的技术体现。

需要清醒认识的是，与美俄等国家相比，中国的空间站技术仍处于起步阶段。“天宫一号”发射，只是中国努力缩小差距的开始。英国路透社就此报道说，从技术角度讲，作为技术测试平台的“天宫一号”，即使取得成功，它与“神舟八号”交会对接也只是模仿了40年前美苏所做过的事情和技术。

“天宫一号”已成为另一个象征，表明中国通过几十年经济繁荣的财富积累，国力提升，能集中力量发展航天事业，在一度只有少数国家掌握的技术领域开始缩小差距。乔治·华盛顿大学教授洛格斯登认为，“天宫一号”的发射是中国载人航天飞行计划一步步稳步前进的结果；日本《产经新闻》指出，中国希望借此掌握航天器交会对接技术，若取得成功，中国宇航事业将迈上一个新台阶。

“我们来自何方，去向何处？”空间站建设不仅是民族自豪的体现，它担负的是全人类探索未知太空的使命。许多在地球上无法做到的事情，需要在空间站才能做到。除了作为目标飞行器来训练太空对接，“天宫一号”还要作为太空实验室以开展科研活动。“天宫一号”及其后续项目也需要寻找好的科学项目，从而为人类认识世界、获得新的发现做贡献。

无垠的太空是人类共同的财富，探索太空是人类共同追求。在人类探索太空的事

业中，中国理当有自己的贡献。中国航天技术进一步发展，获益的是全球。

从几代航天人的实践经验中概括总结出来的中国航天精神就是

“自力更生、艰苦奋斗、大力协同、无私奉献、严谨务实、勇于攀登”。

一、自力更生是中国航天精神中最根本的一条。

自力更生的本质是要有民族自信心，要把立足点放在自己力量的基点上。中国人并不笨，对自己要有信心，不要妄自菲薄。当年一些大国封锁、扼杀我国，逼得我们非自己干不可。我们选择了发愤图强走自行研制的道路。虽然很艰苦，但走通了，而且路越走越宽广。

二、大力协同，全国一盘棋。

航天事业绝不是一个部门的事，没有全国的大力协同就没有航天事业的今天。以神舟六号载人航天工程为例，七大系统的协作厂、所，有上千个，涉及到国内绝大多数行业部门。在最后的发射和回收的过程中，涉及到海、陆、空军、外交部等部门和多个省市几十万人的协同工作。有的关键事件要做到分秒不差。中国在航天上的投资只有美苏的几十分之一，可是出的成果并不少。能做到这一点，集中领导、全国一盘棋，大力协同，集中兵力打歼灭战，是主要原因。也是社会主义优越性的集中表现。

三、严谨务实，实干精神。

中国航天事业是从无到有，从小到大。经历过胜利的喜悦，也有失败的痛苦。我认为失败的教训对我们的成长更为重要。每攀登一级更高的技术台阶，都需要攻克大量的技术难关。每次飞行试验的故障分析和排除，不知要付出多少个不眠之夜。实干精神体现在艰苦奋斗、百折不挠，同时，也体现在严肃、严密、严格的三严作风和“吃一堑长一智”，认真总结经验改进工作的科学态度上。

航天工程都是非常复杂的大系统工程，它包含若干分系统和

成千上万个零、部件，无论哪一个零件出问题，都会使火箭、飞船掉下来。因此，在设计和生产中，我们都把可靠性、安全性和质量放在首要地位。尤其神舟六号载人飞行，我们的可靠性为97%，安全性达到了99.7%。这是我们50年来研制所有的各种型号，从来没有过的高指标。我们采取了各种安全性、可靠性保证措施，从方案设计开始，扎扎实实按工作程序和细则做好每一件具体的事。使载人航天工程七大系统圆满完美地完成任

四、发愤图强的爱国主义精神是核心。

毛泽东说过，“人总是要有点精神”。我认为一个人如果没有发奋的精神，就不会干出什么大事的。几代航天人都为航天事业贡献了他们一生的精力和智慧。改革开放以前，在航天部门工作的人，从不与外界甚至自己的亲友谈及自己的工作，也不能发表与型号有关的论文，大家都默默无闻地做无名英雄，无私地奉献着。老专家中有不少是在新中国成立以后回国，他们放弃了在国外的优厚生活和工作条件，把他们在国外学到的知识奉献给了祖国。

“特别能吃苦、特别能战斗、特别能攻关、特别能奉献”是对载人航天精神的高度概括，也是我国921工程实施的指导思想。

载人航天精神，是艰苦奋斗的精神

历尽千难成伟业，人间万事出艰辛。我国载人航天工程是在世界航天大国已经发展几十年后起步的。为了缩小差距，迎头赶上，载人航天工程开始实施就明确提出，要坚持做到起步晚、起点高，投入少、效益高，项目少、水平高，从总体上体现中国特色和技术进步，走跨越式发展的道路。中国航天人始终以人民利益为最高利益，以苦为荣，以苦为乐，常年超负荷工作，默默承受着常人难以承受的困难和压力。载人航天工程的成功实践告诉我们，无论过去、现在还是将来，

艰苦奋斗永远是我们战胜一切困难、夺取事业胜利的重要法宝。只有以艰苦奋斗精神作支撑，我们的民族才能自立自强，我们的国家才能发展进步，我们的各项事业才能永葆生机活力。

载人航天精神，是勇于攻坚的精神

载人航天工程是中国航天领域迄今规模最庞大、系统最复杂、技术难度大、质量可靠性安全性要求最高和极具风险性的一项重点工程。这项空前复杂的工程在比较短的时间里不断取得历史性突破，一个极其重要的原因在于，中国航天人敢于攻坚、勇于创新。从试验室到各生产企业，从大漠深处的航天发射场到浩瀚三大洋上的远望号测量船，到处留下了航天人攻坚的足迹，洒下了航天人登攀的汗水。他们知难而进，顽强拼搏，在重重困难面前百折不挠，在道道难关面前决不退缩，以惊人的毅力和勇气战胜了各种难以想象的困难，用满腔热血谱写了共和国载人航天事业的壮丽史诗。

载人航天精神，是开拓创新的精神

我国的载人航天工程，从飞船设计、火箭改进、轨道控制、空间应用到测控通信、航天员训练、发射场和着陆场等方案论证设计，都瞄准世界先进技术，确保工程一起步就有强劲的后发优势，关键技术就能与世界先进水平并驾齐驱，局部还有所超越。面对一系列全新领域和尖端课题，科技人员始终不懈探索、敢于超越，攻克了一项又一项关键技术难题，获得了一大批具有自主知识产权的核心技术和生产性关键技术，展示了新时期中国航天人的卓越创新能力。这些重大突破，使我国在一些重要技术领域达到了世界先进水平。中国航天人的成功实践告诉我们，一定要勇于站在世界科技发展的最前列，敢于在一些重要领域和科技前沿创造自主知识产权，大力提高核心竞争力，努力在世界高新技术领域取得一席之地。

载人航天精神，是无私奉献的精神

我国载人航天事业的建设者，是一支具有光荣传统、建立了卓越功勋的团队。中国航天人勇敢地肩负起攀登航天科技高峰的神圣使命，为了祖国的航天事业，淡泊名利，默默奉献。他们献出了青春年华，献出了聪明才智，献出了热血汗水，有的甚至献出了宝贵生命。他们用顽强的意志和杰出的智慧，将“一切为了祖国，一切为了成功”写在了浩瀚无垠的太空中。老一代航天人甘当人梯，新一代航天人茁壮成长。在载人航天工程的几大系统中，35岁以下的技术骨干已占80%，一批既懂专业、又善管理的人才成为各系统、各专业的带头人。一大批能够站在世界科技前沿、勇于创新的高素质人才，为我国航天事业实现新的突破积蓄了强大的发展后劲。

当代大学生学习航天精神

1、学习航天人的艰苦奋斗、勇于探索、开拓创新的精神

由于美国和欧洲颁布的禁令，我国很难从国外获得关键的航天技术，中国也没有参与国际空间站的活动。航天事业是具有高度危险性的职业，而中国载人航天事业还处在起步阶段，其风险之大可想而知。但在风险面前，中国航天员表现出的是一往无前的勇气，是顽强拼搏的斗志。航天员这次出舱面临着失压、缺氧、辐射和巨大温差等诸多困难。他们用艰苦奋斗、敢于牺牲的精神，向世界展示了中华民族奋发向上的优秀品质；用勇于探索、开拓创新的精神为全国各族人民树立了榜样。

2、学习航天人极其严谨的科学精神

神舟七号飞船零配件产地几乎涵盖了大半个中国，并以百分之百的发射率和零失败率，创造了航天发射史上的辉煌。各参研参试部门和单位为完成神舟七号载人航天飞行任务做了大量精益求精的准备工作。从每一颗螺丝钉，每一个焊接缝，

到我们在电视中看到的宇航员细致的检查安全系带的动作，认真地阅读飞行手册等，这一切都是高质量、高标准、一丝不苟的，是来不得一丝疏忽大意的。这种不允许失败、不准有丝毫瑕疵的严谨工作作风，保证了“神七”的完美成功，也是我们应该认真学习的。

3、学习航天人志存高远、无私奉献的精神和高度的责任感

他们在航天事业中表现出来的高度的责任感，学习他们以国家利益为重、志存高远、为国奉献、立足本职工作的精神。

结合我们自己的学习和生活，也有很多启示。首先，坚持自己的梦想，塑造强大的自我。大学生必须又有自己的梦想，并坚持不懈的奋斗。中国一代航天人从1956年开始，就有用航天将中国打造成世界强国的梦想。从第一颗原子弹到第一颗氢弹，以及东方红一号卫星，再到洲际导弹，无不体现中国航天人的梦想情怀。大学生须树立远大理想目标，以航天精神为榜样，有计划，有目标的实现自己的伟大梦想。

其次，认识自我，自信的去迎接挑战。中国航天人从1955年就清楚地认识到当今世界对中国形成安全威胁的唯一国家就是美国，那么我们也必须同时拥有自己的战略洲际导弹对美国构成威胁，到1999年8月2日，第二代战略洲际导弹问世，他可以威胁到美国的每一篇领土，可以说中国在太平洋发射导弹，美国日本很难拦截。随后它为50年大阅兵提升了政治力量。日本从来不敢去北方四岛的原因是俄罗斯太强大。所以，当代中国大学生应当认识自我，自信的迎接挑战，强大自我。

最后，大学应当在大是大非面前抵挡诱惑。中国的航天之路在文化大革命期间也遭受了挫折。当时有两大派系，派系间争斗将一名剑桥留学生乱棍打死，周恩来听到后痛心疾首。就在东方红卫星升空前，两派的斗争将东方红一号卫星总指挥围困在大楼里。就在这关键时刻，有人大喊：“给卫星总

指挥让出一条道来。”众人齐刷刷的让出一条道来。总指挥出去了此后全场人都回到了自己的岗位。从而有了响彻神舟的东方红一号，任务圆满完成。所以说在大是大非面前，大学生应当抵挡诱惑，以集体和国家利益为重，报效自己的祖国。

结束语：

为什么中国航天的成功率接近100%？那是因为中国航天不能失败，失败就是丢中华民族的脸。丢全中国人的脸，所以中国航天不能失败，也绝对不允许失败。当代大学生是朝气蓬勃的一代，祖国的未来需要我们去创造，我们必须以报效祖国为己任，用航天精神激励自己，为实现中华民族的伟大复兴而奋斗。

神七的成功发射不仅为中国的科技进步提供了新的动力，代表航天事业的航天人更为我们树立了学习的榜样。它促使当代青年学生更加明确自身肩负的重大历史使命。作为当代大学生，作为一名学生党员，我们更应该自觉地在日常生活、学习和工作中践行航天精神，在科学发展观的指导下，为中华民族的伟大复兴贡献自己的力量！

航天精神的篇四

在今天这个时代，航天已经成为了一个国家技术和综合实力的象征。而在一年级的学生中，航天精神也被广泛地传播和宣传。作为一名一年级学生，我也深深感受到了航天精神对于我的成长和學習的重要性。

第二段：探究航天精神的内涵

航天精神包括了勇毅、顽强、创新、合作等丰富的内涵。在每次学习时，我们也要学习这些内容。比如，在学习过程中，如果遇到了难题，我们要以勇毅的态度去面对它，不畏困难，

勇往直前。顽强的意志力也是非常重要的，当学习过程中遇到困难和打击时，我们需要爆发出顽强的毅力来克服它们。创新思维也是非常重要的，我们需要不断地用创新思考来启发和解决我们的问题。合作精神也是必不可少的，它可以帮助我们顺利完成学习任务，取得好的成绩。

第三段：练就航天精神的方法

练就航天精神需要一定的方法和技巧。首先，我们需要努力学习基础知识，并运用所学知识来解决实际问题，这样不仅可以提高学习成绩，还可以锻炼我们的实践能力。此外，我们还可以锻炼自己的团队合作能力，学会与他人合作，共同解决工作上的问题。同时，我们需要不断磨练自己的心态，培养平和、沉静的心态，才能在遇到挑战时坦然面对、不动摇。最后，我们也要不断积累经验，通过总结经验教训来找到适合自己的成长之路。

第四段：航天精神的应用

在小学阶段，我们更多地应该把航天精神用于学习和成长中。比如，在学习中，我们要借鉴航天精神，用创新思维来解决问题，通过与同学合作互帮互助来更好地完成学习任务。在日常生活中，我们更应该保持勇毅、顽强的精神，克服困难和挑战。总之，把航天精神内化于心，也要在学习和生活中不断加以应用和实践。

第五段：结语

航天精神是人类文明的重要组成部分，也是我们成长和学习不可或缺的素养和心态。拥有航天精神，我们能更快速地成长，更好地面对生活的挑战，更有责任心和使命感地为祖国的强大发展而奋斗。因此，我们在今后的学习和成长中，要坚持不断锤炼自己的航天精神，勇毅、顽强，创新、合作，让航天精神成为我们生命中必不可少的一部分。

航天精神的篇五

航天精神是指人类在探索宇宙、开拓科技的过程中所体现出来的一种精神。这种精神充满了探索的冒险、科技的创新、团队的合作和坚韧不拔的精神。在一年级的课程中，我们也体验到了这种精神，下面就跟随我来一起回顾这一年来的学习体验和所得所想。

第一段：学术方面

在课程中，我们学习了关于太阳系和外层空间的知识，这些知识对我们来说是全新的，但是老师生动形象的授课让我们很容易就理解了其中的道理。例如，我们通过模拟太空旅行，了解了传输速度需多快才能到达不同的行星，这让我们更加清楚地了解了时间和距离的关系。同时，通过小组活动，我们也更多地学会了合作和交流，通过互相帮助，大家取得了不错的成绩。

第二段：实践方面

在学术方面的学习中远远不能抵达实践探索的级别，因此，我们也参加了多种活动来增加我们的经验和实践能力。比如，在DIY太阳能车的活动中，我们亲手制作了小车并让小车通过太阳光的无线传输，在光照下行进。活动中有许多小细节，如连接不当等问题，提高了我们的注意力和解决问题能力。还有参观天文台，我们观赏了天文镜和光谱仪，并在导师的指导下，独立使用望远镜观察月亮、金星等天体，让我们仿佛置身于天文探索的世界，激发了我们的好奇心和学习兴趣。

第三段：精神方面

航天精神是一种拓荒精神，对于我们来说，很容易将这种精神转化为探索未知的勇气。比如，在教师的指导下从事课外阅读，《小王子中的宇航员》这篇文章给我们留下了深刻的

印象。文章中的宇航员一心追求探索，舍弃了自己原有的成功和名望，这样的精神启示我们，只有不断探索和试错，才能不断进步、超越自我。同时，我们的辩论和讨论也锻炼了我们的思考和沟通技巧，在航天精神的鼓舞下，我们更愿意坚持自己的观点和看待问题的独特角度。

第四段：未来方面

航天精神带给我们无限可能，也让我们远离平凡。通过学习，我们也发现，这种精神不只在太空探索中 useful，更可以用在其他方面。当我们面对环保、能源和科技创新等问题时，只有发扬探索和创新的精神，才能以更好的方式、更快的速度解决问题，实现我们的理想和梦想。因此，在日后的学习、工作和生活中，我们将秉持航天精神，勇往直前，不断追求更高的目标。

第五段：总结

回顾一年级航天精神课程的经历，我们在知识方面获益匪浅，同时，也锻炼了合作、实践、沟通和思考能力。这些体验让我们更加了解太空探索和科技发展对于人类的重要性。在未来的学习和生活中，我们将通过学习和实践，发扬航天精神，实现自己真正的价值和梦想。