# 俺们村里飞出去的金凤凰

## 记者实地探访女航天员王亚平家乡，村里沸腾村民骄傲

□半岛全媒体特派记者 王永端 毛梓权 吕晓平

10月14日下午，中国女航天员王亚平将首次进驻中国空间站的消息，在王亚平的家乡山东烟台市福山区张格庄镇张格庄村传开。消息传来，整个村子沉浸在喜庆中。当天下午，本报派出全媒体报道小组赶赴烟台张格庄村，去现场感受喜悦。

### “她是全村人的骄傲”

14日下午举行的新闻发布会上，中国载人航天工程办公室副主任林西强说，中国女航天员将首次进驻中国空间站，航天员王亚平也将会成为中国首位实施出舱活动的女航天员。电视和网络信息很快在村里传开，当天下午整个村落沉浸在一片喜庆中。

14日晚上，福山区下起了一场中雨，半岛全媒体记者在雨中驱车赶赴张格庄村。

张格庄村一名村民告诉半岛全媒体记者，下午他们通过手机获知王亚平将成我国首位实施出舱活动的女航天员的消息后，心情异常激动。“村民行走在村里，都在相互说着这一消息。”夜色中，一名村民告诉记者，“王亚平第二次进入太空，她是我们全村人的骄傲。”

和先前不同的是，9年前记者很难问到王亚平父母的住处，如今记者到村里随便询问一名村民，都愿意告诉他们的住处。

半岛全媒体记者在王亚平父母的住处发现，9年来王亚平父母家的房子并没有变化，只有家门口那个“光荣之家”的门牌更换了新的。王亚平此次将出舱消息传来时，和9年前一样，王亚平的父母同样没有在家中。后来，有村民告诉记者，“亚平的父母好几年前就搬到小女儿那边住了。”

### “亚平和父母是低调的人”

村民告诉记者，王亚平的父母已有70多岁，早年以种樱桃树和庄稼为生。村民说，王亚平的父母感情和睦，从没见过夫妻二人吵架。除了家庭和睦之外，王亚平的父母与邻居相处也异常融洽。

村子东南，是王亚平儿时就读的张格庄小学，这个小学位于村子的半山坡上。因为地势高，想从村里进小学的大门，需要爬50个台阶，而王亚平的小学时代就是从这些台阶开始的。

“王亚平小时候我们时常开她的玩笑。”村里的一名村民称，亚平小时侯，聪明伶俐，而且很不服输，很招人喜欢。另一名村民说，身为航天员的王亚平和家人一样，做人做事都很低调。1997年8月王亚平入伍后，由于训练时间紧，早年前曾回过家乡，之后就很少回家了，“这次亚平将成我们国家首次进驻中国空间站的女航天员，可以说，这个孩子是我们村里飞出去的金凤凰。”

### 链接>>> 9年之变，今非昔比

王亚平的家乡张格庄村位于烟台市区西南35公里处，村子东北是门楼水库，整个村子被群山环抱。早在2012年6月中旬，记者就曾到访过这个小村庄。但是与当年相比，如今的张格庄村发生了翻天覆地的变化。当年，在村里很难见到轿车，如今这里几乎家家门口都能看到汽车。

时间回到9年前的6月中旬……

此时，来自全国各地的数十名记者聚集在这个村落，期待见到王亚平的父母，可直到下午记者们也没有见到他们。当时的一名邻居说，这几天王家“压力”太大，出去躲避了，“估计晚上都不会回来”。

有这么一幕记者记忆颇深，当时刚到村庄，在村口几名老者正坐在板凳上谈笑风生。记者便上前询问几名老人王亚平的家住哪里？而正当一位老人要告诉记者地址时，被旁边的一个年轻人拉住了：“村里不是不让说吗！”听完，老人欲言又止说：“你们到后面问问吧”。

最终，经过一番波折，记者才从一位村民口中知道了王亚平的家。对于9年前的采访“囧途”，记者现在想来依然是印象深刻。

## 一起了解神舟十三号发射

### 四大举措护航长期飞行

神舟十三号航天员乘组将首次在轨飞行6个月，中国载人航天工程新闻发言人、中国载人航天工程办公室副主任林西强介绍，针对空间站阶段航天员长期在轨飞行的挑战，神舟十三号载人飞行任务在航天员选拔、训练、健康、工作、生活等在轨驻留保障技术方面进行了充分研究和准备，采取针对性措施确保航天员以饱满良好的身心状态执行长期飞行任务。

一是高度重视经验传递。在完成既定训练计划的基础上，安排神舟十三号乘组与神舟十二号乘组进行天地通话。神舟十二号乘组返回后，两个乘组及备份航天员进行了充分交流，分享神舟十二号乘组在轨获取的经验和感受，特别是针对出舱活动交流了天地差异该注意的事项，神舟十三号乘组对此开展了相应训练，为提前进入状态、顺利执行任务打下基础。

二是针对新增任务及状态变化，实施重点强化训练。针对神舟十三号乘组将要实施的出舱活动、在轨开展的实验研究以及遥操作交会对接试验、机械臂辅助货运飞船转位试验等项目进行重点训练；针对1舱3船状态下新增故障模式，组织完成了相关推演与演练，确保神舟十三号乘组全面掌握执行任务的各项技能。

三是强化在轨工作制度和训练。面向半年的飞行任务，进一步强化物资管理日制度、定期天地沟通交流制度等；识别了长期飞行关键操作项目可能的遗忘效应，适时安排定期在轨训练，确保航天员以最佳技能状态应对各项正常及应急任务。

四是加强在轨定期评估和动态调整。神舟十三号任务中，将针对不同时期、不同个体的身心特点，每月对航天员健康状态进行全面评估，根据评估结果，适时调整航天员失重防护锻炼项目、航天员营养配餐方案，以及心理支持活动等，确保航天员以饱满、良好的身心状态执行长期飞行任务。

### 明年实现“三舱组建”

神舟十三号载人飞行任务是空间站关键技术验证阶段第六次飞行任务，也是该阶段最后一次飞行任务，该项任务将实现五大目的。后续，中国载人航天工程将全面转入空间站建造阶段，共规划实施6次飞行任务，2022年底前将完成空间站三舱组合体建造。

林西强表示，神舟十三号载人飞行任务的主要目的为：一是开展机械臂辅助舱段转位、手控遥操作等空间站组装建造关键技术试验；二是进行2~3次出舱活动，安装大小机械臂双臂组合转接件及悬挂装置，为后续空间站建造任务作准备；三是进一步验证航天员在轨驻留6个月的健康、生活和工作保障技术；四是进行航天医学、微重力物理领域等科学技术试验与应用，开展多样化科普教育活动；五是全面考核工程各系统执行空间站任务的功能性能，以及系统间的匹配性。

林西强表示，对空间站关键技术验证阶段各项任务完成情况进行全面评估后，中国载人航天工程将转入空间站建造阶段。建造阶段共规划实施6次飞行任务，首先发射天舟四号货运飞船，运送补给物资，为随后实施的神舟十四号载人飞行任务做准备；神舟十四号乘组在轨驻留期间，将先后发射问天实验舱和梦天实验舱，与天和核心舱对接，进行舱段转位。

在2022年底前，中国将完成空间站三舱组合体建造；随后实施天舟五号货运补给和神舟十五号载人飞行任务，神舟十五号乘组将与神舟十四号乘组开展在轨轮换。对空间站状态进行全面评估后，将转入空间站应用与发展阶段。后续，将择机发射巡天空间望远镜，与空间站共轨长期独立飞行，开展巡天观测，短期停靠空间站进行补给和维护升级。

### 神舟十三号任务六大不同

与神舟十二号任务相比，神舟十三号任务主要有六大不同。

一是载人飞船将采用自主快速交会对接的方式，首次径向停靠空间站；二是届时中国空间站将实现核心舱、2艘货运飞船、1艘载人飞船共4个飞行器组合体运行；三是航天员将首次在轨驻留6个月，这也是空间站运营期间航天员乘组常态化驻留周期；四是中国女航天员将首次进驻中国空间站，航天员王亚平也将成为中国首位实施出舱活动的女航天员，而神舟十三号乘组也将包括中国首次出舱的男女航天员；五是在神舟十二号任务的基础上，进一步开展更多的空间科学实验与技术试验，产出高水平科学成果；六是实施任务的飞船、火箭均在发射场直接由应急待命的备份状态转为发射状态。

### 王亚平的“太空第二课”

在当天的新闻发布会上，林西强表示神舟十三号载人飞行任务中，航天员王亚平将在空间站开讲“太空第二课”。

林西强介绍，神舟十号飞行任务中，航天员王亚平太空授课期间，全国有6000万中小学生在地面课堂上课，社会反响巨大。载人航天作为有人参与的航天探索活动，空间站作为国家级太空实验室，蕴含着得天独厚、极为丰富的科普教育资源，对广大公民特别是青少年具有极大的吸引力。中国空间站不仅是全球科学家开展空间科学、空间技术、空间应用的研究平台，也是鼓励青少年热爱航天、参与探索、追求科学的实践平台。

林西强说，在总结和发展载人航天科普工作有益经验的基础上，在此次任务中，我们策划了更加形式多样的科普教育活动，我相信，王亚平老师会很快再次“太空授课”。在此，我们也希望社会各界能够为中国载人航天工程的科普事业积极建言献策，提出更加精彩的项目建议。

据新华社