



扫码关注南国学堂



王浩泽新华社发

『90后』女航天员王浩泽：中国第一个坐上火箭的火箭设计师



10月30日凌晨，在中国一个很大的发射中心——酒泉卫星发射中心，发生了一件大事。三位勇敢的航天员，蔡旭哲、宋令东和王浩泽，他们乘坐的神舟十九号飞船，像一支巨大的箭一样，飞向了天空。这艘飞船是由长征二号F遥十九运载火箭送上天的。这次飞行有点特别，因为三名航天员中，有两名“90后”第一次去太空旅行。

更特别的是，王浩泽既是中国第一个女性飞行工程师，又是第一个坐上设计火箭的火箭设计师。是不是觉得王浩泽这样的行为很酷？那她是怎么成为火箭设计师？又是怎么成为飞行员的呢？

热爱跑步，是田径队一员

1990年，王浩泽出生于河北滦平。爸爸是一名交通警察，妈妈是一名中学老师。妈妈小时候家里穷，没能继续上学，但她一边干活一边自学，最后考上了师范学校，成为了一名老师。这对她影响很大。

王浩泽在滦平县第二中学读书的时候，各方面都很优秀，还能用左手和右手写字，中考成绩还是全县第二名。

高考的时候，王浩泽考上了东南大学，学的是热能与动力工程专业。这时候的王浩泽学习特别棒，总是排在年级前几名。她得到了很多奖励，比如国家奖学金和“江苏省三好学生”。她不仅学习好，还很喜欢跑步，是学校田径队的一员，经常代表学校去参加省级运动会。

根据她的辅导员回忆，在学校运动会的长跑比赛中，她多次获得比赛前几名，曾代表学校参加江苏省17届运动会高校组田径比赛，并获得4x400米冠军。

王浩泽现在回想，觉得幸好当时坚持锻炼，这才为她后来成为航天员打下了好的身体基础。

坚持认真做事的习惯

大四的时候，因为成绩太好，王浩泽被保送到东南大学读研究生。读研期间，她研究了等离子体爆震。在碰到很难的课题的时候，她跟导师说觉得自己以后不会做科研，能不能不做这么难的课题。导师告诉她，即使以后不做科研，也要保持认真做事的习惯。导师的话对王浩泽影响很大，成为了她做事的准则。

毕业后，王浩泽加入了中国航天科技集团，开始研究火箭发动机。她的工作就是设计新型发动机，这对她来说是一个全新的挑战。她很喜欢解决难题，就像玩游戏一样，每解决一个难题，她都会感到特别开心。

工作不久，王浩泽就完成了是一个很棒的作品，连一位知名的专家都对她的赞不绝口。

为太空旅行做足准备

王浩泽说：“我的工作研究新型发动机。我从来没想过自己能成为航天员，但当我知道有这个机会时，我觉得太珍贵了，就报名了。我觉得这真的很酷。”

王浩泽是第三批航天员中的一个，她以前没有飞行经验。在选拔过程中，她要通过很多测试，这对她是全新的挑战。她说：“我们以前不是飞行员，所以觉得一切都新奇。我很认真对待选拔，但并没有压力。因为我觉得航天员确实是万里挑一的，我有幸能够参与其中就已经很幸福了，所以每天很享受选拔的过程。”

经过考核，王浩泽很幸运地成为了航天员。因为中国空间站有很多飞行任务，这让飞向太空的机会变得更多。但是，这并不意味着训练会变得简单。在选拔阶段，她第一次坐离心机时，感受到了巨大的压力，短短几十秒，让她呼吸困难。

王浩泽说：“离心机的教员说，他们有一个警铃，从来没有响过，因为航天员从来没有按过。我当时握着警铃，虽然很难受，但我不想按，我不想成为第一个按警铃的人。”

即使训练很难，王浩泽也没想过放弃。她向有经验的前辈请教，并且认真训练。她还找到了两个训练的秘诀：“苦练”和“勤思”。她说：“交会对接对飞行员来说很容易，但对我来说开始很难。我不停地练习，现在每次都能做到标准。在出舱训练时，我需要思考很多操作。”

从研究火箭到亲自乘坐火箭去太空，她实现了自己的梦想，这也是很多科技工作者的梦想。

期待六个月的太空之旅

成功从来都不是简单的事。王浩泽通过了很多很难的测试，最后成为了神舟十九号飞船的航天员。她觉得那些充满挑战的日子现在看起来特别有意义。

从研究火箭的科学家变成能飞上太空的航天员，王浩泽说：“当我进入航天员大队的那一天，我看到书架上有很多书和笔记，还有锻炼用的哑铃和弹力带。我感到自己肩负着很重的责任和使命，还有压力。我以前也有压力，但这次感觉不一样，因为我是从万千航天人里被选中的。国家信任我，我一定要做好，不能让大家失望。”

神舟十九号飞船的任务很重要，航天员们要在太空中做很多科学实验和安装设备。王浩泽说：“我需要和地面的技术人员好好沟通。如果遇到计划之外的问题，我们需要一起解决。我想我应该能发挥作用。”

对于这六个月太空之旅，王浩泽充满了信心和期待。她说：“我现在只想把我的工作做好，把太空中的每一件事都做好。虽然这是一条很少有人走过的路，但我喜欢这条路。如果路上有困难，我们会一起克服；如果路上很荒凉，我们会一起前进。”

(小AI据央视新闻客户端、新华社、中国青年报公众号综合报道)



小AI带你读新闻
周五见

小AI对你说

小朋友，读完这篇萌新闻，中国“90”后女航天员王浩泽的经历有没有给你一些启发？在追梦的路上，我们应该怎么做呢？

欢迎来信分享你的思考，我们将择优刊发。

老师、家长，有什么意见、建议，也欢迎来信。

“萌新闻”每周五见

邮箱：

nanguoxizuo@126.com