

统筹策划/陈晓鹏 马勇
文/羊城晚报记者 黄翔宇

刚 刚结束的国庆假期，中国电影市场焕发出生机与活力，一扫今年电影院的冷清与电影市场的凋敝景象。其中，影片《我和我的家乡》累计票房18.7亿元，是今年国庆档的电影票房冠军。这一部影片讲述了不同年代、不同地区的人与其家乡的人和事之间发生的故事，引起了广泛关注和深深共鸣。

在惠州市龙门县，有这样一群人，他们利用航拍手段和摄影技术，将龙门的美丽景色展现在图片及视频中，想要为家乡做宣传，希望更多的人能够了解、喜爱他们的家乡龙门，从而真实上演了《我和我的家乡》的故事。



杜晓燕在进行航空模型试飞(受访者供图)



西林河穿龙门县城而过，被当地摄影爱好者称为“龙门湾” 杜晓燕航拍

从做航模到“玩”航模，他用航拍技术宣传美丽龙门

中国飞行探索
源远流长

羊城晚报记者 黄翔宇

龙门航拍爱好者 以行动演绎《我和我的家乡》

文脉
探源

从小喜欢飞机，长大后选择做航空模型

“我从小就喜欢飞机，看到电视里的飞机就不会换台了，小学的时候美工课我也一直制作飞机、不做其他。”当记者问及入行缘由时，杜晓燕这样说。

杜晓燕是惠州龙门人，今年35岁，在龙门经营着一家无人机器材销售及租赁的公司，此外还提供航拍服务。他说，他在22岁那年就入了行，开始接触无人机。

“那时还不叫‘无人机’，叫‘航空模型’，2013年才有了‘无人机’这样一个明确的概念。”杜晓燕说，起初他在一家国企工作，朝九晚五的日子让他感到生活十分单调，想要离开，“国企是‘铁饭碗’，当时家里人都不想让我辞职，而且一开始我也不知道到底想要做什么、能做什么。”一次偶然的契机，杜晓燕接触到了航空模型，从此便开启了他与无人机十多年的缘分。

“我去到深圳一家生产航空模型的流水线工作，我的岗位名称是技术员，实际上就是‘试飞员’，检查航空模型的飞行情况是否正常。”杜晓燕说，他不满足于只做一个检查员，所以购买了航空模型类的书，抽空自学相关知识，了解无人机的性能、构造等，并且买零配件自己装配。

“我至今还清楚地记得，我是从2011年开始买配件

自己组装航空模型的，2013年入手了第一台航模成品。”杜晓燕说，这些年来，他一直没有放弃航空模型，直到现在，有时间也会捣鼓家里的航模，上网看一看世界各地的航模比赛。

“我可是经过官方认证的。”杜晓燕笑着对记者说，他在2014年取得了模型项目国家二级裁判员证，而后2016年他加入中国航空运动协会并取得遥控航空模型飞行员执照。

记者在杜晓燕的办公室里，看到一些荣誉证书和奖状，其中最好的成绩是他在2014年参加“龙石杯”全国车模模型锦标赛获得1:10项目的第三名。“那些都是以前玩的，近些年我很少参加比赛，更多时间是搞航拍、做培训。”杜晓燕告诉记者，以前他在公司里担任航模“试飞员”时，是有师傅带的，自己有任何不懂的地方都会去请教师傅，哪里没注意到、疏忽了，师傅也会及时给自己纠正。现如今，他自己也开始当师傅了，有些单位会邀请他去做培训，传授航拍的相关知识。

“从航空模型到现在的无人机，这其实也是一种传承。像我这样经历过航模在不同时期发展的人，曾经受过师傅的恩惠，也愿意把自己所学的东西教给他人，这样才能一代代传承下去。”杜晓燕真诚地说道。

“我是2018年11月回的龙门，之前在深圳、广州、长沙等地都待过。”杜晓燕说，他在

决定返乡创业，将无人机技术带给更多人

外地工作十几年，一开始倒不觉得有什么，但是随着年龄逐渐增大，对家乡的思念之情就愈发浓烈。“可能我还是有着家乡情结吧，回龙门工作的念头一直都没断过。”杜晓燕感叹道，近些年他每次回家，都觉得龙门在发生变化，变得越来越好，这也增添了他返乡创业的信心。

除了思乡之情外，还有件小事对杜晓燕的触动很大。杜晓燕说，他有一次休假回家时，看到本地的电视台播出新闻，讲的是惠州航模爱好者们在试飞航空模型。那个时候他正在深圳从事航模流水线的工作，对于电视里的新闻他感到很费解：“自己每天都要面对的东西，在惠州

为什么可以上新闻？”后来他想通了，原来自己习以为常的事物，对于家乡和乡亲们来说，还是个稀罕玩意儿，由此他想到，可以在龙门乃至惠州推广航空模型行业。

“我希望通过宣传推广，让家乡人民不再觉得航模、无人机这些东西有多稀奇，希望大家对航模多少都能有所了解，包括乡镇农村的小朋友们，让他们从小就有所认识，激发他们的兴趣。”多年来，杜晓燕一直是这么做的，有空时就在龙门飞一飞无人机。近两年还经常参加志愿活动，利用无人机帮助有关部门在龙门的重要河段进行巡查和喊话宣传，提醒市民注意安全、预防溺水。

今年6月初，龙门县遭遇持续性极端强降水天气，曾录得全国过程最大雨量。汛情给龙门带来了人员和财产的伤害，各级政府及相关部门十分重视，全力开展救援和转移工作。杜晓燕说，他当时也义务参与了救灾工作。

“有关部门领导找到我，问我是否可以参与救援，主要想让我用无人机进行搜救、喊话。”杜晓燕说，他毫不犹豫地就答应了，跟着省应急管理部门组成的救援队，整整工作了4天，“以前在外面，总想着回家乡，现在真的回来了，也该为龙门做一点点所能及的贡献。”

为什么为一张图片、一段视频，可以一次又一次不怕困难、不辞辛苦地去拍摄？当记者提出这个问题时，杜晓燕的回答是“因为自己想要拍”。他说，不仅是他，其他航拍爱好者的想法也是一样的，很多时候都是作为兴趣爱好去拍的，跟利益毫无关系。

这些航拍爱好者里面，有一位来自韶关市新丰县的，工作在龙门，他经常利用休息时间出去拍龙门的风景，并发在自己的社交平台上。杜晓燕说：“从他的字里行间，可以看得出他作为一名‘新龙门人’的自豪。很多人也像他一样，辛苦去拍摄不为别的，只是为了自己的爱好，为宣传家乡龙门。”

杜晓燕的妻子说，以前，杜晓燕凌晨三四点钟起床拍日出是常事，光是为了拍南昆

山的云海，他们就一起去了四五趟。有一次想要拍到雨后云海聚集的景象，提前做好了一切准备工作，雨还没停就立马驱车赶往目的地，到地方又等了一会儿雨才停，正好拍到想要的场景。她说：“起初倒也没有反对他的工作，只是稍微有点不理解，可这么多年过去了，渐渐地对他的工作理解了，很支持。”

龙门县航拍爱好者群体，如今已有100多人，他们来自龙门县各行各业，大多都是业余爱好者，并非专职从事航拍或航模工作的。据了解，大家平时经常组织在一起开展航拍活动，相互学习，彼此借鉴，共同探索航拍技术，拍摄更多美丽的龙门风景。

据杜晓燕介绍，他已经向龙门县文体广电旅游体育局提交了协会成立申请，拟定名为“龙门县模型运动协会”，爱好者群体的人数已超过协会成立所必须达到的法定人数。目前龙门县文体旅游局已经批准了他的申请，就差确定最终的协会领导成员和举办成立大会了。

“协会成立后，参加志愿、宣传活动将更加‘名正言顺’。另外我还有个想法，希望协会能走进校园，义务给学生们上课，传播航模知识，并带他们参加航模比赛，让更多的人了解龙门。”杜晓燕说。

文脉
故事

协会将走进校园
传播航模知识

龙门县航拍爱好者群体，如今已有100多人，他们来自龙门县各行各业，大多都是业余爱好者，并非专职从事航拍或航模工作的。据了解，大家平时经常组织在一起开展航拍活动，相互学习，彼此借鉴，共同探索航拍技术，拍摄更多美丽的龙门风景。

据杜晓燕介绍，他已经向龙门县文体广电旅游体育局提交了协会成立申请，拟定名为“龙门县模型运动协会”，爱好者群体的人数已超过协会成立所必须达到的法定人数。目前龙门县文体旅游局已经批准了他的申请，就差确定最终的协会领导成员和举办成立大会了。

“协会成立后，参加志愿、宣传活动将更加‘名正言顺’。另外我还有个想法，希望协会能走进校园，义务给学生们上课，传播航模知识，并带他们参加航模比赛，让更多的人了解龙门。”杜晓燕说。

(黄翔宇)



惠州市模型运动协会成立大会上的合影(受访者供图)



位于龙门县城塔山公园中的水西塔 杜晓燕航拍