

空天逐梦

第12届中国国际航空航天博览会

选择蓝天就注定奉献



“红鹰”飞行表演队飞行员揭秘：

丘比特之箭 表达了对家人的爱

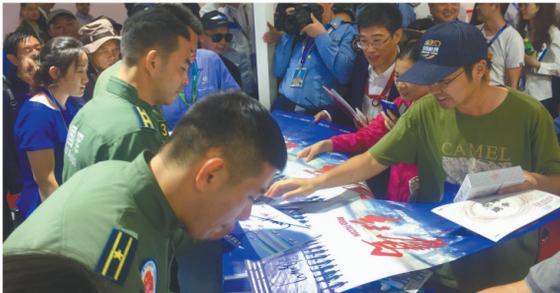
在第十二届珠海航展的飞行表演现场，出现了一批新面孔。“红鹰”飞行表演队凭借八机筋斗、双机绕轴、丘比特之箭等一系列连贯动作炫舞长空，完美完成了珠海航展“首秀”。这也是中国空军“学院派”飞行表演队首次参加中国航展，以飞出极限、飞出惊险、飞出壮观的震撼表演，展示了飞行表演队的过硬实力，彰显了中国空军追逐飞天梦想的豪情壮志。

11月7日，空军招飞馆内，参与本次飞行表演的夏峰、梁文潇、王伟三位飞行员接受了华西都市报、封面新闻记者的采访。其中，梁文潇和王伟是丘比特之箭的完成者。三位飞行员告诉记者，虽然是首次亮相珠海航展，但“很有信心为全国观众表演一场别开生面的飞行表演。”

华西都市报·封面新闻记者秦怡 杨金祝 雷远东 广东珠海 摄影报道



“红鹰”飞行表演队飞行员夏峰(左一)、王伟(左二)、梁文潇(右一)接受采访。



“红鹰”飞行表演队三位飞行员亮相，观众热情要签名。

队员都是现役飞行教官 飞行时间都在1200小时以上

有人钟爱蓝天的浩瀚，有人以征服蓝天为追求，有人视捍卫蓝天为己任。这是飞行员的真实写照。

5号机飞行员王伟来自山东，从小便梦想能够“冲上云霄”。他告诉记者，家乡旁边那个飞机场，是他梦开始的地方，“从小就能看到飞机起飞和降落，也想像帅气的飞行员一样，能够飞上蓝天。”

2003年空军招飞时，王伟加入了空军大家庭。但这仅仅是实现梦想的第一步，要真正地翱翔天空，还有漫长而艰苦的训练。

据3号机飞行员夏峰介绍，“红鹰”表演队的全体队员都是现役飞行教官，从事飞行教学，且飞行时间都在1200小时以上。

其中，大部分教官都曾立过二等功一次，三等功两到三次。“红鹰”飞行表演队组建于2011年3月，表演队成员平时从事教学、带教飞行学员工作，业余时间组织表演训练。

飞行员的“土味情话” 三架飞机完成动作传递爱意

一颗爱心、一支箭，组成了丘比特之箭。“红鹰”飞行表演队令人眼花缭乱的特技动作中，最吸引人的莫过于“丘比特之箭”，在广大网友心中，这个动作也被誉为飞行员的“土味情话”。恰好，完成“丘比特之箭”的飞行员也在现场，揭秘了这个动作背后的含义。

“王伟负责射出来的那支箭，我负责左心房。”梁文潇告诉记者，完成这个动作需要三架飞机的配合与协调。表演过程中，两架教-8在空中飞行一段距离后向两侧分开，分别拉烟勾勒出半颗桃心，第三架飞机则在完整的桃心呈现出来时拉着白烟“射出”“丘比特之箭”。此时，表演动作便完成了。

铁血男儿也有柔情一面。梁文潇透露，爱心代表浪漫，箭代表坚毅，“选择了蓝天就注定奉献，我们想用这种特殊的方式向家人、爱人、孩子表达自己的爱。”

据悉，“红鹰”飞行表演队是空军首支飞行学院教-8飞机飞

行表演队，所在单位为空军航空大学。虽然在珠海航展“首秀”表演，但这支队伍的实力可不容小觑。记者了解到，这支队伍由21名特级和一级飞行员组成，他们都有丰富的飞行经验，队长和资深队员有3000小时的飞行时数，有3名队员曾参加过60周年国庆阅兵。

“红鹰”飞行表演队队长张斌介绍，为了向观众呈现精彩的表演，表演队考虑了演出地周边环境、空中云高、能见度等多种具体条件，并制定了三套表演方案，做了精心准备，力求呈现最好的表演效果。



孙玺镇(右)和朱立文(左)在1号馆歼-20模型前合影。

航展面孔 那些追歼-20的人

十几分钟的飞行表演，对如孙玺镇一般的歼-20粉丝来说，是珍贵又神圣的记忆，但也远远不够。惊艳一瞥后，1号馆歼-20的模型前，成了粉丝们的聚集地。面孔中头发泛白的老人，年轻的大学生，准备报考军校的热血青年……他们的身份可能各不相同。但在歼-20模型前，他们都是“铁杆粉丝”。

华西都市报·封面新闻记者 秦怡 杨金祝 雷远东 广东珠海报道

他，专程从大连赶来 “歼-20让军迷扬眉吐气了”

歼-20无疑是本届航展最大的“明星”了。

2011年1月11日完成首飞。2016年11月首次亮相中国航展，首次公开飞行展示。2017年7月参加庆祝中国人民解放军建军90周年阅兵，首次以战斗姿态展示在世人面前。

孙玺镇对歼-20的亮相轨迹倒背如流。能亲眼目睹歼-20的风采，能在现场为它鼓掌，成了他从辽宁大连千里迢迢奔赴广东珠海的理由，也让七年来的热血“追星”有了仪式感。

2011年1月12日，孙玺镇第一次知道了歼-20。彼时他还上大学，常去逛的那个军事论坛首页赫然写着“歼-20隐形战斗机首架验证机进行首次升空飞行测试。”激动、振奋，还夹杂着一份骄傲，孙玺镇第一时间到论坛与军事迷展开了讨论，“开始猜想它的各种参数。”

在孙玺镇看来，歼-20的问世，让军事迷扬眉吐气了。“没想到我国能这么快。”孙玺镇说，这是惊喜。

作为一名“追机”12年的老军事迷，孙玺镇也曾有过航空报国的梦想。无奈与空军招飞失之交臂，却依然保持着关注国防发展的赤子之心，“能亲眼目睹歼-20的风采，这次来看航展圆满了。但这肯定还不是终点，一定还有更多的惊喜等着我。”

他，回忆歼-20首飞 “激动地手脚并用爬进教室”

歼-20首飞那年，朱立文还在上高一。他去文具店买本子时，见老板娘手下压了份报纸，“中国的四代重歼J20首飞。”七年过去，朱立文依然还记得，这是那份报纸的头版头条标题。

“我都忘了是怎么拿到那份报纸的，只记得上楼时摔了一

跤，是手脚并用爬上去的。”他调侃自己，当时的精神状态有些类似“范进中举”了，“到了教室已经没有了力气了，人都笑傻了。”

孙玺镇自觉很幸运，这款具备高隐身性、高态势感知、高机动性等能力的隐形战机，曾燃起了他强烈的民族自豪感。“有一种圆梦的幸福和纯粹。”现场见证了本届航展上，歼-20新涂装、新编队、新姿态飞行展示的孙玺镇如是说。

“梦幻”、“科幻”，这是朱立文初识歼-20时的印象。从初中起就开始接触军事杂志，朱立文也是一名“老军事迷”了。但当时那份震撼，是他无法复制的体验。本届航展开幕第二天，他站在歼-20的模型前，庄重地拍下了一张照片，还保持着七年前的那份感动与痴迷。

如今，已是金融专业研究生的朱立文，在成长路上也找到了生活、学习和兴趣的平衡点。或许不如高中时那般痴迷，但心中始终会保留一个角落。

他们，为空军奉献一生 “仿佛回到激情燃烧的岁月”

熙熙攘攘的人群中，郭奶奶的身影有些特别。

68岁的郭奶奶和老伴互相搀扶着，慢慢地来到了歼-20模型前。两位走起路来已经有些不太利索的老人，此番专程从北京赶到珠海航展现场，只为看看眼前这架歼-20模型。避开人群，老两口找到一处角落，掏出了手机不停地拍摄照片和视频，久久不愿离去。

对郭奶奶和老伴来说，拍下一张歼-20的照片，或许还有另一层深意。“感觉很亲切。”脸上挂着笑容的郭奶奶告诉记者，她与老伴都曾在空军服役。眼前的模型，似乎又将她带回了那段激情燃烧的岁月，“以前，我们总盼望空天事业能快速发展。现在退休了，也依然在关注这个领域。”

他，白领攒年假而来 “仿佛回到了那段热血青春”

拿着“长枪短炮”对着歼-20模型一顿拍，这是1号馆最常见的画面。白领谢先生也是其中一员。

知道今年有航展，谢先生一直没舍得休年假，只为攒着假期来珠海与航展面对面。当他真的站在歼-20前那一刻，又有点不知所措，“不知道哪个角度拍出来的效果更好，干脆每个角度都拍一下。”

曾经，搜索和了解军事知识，是谢先生消遣的不二选择。工作后日渐繁忙的他，已经很久没有更新军事领域的相关资讯了。“这次一到航展，整个人就很兴奋，看到歼-20的那一刻，仿佛找回了那段热血青春。”

Table with weather forecasts for Chengde and other cities. Includes columns for city, weather, temperature, and wind.

同呼吸 8日空气质量

成都(16时) AQI指数 28 空气质量 优 优: 西昌、康定、马尔康、攀枝花、广安、达州、遂宁、巴中、绵阳、广元、资阳、德阳、泸州、眉山、乐山、自贡、雅安 良: 宜宾、内江、南充

9日空气质量预报

成都主城区 AQI指数 78-108 空气质量等级 良至轻度污染 全省区域 成都平原为良至轻度污染; 盆地其余城市为优或良; 攀西地区和川西北大部城市为优或良。 全省首要污染物以PM2.5为主 杜江茜(数据来源:各地环保部门官方网站)

体彩 中国体育彩票11月8日开奖结果

排列3第18305期全国销售13919962元。开奖号码:190。直选全国中奖3168(四川190)注,单注奖金1040元;组选6全国中奖6266(四川319)注,单注奖金173元。13061623.67元奖金滚入下期奖池。

排列5第18305期全国销售10198586元。开奖号码:19060。一等奖20注,单注奖金10万元。256341434.76元奖金滚入下期奖池。

足球胜负第18146期全国销售46653408元。开奖号码:0331313031003。一等奖全国中奖9(四川0)注,二等奖全国中奖1092(四川34)注。

胜负任选9场第18146期全国销售21974858元。开奖号码:0331313031003。全国中奖2459(四川110)注。

足球6场半场胜负第18151期全国销售154960元。开奖号码:03110310010。全国中奖0(四川0)注。

足球4场进球第18156期全国销售912724元。开奖号码:2011112。全国中奖34(四川1)注。

以上奖期兑奖截止日为2019年11月7日。以开奖现场公证后的结果为准。

快来“锦绣四川·好戏连台” 赴一场与艺术有关的约定

在渐冷的冬日,去赴一场与艺术有关的约定,在音乐会中收获听觉的享受,在川剧中感知传统艺术的魅力。

11月12日晚,四川音乐学院大音乐厅将举行但昭义教授获奖学生庆祝改革开放40周年中国经典钢琴作品音乐会;

11月13日晚,自贡市川剧艺术中心将在四川省歌舞大剧院演出大型抗战题材川剧《还我河山》;

11月13日至15日晚,凉山彝族自治州歌舞团将在锦城艺术宫演出民族歌舞剧《舞红》;

11月16日晚,《“昨日重现”经典电影浪漫金曲音乐会》将在成都特仑苏音乐厅举行;

11月18日晚,遂宁市川剧团将在锦城艺术宫演出大型廉政川剧《苍生在上》;

11月22日,成都特仑苏音乐厅将上演《环球音乐之旅-奥地利维也纳交响乐团名家三重奏》。

彭州“阳光三务” 打通群众监督快车道

华西都市报(记者 曹笑)“现在通过微信,我们能随时了解村集体资金使用情况。”远在广东打工的彭州市龙门山镇国坪村一位村民,自从关注了“阳光三务”微信,觉得自己的家乡不再遥远。

为将“微腐败”治理推向纵深,彭州市纪委监委以“线上+线下”方式全面公开村级党务、村务和财务运行情况,打通群众监督快车道。同时,为防止公开出现不规范的情况,彭州市纪委监委组织媒体记者和特邀监督员,不打招呼、实地记录,对全市355个村(社区)的三务公开情况进行随机暗访,并通过“阳光问廉”曝光典型问题。

据悉,为确保知情权和监督权覆盖到每名群众,今年5月,彭州市纪委监委整合光纤电视、微信公众号和手机APP等载体,搭建“阳光三务”信息化公开平台,实现村级三务公开的拓展延伸。“目前,平台已延伸进全市20余万户家庭。晾晒在阳光下的行政清单,让村干部不敢再恣意为。”彭州市纪委负责人介绍,该平台搭载的电话、微信、邮箱等举报方式,让群众足不出户就能随时举报。

彭州市纪委监委建立市镇村三级监督体系,以不间断监督检查,严防不公开、假公开、打捆公开等问题出现。各村务监督委员会对公开资料的真实性和规范性进行监督,确保群众利益不受侵蚀。

截至目前,在106次监督检查中,发现并整改问题73个,给予党内警告处分1件1人,诫勉谈话14件14人。

捍卫蓝天的守护者

丘比特之箭



下载封面新闻APP 浏览最新资讯



扫二维码 看封面专题报道