

成都90后“剑客”范十三： 让“御剑飞行”从武侠小说走进现实

当仙侠剧中的御剑飞行成为年轻人追捧的浪漫意象时，在成都，一个名为“范十三”的博主正试图让这一需要特效完成的画面变为现实。

一身黑衣，佩戴口罩，以手势、口令等各种方式“御剑”……网络上，范十三是个小有名气的剑客，全网粉丝接近500万；现实里，他是个90后四川小伙，创作短视频是因为儿时的武侠梦，不承想一发不可收拾，笑称自己戴口罩是因为社恐。

“我们做了一把真正的剑形载人飞行器。”前不久，范十三更新了一条视频，他站在自制剑上体验了一把“飞行”的快乐。虽然只有几秒钟时间，但“御剑飞行”好像已经走出仙侠剧，快要变成现实了。

近日，华西都市报、封面新闻记者来到位于成都影视城的范十三工作室。这个工作室里摆放着40多把形态各异、不同材质的刀剑，它们都曾是短视频中的主角，与主人一起，创造了那些快意恩仇、侠义江湖的瞬间。

剑上飞行四五秒 造剑耗时两个月

今年元旦节，范十三和团队小伙伴特意找了一块空旷场地，想试试他的载人飞行器。大概也就四五秒，范十三站在自制的剑上“飞”了起来。

为了这四五秒，范十三努力了两个月，在熬了很多个通宵之后，他和小伙伴们让这把剑拥有了“载人”的功能。

这把可以载人的“飞剑”，实际上是一个剑形的飞行器，不同于传统无人机的十字结构，它是一个异形结构，首先要解决悬浮和平衡问题。材质也有讲究，碳纤维能让它更轻。

四五秒后，范十三摔倒在地。他发现这把剑虽然能让他“飞”起来，但要“御剑飞行”，还要克服诸多困难，比如身体如何在起飞过程中保持平衡、持续的动力从何而来等等。

“这只能算是一个半成品，技术上还有很多问题，距离我们想象中的御剑飞行还有很长距离。”但他顾不上那么多了，这几秒的体验已经足够让人兴奋，他甚至想不出合适的字眼来匹配那一瞬间的感受，“因为御剑飞行是独属于中国人的浪漫。”

从2020年在短视频平台发布第一条短视频起，范十三从事短视频创作已有5年。因为实景还原了武侠小说中“万剑归宗”的名场面，他被网友称为“科技修仙”“男生减速带”。

组建团队“科技修仙” 让金庸剑术境界具象化

范十三工作室的书架上，摆放着一套金庸先生的《神雕侠侣》。书中提到剑术的几重境界，“无剑胜有剑”的至高境界让范十三有过无限遐想，也成为他创作灵感的源泉。

现实世界里，范十三的创作之路也如这番剑术境界一样，一点点从“小白”向宗师升级。

第一次拍“万剑归宗”名场面，范十三找到很多村民帮忙，让他们用竹竿系上鱼线吊着剑，“大家等我口令，然后就一股脑都跑出去。”这些配合他的村民，男女老少都有，有的六七十岁了，但他们没有嘲笑眼前这位年轻人，“相反，他们都还挺配合我。拍完把剑摘下来后，大家在现场就用剑噼里啪啦‘打’起来



▲ 范十三还原武侠小说中“万剑归宗”的名场面。

▲ 范十三御剑飞行。

▲ 范十三在大街上展示御剑飞行。
受访者供图

了。”那一瞬间，范十三确定自己做的东西不是毫无意义，或许每个人心中都有一片江湖。

第二次拍摄，范十三铸造了一万把剑，把它们悬挂在钢丝上，利用体感遥控技术成功实现“万剑归宗”。“太过整齐、不够灵活、缺乏灵气。”虽然视频火了，但范十三觉得可以更好，他计划下一步用无人机集群技术来改进。

“御剑术”不断进化，有赖于一群志同道合的小伙伴。在范十三最新作品里，他开始在其中加入AI，实现语音御剑。

去年，团队陆续加入了新成员，负责剑整体外壳打造、涂装、修复的马康，负责零件采购、组装、改造和平衡测试的小白，以及体感改造的老胡。范十三仍然是这个团队的核心，无论是创意还是方法设计，都由他构思。

范十三说，期望能有一天像《仙剑奇侠传》里一样御剑飞行。为了完成这个想法，团队还找到了西华大学航空航天学院一起合作。

一心一意创作好作品 要用科技与侠气点亮现代江湖

范十三走上短视频创作的道路有些意外的成分。曾经，他是一名酒店服务人员，彼时公司鼓励员工研究短视频带动销售，他便注册了这个账号。因为儿时喜欢扮演仙侠剧中的桥段，他就开始在视频中御剑行走。后来遇上酒店裁员，他便开始全职做自媒体。

范十三还拥有两项吉尼斯世界纪

录。2021年，他使用一把中国式木刀，将抛入空中的A4纸切断成两部分并收刀入鞘，用时仅1.04秒，创造了“木刀空中断A4纸收刀用时最短”的世界纪录，随后又成功打破连续斩断10张纸回刀入鞘用时最短的世界纪录。

如果目标只是赚钱，对现在的范十三来说很容易。他可以将同一个炫酷的场景和画面换着花样拍，或是依托庞大的粉丝数量做直播接受打赏，但他有自己的选择。

拒绝签公司，每制作一个视频要求“御剑术”有新内容；为了拍出完美的画面，可以不计较成本……快意恩仇、仗剑天涯是武侠世界里最重要的内核，他也想带着这份侠气，用科技点亮他所在的武侠世界。

采访当天，范十三工作室里成堆的剑，是他送给粉丝的福利。正是网友的支持，让他有了属于自己的侠义江湖。目前，已经有不少影视剧找上门来，希望范十三为他们制作道具。

电视剧《仙剑奇侠传3》里有一个经典桥段，有着灵性的魔剑可以立起来跟着主角景天行动。未来，他计划把这个功能加入自己的飞剑中。

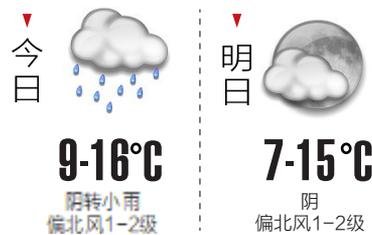
不过，在他的“仙剑”修炼好之前，他要先圆梦了。范十三告诉记者，仙剑周年庆的巡回演唱会已经向他发出邀请，今年会有一些合作。

这一次，御剑飞行真的从想象走进了现实。

华西都市报·封面新闻记者 秦怡 柴枫桔 实习生 颜诗语

知冷暖

成都市区天气情况



省内主要城市今明日天气

城市	天气	1-19°C	天气	-1-13°C
马尔康	小雨	1-19°C	小雨	-1-13°C
康定	小雨	0-10°C	小雨转雨夹雪	-1-6°C
西昌	多云转小雨	11-26°C	小雨	9-18°C
攀枝花	多云转晴	13-29°C	多云	12-28°C
广元	阴转小雨	8-19°C	多云转阴	5-18°C
绵阳	阴转小雨	11-19°C	阴	8-17°C
遂宁	小雨	11-17°C	阴	8-17°C
德阳	阴转小雨	10-19°C	阴	7-17°C
雅安	小雨	8-14°C	小雨	6-14°C
乐山	小雨	11-16°C	小雨	8-15°C
眉山	小雨	10-15°C	小雨	8-15°C
资阳	小雨转中雨	10-16°C	阴	8-16°C
内江	小雨转中雨	11-16°C	阴转小雨	7-17°C
自贡	小雨	12-17°C	阴转小雨	7-17°C
宜宾	小雨	11-16°C	小雨	9-16°C
泸州	小雨转中雨	12-17°C	小雨	7-16°C
南充	小雨	11-17°C	小雨转阴	9-18°C
广安	小雨	10-16°C	小雨转阴	8-17°C
巴中	小雨	10-18°C	小雨转多云	6-17°C
达州	小雨	11-18°C	小雨转阴	9-17°C

同呼吸

13日空气质量

成都(17时)

AQI指数 61 空气质量:良

14日空气质量预报

成都主城区

AQI指数 43-73

空气质量等级:优或良

成都平原部分城市为优或良;

川南部分及川东北部分城市为优或良;

盆地其余城市为优或良;

攀西地区和川西高原大部城市为优或良;

全省首要污染物以PM2.5为主。

(数据来源:各地生态环境部门官网)

体彩

中国体育彩票3月13日开奖结果

排列3第25062期全国销售56344018元。开奖号码:257。直选全国中奖28717(四川1310)注,单注奖金1040元;组选6全国中奖76553(四川2331)注,单注奖金173元。60336443.27元奖金滚入下期奖池。

排列5第25062期全国销售24329878元。开奖号码:25712。一等奖563注,单注奖金92974元。0元奖金滚入下期奖池。

足球胜平负第25038期全国销售23895230元。开奖号码:3033333000133,一等奖全国中奖174(四川6)注,二等奖全国中奖4073(四川168)注。

胜负任选9场第25038期全国销售18000744元。开奖号码:3033333000133,全国中奖21243(四川1167)注。

足球6场半全场胜平负第25048期全国销售470456元。开奖号码:333330311333,全国中奖0注。

足球4场进球第25048期全国销售2790114元。开奖号码:30122210,全国中奖65(四川2)注。

本期兑奖截止日为2025年5月12日,逾期作弃奖处理。