

运河区迎宾路小学五年级学生齐仁玉—— 航模小“专家”

本报记者 时志敏



看着自己操控的飞机模型在空中飞行,被称为航模小“专家”的运河区迎宾路小学五年级9班学生齐仁玉,就感觉好像自己在蔚蓝的天空中翱翔一样。

一次参观开启他与航模运动之缘

齐仁玉与航模运动结缘还要从那次他和哥哥去北京参观国家军事博物馆说起。

“那是2019年的暑假,我和哥哥在国家军事博物馆里看到了一些飞机、导弹模型,还在‘军事科技陈列’互动体验展区驾驶模拟战斗机、操控无人机、进入潜水艇模拟舱体验,玩得特别开心。”他回忆说,每次都是哥哥先示范,他再学着哥哥的样子操作。

齐仁玉记得,当时8岁的他上手操作飞行模拟器,由于操控不稳,无人机左右摇晃。正是这些新奇的体验让他喜欢上了航模运动。

后来,迎宾路小学开设了各类兴趣小课堂。不用走出校园就能学到一些科技知识,同学们都很开心,齐仁玉也报名成了航模小课堂的一员。校园里的兴趣小课堂教的都是一些浅显的航模知识,不满足的他后来又去校外报了



齐仁玉和他喜爱的飞机模型

一个航模班。

从用泡沫板制作飞机模型,到制作以橡皮筋带动的扑翼机,再到制作加上螺旋桨和电机的飞机模型……齐仁玉说,在这一过程中,他的动手能力提高了,还懂得了飞机的飞行原理,知道怎样让自己制作的飞机模型飞得快,更喜欢上了操控飞机模型在空中飞行。

比赛中成长

这些年,齐仁玉没少参加国家

级、省级航模运动的赛事,更是收获满满。

2021年12月,在河北省科技体育进校园网络赛暨“飞向北京·飞向太空”全国青少年航空航天模型教育竞赛(河北选拔赛)中,他荣获初级橡筋动力飞机项目(A2)二等奖;同年12月10日,他在河北省第二届青少年人工智能创新挑战实践活动中,荣获旋翼赛物流搬运赛小学组三等奖;2022年8月,他在第六届全国青少年无人机大赛中荣获旋翼赛个人飞行赛(小学组)优秀奖……

但让齐仁玉最难忘的还是2021年7月在上海参加的第五届全国青少年无人机大赛,那也是他第一次参加国家级的航模比赛。

齐仁玉参加的比赛项目是固定翼无人机空中侦察赛。这个项目是模拟空军侦察无人机远航执行任务,超视距回传图像,通过遥控飞机模型,躲避障碍、搜集航拍重要信息并安全返航。参赛选手需要全程通过回传屏幕,第一视角遥控飞机模型,难度比较高,竞争也很激烈。

赛前训练时,齐仁玉操控无人机飞跃圆圈型障碍时总是失误,他为此很沮丧,甚至想退赛。教练就鼓励他,手把手地教他体会操作要领。经过一个多月的紧张训练,他最终重拾信心。

比赛当天,在现场看到众多来自全国各地的优秀选手,齐仁玉不由得得心跳加速。检录后,他调整好心态,回想训练时教练教的每一个动作要领,集中注意力操控飞机模型,穿越障碍,实时航拍。

“这个项目的比赛,每名参赛选手有两次机会。我第一次操控飞机模型时太紧张了,没记清搜集到的航拍信息,写数字时错了一个。第二次操控飞机模型时,我更紧张了,手都在抖,最后我深吸一口气,放慢飞行速度,不想降落时又出现失误。好在有惊无险,飞机模型没有出降落区域。”齐仁玉最终在那次大赛中荣获固定翼无人机空中侦察赛小学组二等奖。这次参赛也让他明白了自己的短板。

向往星辰大海

学习航模知识、看相关杂志、

看科普频道……接触航模运动的这些年,齐仁玉逐渐有了逐梦蓝天的想法,也想未来考上航空航天类的大学。

他告诉记者,他最喜欢的是无人机空中侦察项目的比赛。他觉得这一项目的比赛更接近于实战,更能锻炼参赛者的思考能力和反应能力。

“每次参加比赛,我都有些紧张。”齐仁玉知道自己还欠缺比赛经验,以后参赛时他会努力调整好自己的心态。

制作飞机模型、操控飞机模型在空中飞行……说起这些,齐仁玉就成就感满满:“正如我们训练时那句振奋人心的口号,我们的征途是星辰大海!愿所有的努力不负征途。”

扫码看视频
新闻料更多

快快扫描二维码,
看看齐仁玉学习航模的
收获吧。



传承中华优秀传统文化 争做新时代好少年

运河区迎宾路小学开展系列主题活动

本报讯(通讯员 刘霄伟 记者 时志敏)近日,运河区迎宾路小学开展了主题为“传承中华优秀传统文化 争做新时代好少年”的系列活动。

中华民族传统文化源远流长。通过线上班会,迎宾路小学全体学生观看了“传承中华优秀传统文化”视频资料。

弘扬传统读经典,中华文化代代传。迎宾路小学开展的“经典诗文”亲子共读活动也进行得如火如荼。

五千年文化,三千年诗韵。快看,学生们还绘制了精美的诗配图手抄报呢。

生活中,我们处处能感受到中华优秀传统文化,这些传统文化就是我们的瑰宝。在

“中华优秀传统文化我知道”演讲活动中,4年级2班学生杨宜璇跟大家分享了自己所了解的二十四节气,4年级13班学生李帅霖则跟大家分享了《弟子规》中弘扬的一些传统文化。

学生们还积极参与“中华优秀传统文化学习心得体会”征文活动。6年级6班学生赵俊熙在学习心得中谈了自己对茶文化的了解,6年级12班学生王艺霖则陈述了自己所知道的端午节习俗。

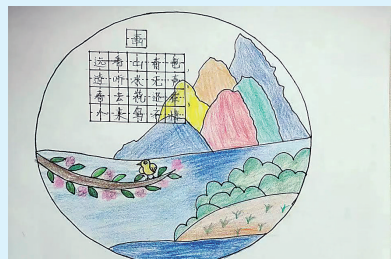
笔墨纸砚、唐诗宋词、京剧昆曲……五千年文明薪火相传,为华夏儿女留下了灿如星河的宝贵文化财富。不少学生表示,此次活动让他们收获多多。



1年级8班 闫婧文



2年级5班 孙鹏博



1年级8班 叶兆阳



2年级6班 陈佳依



1年级8班 顾梓霖

瞧,学生们绘制的诗配图手抄报丰富多彩