

看着自己操控的飞机模型穿越一个个障碍,本报小记者、运河区迎宾路第二小学五年级学生宫通远说——

“我想当一名飞行员”

本报记者 时志敏



喜欢动手做科学实验和小制作,喜欢探索宇宙的奥秘……运河区迎宾路第二小学5年级2班学生宫通远是个爱动脑子的孩子,他还喜欢操控航模。

2021年,他和队友报名参加河北省第二届青少年人工智能创新挑战实践活动,最终荣获穿越时空竞赛小学组二等奖。

航模社团开启他的“飞天”梦

宫通远是在上3年级时加入学校航模社团的。

“当时,航模社团的老师带着一架长约1米、重约四五斤的直升机模型来到学校,大课间时操控着这个家伙在操场上飞行。”他说,他觉得老师操控飞机模型的样子很酷,心动了。就这样,宫通远成了学校航模社团的一员。

亲手制作飞机模型、操控无人机在空中飞行……在航模社团里,宫通远学到了很多飞机飞行原理,增长了不少知识。

让他印象深刻的是那次组装制作四轴无人机。“零部件中有电路板、芯片等,组装时一点也不能马虎。”宫通远见身边的同学组装得快,着急了,向老师求助,后来在



喜爱航模的宫通远

老师的指导下才顺利组装完。

终于可以操控无人机飞行了,看其他同学操控起来很简单,宫通远觉得自己也没问题。可一上手,他发现,根本不是自己想的那样。

“操控无人机起飞时,我动作迟缓,导致无人机直冲房顶。”宫通远说,操控无人机拐弯、悬停、转圈等,他每一个动作都要练习十次八次才能熟练。

那之后的每节航模课,宫通远更是认真听讲。他知道自己年龄还

小,不能开着飞机翱翔于蓝天,但在学校开设的航模社团中找到了“飞上天空”的办法。

苦练操控技术,手指常累到抽筋

2021年,宫通远和队友报名参加河北省第二届青少年人工智能创新挑战实践活动——穿越时空竞赛。这个比赛包括组装航模和操控航模穿越障碍两个环节。

操控航模对手部精细动作的要求很高,赛前集训时,宫通远很长一段时间操控航模降落都找不好角度,导致航模撞到墙角。操控航模在固定在杆上的木板上着陆时,他也因手部动作太大,使航模掉到了地上。

但这些挫折并没有打倒宫通远。那段时间,他常常是早去晚归,就为了黏着老师多练一两次……渐渐地,他操控航模越来越熟练。

比赛前的一周,他们举行了模拟赛。第一个环节,组装航模,宫通远完成得很好。第二个环节,操控航模飞行,穿越障碍。“操控着航模钻圈时,我一紧张,手部动作幅度太大,导致航模落在了地上。”宫通远明白这是因为自己操控航模还不够熟练,内心也不够强大。

这之后的一个星期,他手握遥控器,大拇指控制操作杆,操控着航模苦练钻圈、绕杆,手指常累到抽筋。

比赛的日子终于到了。第一个环节——组装航模,宫通远和队友完成得不错。第二个环节,他和队友先后上场操控航模。宫通远的战术是求稳,减少出错和失误。他握着遥控器操控航模悬停、绕杆,穿过“大圈小圈”“上圈下圈”,再越过“高低横杆”,最后稳稳落地,完成了设定的目标。

最终,宫通远和队友在这次比赛中获得穿越时空竞赛小学组二等奖。得知获奖信息的那一刻,他激动不已。

长大想当飞行员

“现在,我能熟练操控飞机模

型做一些飞行动作,还长了不少知识。”宫通远告诉记者,由于在航模社团中接触过伯努利原理等知识,他理解起科学课上的一些知识也觉得容易多了。

宫通远还是一名晚报小记者。参观文庙,认识了一些沧州历史名人,亲手制作灯笼,了解元宵节的习俗;去人防馆,了解人防工程,学习人防知识,还学会了心肺复苏术……他说,当晚报小记者两年来,他不仅开阔了眼界,更是收获满满。

空闲时,宫通远喜欢操控飞机模型。他说:“看着自己操控的飞机模型在天上飞,我的心情也会变好。我长大后想当一名飞行员。”

扫码看视频 新闻料更多

快快扫描二维码,看看宫通远操控无人机穿越障碍的精彩表现吧。



重庆路小学举办灯谜会 猜灯谜 奖面塑糖人

本报讯(记者 扈广川)1000只灯笼,1000条谜语。近日,运河区重庆路小学的校园里喜气洋洋,学校第一届灯谜会让同学们直呼过瘾。

灯谜的内容丰富多彩,有猜字的,有猜成语的。在一条条灯谜前,有的同学凝视沉思,找寻正确答案;有的同学快速浏览,希望找到一条更容易猜的谜语。还有的同学冥思苦想后去找老师帮忙。

为什么同学们这么急切地想猜中呢?原来,这里的奖品够吸引人:非物质文化遗产传承人现场制作的糖人、面塑等精美的工艺品。

重庆路小学校长孙耀明介绍说,开展猜灯谜兑换“非遗”奖品的活动,为的是给孩子们营造一个欢快的校园氛围。学生们3个多月没进校园了,举办一些孩子们喜欢的活动,寓教于乐,让他们在了解我国丰富的非物质文化遗产的同时收获更多的快乐。



猜灯谜、赢奖品,活动现场,学生们收获很多快乐 鞠浩摄