2023年11月17日 星期五 圖書 责编:俞素梅 张亮 美编:徐哨 审读:邱立波

效实学子又在国际天文竞赛中获奖

带病参赛 斩获银牌

在近日结束的第27 届国际天文奥林匹克竞 赛(IAO)中,宁波效实中 学东部校区高一8班的应 磊同学,以低年级组第五 名的成绩斩获银牌。这是 效实中学继2018年由郑 数实中学获得亚太天文 奥赛金牌后,又一名学生 在国际天文竞赛中获奖。

据了解,本次比赛共 有来自9个国家的53位 选手参赛,比赛在北京举 行。

□现代金报I甬派 记者 王伟 通讯员 林书伊



应磊在比赛间隙。

A 赛前生病,遗憾错过开幕式

对于应磊而言,这可以说是一次"带病参赛"的特殊经历。

就在11月6日,即将出发的前一天,应磊在医院检查出肺炎支原体感染。当天晚上,药吃下去又吐出来,之后打点滴一直打到凌晨。没睡几个小时,早上7点多赶往萧山机场,中午11点乘飞机飞往北京。

"点滴打完的时候,烧差不多退了,但到了北京以后,又烧了起来。" 应磊在接受记者采访时回忆道,当时自己挺担心的。

同样担心的,还有应磊的指导老师毛锦旗。得知学生在比赛前得了支原体肺炎,毛老师赶紧联系北京的领队。商量后,国家队给应磊单独安排了房间,同时安排队医做好保障,还对应同学进行了心理辅导。"差点参加不了比赛,幸好病情控制住了。"毛老师有点后怕地说。

11月7日下午,竞赛开幕式举行,应磊独自留在房间里休息。"有点遗憾,没有参加开幕式,不过体温降下来了,也放心了一点。"他说。

11月8日上午的理论考试,应 磊硬挺了下来。之后,不管是8日晚 上的观测、10日上午的实测,还是天 文专家的讲座、参观长城和北京古 天象台、闭幕式等活动,他都坚持全 程参与。

"结识了世界各地的天文爱好者,听到了天文领域前沿的讲座,这些都是难得的收获。"应磊说,他很感谢自己的初中和高中老师,是学校的天文社让他有机会站上国际大赛的舞台。



应磊(左二)在领奖台上。

B 维持一个爱好,最好是每天发展它

应磊第一次接触天文,是在小学六年级。那一次很偶然,在喜马拉雅 APP 上收听到的一档天文科普节目,激发了他对天文的好奇心。

"有目标才有动力,坚持一个爱好,最好的办法就是每天发展它。"应磊说,成为一名天文爱好者后,他每天都会收听天文相关节目,直至后来住校,只能改为周末听听。

周末闲暇时,他还会进行一些 天文观测及天文知识的学习巩固, 并会通过自行购买的小型望远镜 仰望星空。

读初二时,应磊进人了江北实验中学的天文社。天文社的活动和系统学习,让他对天文的兴趣更加浓厚

初三毕业,他以天文特长生的身份进入效实中学东部校区。成为效实中学天文社的一员后,应磊在社团课和选修课中不断夯实自己的天文综合素养。"我喜欢观测深

空天体,比如距离地球超过200万 光年的仙女座大星系,每次观测到 的时候就会感到很神奇。"

在毛锦旗老师眼中,应磊是一个看起来有点内向,但对天文理论比较痴迷的学生。此次备赛过程中,应磊主动提出了几个自己不太擅长的方向,然后找老师要资料和习题,进行重点突破。平时做奥赛题目,如果遇到不会的,他也总是想各种办法去钻研。

就在比赛前一周,应磊又主动 找到毛老师,希望老师陪着他一起,在校园里梳理一遍天文观测的 全过程。

"应磊总是以良好的心态,主动的学习状态,去面对竞赛中遇到的各种问题,并想办法去突破它们。" 毛老师说。

此次比赛结束后,对应磊来说,新的征程又已开启。接下来,他希望还能参加天文与天体物理奥林匹克竞赛(IOAA)。祝应同学在后面的竞赛中取得好成绩!



专业创造价值

宁波银行个人养老金 与您共绘时间的答卷

节税金

缴存个人养老金,可用于个税抵扣,享受税收优惠。

福利金

开户入金,可享专属回馈,兑换话费、咖啡、试听会员等各类权益。

投资金

专属理财经理上门定制养老规划,一站式体验全品类精选养老产品。

