

江都区教育局关工委读书征文选登⑤

方向的守望者与时代的领航员

浦头中学 王雪涵

在浩瀚的宇宙中,有一颗恒星,名为北极星,它静静地悬挂在天际,如同一位沉默的守望者,引领着迷途的航海者在夜空中找到归途的方向。

北极星以其恒久不变的位置,成为了夜空中最可靠的灯塔。而在地球上,指南针以其简单而强大的原理,帮助人类在无垠的大地上找到了前进的方向。这两者,一在天一在地,却共同编织了人类探索未知的壮丽史诗。

指南针的发明,标志着人类对自然规律的深刻理解和巧妙运用。它利用地球磁场的特性,无论是在茫茫沙漠还是茂密森林,都能准确指示南北,成为探险者和旅行家的得力助手。即使在现代科技高度发达的今天,指南针依然是户外运动爱好者不可或缺或装备,它的可靠性和便携性,使其在特定环境下仍具有无可替代的价值。在没有明显地标或者复杂地形的环境下,指南

针可以帮助他们确定方向,规划路线,避免迷路。想象一下,在一片荒芜的沙漠中,一位探险者手持指南针,凭借着它微弱的磁力,一步步走向未知的前方,那种坚定和勇敢,正是指南针赋予他的力量。

指南针作为一种古老的导航工具,依靠地球磁场的性质来指示方向,而北斗系统则是中国自主研发的全球卫星导航系统,提供了更为精确的定位服务。两者虽然在技术上存在显著差异,但它们在导航领域都有着重要的应用。如今,在那片遥不可及的星空之上,北斗卫星如同忠诚的卫士,不分昼夜地巡视着地球的每一个角落。想起那个风雨交加的夜晚,一艘远洋货轮在大洋中遭遇了突如其来的风暴,导航设备受损,船员们陷入了前所未有的困境。就在这生死攸关的时刻,船长果断启用了备用的北斗导航系统。北斗的信号穿透重重乌云,为船只指引了一条安全的航道。

正是北斗系统的精准定位和稳定服务,使得货轮得以平安抵达港口。那一夜,北斗系统不仅挽救了一艘船,更守护了无数家庭的安宁与期盼。这一刻,北斗系统不仅是科技的象征,更是生命的守护神。

指南针与北斗系统的结合,是传统智慧与现代科技的完美融合。在户外探险中,指南针可以提供基本的方向感,而北斗系统则能提供精确的定位信息,两者相辅相成,确保了探险活动的安全性和效率。这种跨时代的合作,不仅提升了导航技术的整体水平,也为未来的科技创新提供了新的思路。在一次高山徒步中,探险者先用指南针确定大致方向,然后通过北斗系统进行精确定位,最终安全到达目的地。这种结合,不仅体现了技术的进步,也展现了人类智慧的传承。

北斗系统的成功,是中国科技工作者不懈努力的结果,也是中华民族智慧和勇气的体现。从指南针到

北斗系统,这一路的探索和创新,是对“薪火相传”精神的最好诠释。青出于蓝而胜于蓝,如今,北斗系统已经实现了全球覆盖,成为了中国科技的一张名片,也是中华民族智慧的象征。一次科技展览会上,一位老科学家向年轻一代讲述着指南针和北斗系统的故事,他的眼中闪烁着对未来的期待和对传统的尊重。这种传承,不仅是对过去的致敬,更是对未来的承诺。我们应当珍惜这份来之不易的成果,继续发扬光大,让这份智慧和勇气代代相传,为国家的繁荣和民族的复兴贡献力量。

在这个快速变化的时代,北斗系统的研发历程告诉我们要不忘初心,牢记使命,将这份精神融入到日常生活和工作中,共同推动社会的进步和发展。只有这样,我们才能不负韶华,不负时代,让中华民族在世界上绽放出更加耀眼的光芒。

(指导老师:薛玲)

莲之梦

武坚中学七(1)班 张雨欣

莲花,它不似牡丹那般高贵,也不似玫瑰那般艳丽,而是有着“出淤泥而不染,濯清涟而不妖”的高贵品质。

这一年的夏天格外炎热。正午时刻,太阳高高地悬挂在人们的头顶,似火球一般炙烤着大地。蝉在树上不厌其烦地叫着,让人心烦意乱。我看着桌子上的生物书,又看了看那一个个复杂的题目,索性将笔一丢,望向窗外,想着这毫无趣味的夏天,何时才能结束。

窗外,清风吹过,树叶沙沙作响,而蝉依旧聒噪个不停。我推开窗户,一阵清风扑面而来,吹走了我心中的烦躁。风中夹杂着阵阵清香,我轻轻地眯了眯眼,去寻找香味的来源。终于,一抹特别的红色映入了我的眼帘,原来是一朵莲花啊!它的花瓣火红,似乎如火般燃烧着,但又冷然矜持。她就似一位清冷的女子,身着红衣,亭亭玉立。这朵莲花多么美啊!

这朵火红的莲花,在这炎炎的夏日里默默盛开。它不畏太阳的炙烤,也不畏惧风雨的打击,它从肮脏的淤泥里破土而出,却不沾一丝污浊。它在无人问津的地方,默然绽放。而我心中的梦想,不也似它这般抵挡烈日风雨,顽强奋斗,终有一日,也如它这般默然绽放?中国梦不也是如此?袁隆平

爷爷为了让人民都吃上饱饭,不论严寒酷暑,都坚持在田中寻找合适的水稻进行杂交研究。可杂交水稻的制种难题一度让国际水稻研究所放弃了相关研究,但袁隆平和他的团队并没有因此退缩。他们通过不断的实验和改进,最终成功地解决了这一难题,使得杂交水稻的制种产量逐渐提高,全国人民乃至全世界,都不会再为粮食而发愁了。

我愣愣地站在窗前,忽然反应了过来。我再次拿起了笔,看着那些原本枯燥的题目,现在它们都变成了简单有趣的了。我决定与生物再次决一胜负。

从那之后,我不再畏惧难题。再难的题,我也会想办法解答出来。因为我明白,“长风破浪会有时,直挂云帆济沧海”,只要坚持不懈,总能获得成功。这不正如五六十年代的新中国么,经济发展落后,航空事业也不如那些资本大国,在国际中被看不起。但如今在科技创新的道路上,中国取得了令人瞩目的成就。从高铁到5G,从深潜到航天,从北斗导航到量子计算,中国的科技实力不断提升。这些成就的背后,是一代又一代科技工作者的辛勤付出

和不懈努力。他们也曾经历过瓶颈,可就是因为他们的坚持不懈,最后取得了成功。他们的精神也终将会被传承下去,发扬光大。

窗外的蝉鸣渐渐地弱了,还有一两片树叶飘落下来。我知道,夏天即将离去,秋天将要来临。又是一年的夏天,我来到了那片荷塘,想要寻找去年的那朵莲花。其实我明明知道,它已

经不在了。但我一点也不伤心。因为,我相信它一定已经实现了自己的梦想。花开一季,虽是刹那芳华,却无怨无悔。

莲之梦,是科技的梦想,是农业的梦想,更是中华民族的梦想。它象征着希望、坚韧和不屈不挠的精神,无论前路多么艰难,只要我们心怀梦想,勇往直前,就一定能迎来美好的明天。正如莲花在泥泞中绽放,我们也将奋斗中实现自己的梦想,为中国的科技和农业发展贡献自己的力量。(指导老师:张玲芳)

薪火相传 永恒之光

郭村中学七(3)班 汤尹智

在历史的长河中,有一种力量,它无形却有力,无声却激昂,那就是薪火相传的精神。这是一种信念的接力,一种知识的传承,一种责任的延续,如同暗夜中的明灯,照亮前行的道路,温暖人心。

薪火,象征着初始的火种,代表着生命的源泉与希望。每一簇火焰,都蕴含着前人的智慧与汗水,它们燃烧自己,照亮他人,将知识和经验化作炽热的光芒,穿越时空的阻隔,传递给后来者。这是一种无私的奉献,一种对未来的期待,一种对过去的尊重。

薪火相传,不仅仅是技能的

传授,更是精神的传承。每一代人都有自己的使命和担当,他们接过上一代的火炬,不仅是为了照亮自己的道路,更是为了照亮社会的未来。这种精神,让我们的文化得以延续,让我们的文明得以繁荣,让我们的社会得以进步。

薪火相传,是一种责任的接力。每一个接过火种的人,都是历史洪流中的平凡而又伟大的人,是未来的塑造者。他们用自己的行动,诠释着对生活的热爱,对事业的执着,对理想的追求。这种责任,让我们明白,我们不仅是自己的主人,也是社会的一份

子,更是国家的主人,我们有责任让这个因为我们的存在而变得更美好。正如同《薪火相传》,这本书中所写,中国上下五千年,一直在不断地变化,不断地进步,不断地创新,正是有这些伟人的存在,造就了我们现在和平美好的时代。

薪火相传,犹如一首未完成的诗,每一个篇章都充满了激情与力量。它告诉我们,无论时代如何变迁,那份对知识的渴望,对真理的追求,对生活的热爱,都会像薪火一样,生生不息,代代相传。让我们珍视这份传承,让我们用心守护这束光,让它照亮我们的道路,照亮我们的未来。我们要学习上一代的伟人,共同传承精神文化,共同建设科技强国。

(指导老师:杨颖)

接续薪火,传承骨血里的精神

大桥高级中学高一(三)班 倪雨涵

奔腾不息的历史长河,孕育了不灭的中国精神。“天下兴亡,匹夫有责”,是忠臣的责任精神;“落红不是无情物,化作春泥更护花”,是诗人的奉献精神;“老骥伏枥,志在千里”,是英雄的奋斗精神……我们青年应接续精神的薪火,传承骨血里不息的意志。

日月交替,责任的留音在学堂里传递,点亮一代代青年心间的明火。有了责任,便有了“风萧萧兮易水寒,壮士一去兮不复还”的绝唱,有了陈胜吴广斩木为兵、揭竿而起的悲壮,也有了项羽破釜沉舟的决心。

五四运动,用青年的作为打开责任之道的门扉,“天下兴亡,匹夫有责”的薪火在这里燃起。“只解沙场为国死,何须马革裹尸还”,这是“五四”时期的青年用责任与担当扛起家国动荡,今天的青年又岂能畏畏缩缩,充当时代的配角?

南仁东二十二年的“天眼”不正是他在青年时担当责任、接过先贤薪火的证明?他无畏困苦,十年间实地考察了一百多个天坑,用半生心血铸就世界上最远的“目光”,用心间的责任点亮一片未知的星空,传递骨血里翻涌的责任之火……

时光匆匆,塞罕坝的土地上重新扬起奉献的吟唱,抚平一块块沙土的悲伤。“我要将个人财产还给国家,作为最后的贡献。”卢永根用言行将奉献的薪火再次举起,投入原子弹的研发之中,这正是他在青年时立下奉献之志。接过前人薪火,不断打造国之重器,他不在乎与亲人离别的孤苦,不溺于癌病折磨的疼痛,十年间隐姓埋名,在艰苦的条件下一次又一次测算,哪怕母亲离世也没有时间回家,用一生奉献勾画国土上新的图画,为宁静的归处点燃奉献的长空,传递骨血里沸腾的奉献之火……

光阴似箭,坚毅奋斗的痕迹在史书里传递。钱学森在导弹研究上呕心沥血,他在青年时执坚毅之志,不断尝试卫国利器,不在意别国的丰厚待遇,在简略的实验室里遍遍尝试,用青春搭出中国安定的“地基”,用史书里晴朗的光耀洒满整部华夏,传递骨血里高涨的坚毅之火……

伟大的事业孕育伟大的精神,伟大的精神推进伟大的事业。“九章”计算机问世,“鹊桥”飞行器飞天,“蛟龙”潜水艇入海……红旗飘扬下,是千千万万精神的凝聚、传统的接续、科技的兴起。我们身上流淌着红色的血液,必将骨血里不尽的精神代代相传。缅怀过去的伟大,期待辉煌的未来!

(指导老师:郭婷)