## **すば成れ・在宁波 看见**

2024年5月18日 星期六

责编/高凯 楼世宇 审读/刘云祥 美编/雷林燕



气球火箭飞出的瞬间,教室里一片欢腾。

## 从一个人到一个团队

5月16日,四川省凉 山州喜德县欣欣小学的教 室里,在百余名学生的注 视下,来自宁波的退休教 师忻元华,将极微量的酒 精喷进可乐瓶里。只听 "砰"的一声巨响,可乐瓶 似火箭般高速飞出去。孩 子们的表情,有吃惊,有崇 拜,更有求知的喜悦。这 堂科普实验课,是忻元华 科普支教的一个缩影。



在喜德县欣欣小学的科 普实验课,100多名学生围了 好几圈。



忻元华在研究他十分满意的作品——高灵敏阴 天太阳能电动机。



支教期间, 忻元华和滕崇有时就餐很简单。

5月14日深夜11时, 忻元华和老 伴滕崇历经5个多小时、飞行了近 2200公里,抵达凉山州,这已是忻元 华第六次来到凉山州进行科普支教。

忻元华曾是宁波高专(现宁波工 程学院)副校长,2006年退休后,他发 挥其自动化专业优势,为宁波中小 学、青少年宫以及社区的孩子们进行 科普讲座和实验。

2015年,他开始投身偏远山区进 行义务支教。起初,他只是一个人, 后来,退休前在高校从事心理咨询工 作的妻子滕崇也加入其中,9年时间, 他们的足迹遍布江西、湖南、广西、甘 肃、四川等地,为偏远地区的孩子们 带来科普实验课程和心理咨询,点燃 约20000名学生的求知梦想。

激光枪、磁悬浮装置、摩擦起火 棒、热气球……忻元华支教时携带的 20多套常用教具,都是自己利用身边 材料制作的。因为忻元华是所到之 地唯一的科普实验支教志愿者,因此 他被孩子称为"魔法爷爷"。面对这 个称呼, 忻元华说自己更喜欢孩子们 称他为"科普爷爷"。"'魔法'一词过 于玄幻,而科学是客观的自然规律。" 忻元华说。

住宿条件差、吃饭没着落、思维 方式不同导致沟通有障碍……支教 路上会遇到各种各样的挑战,但对于 忻元华来说,这些都算不上困难。

"如果追求舒适的条件,那待在 家里不就好了,出来做什么?"忻元华 说,自己支教过的学校,有的几乎从 未开展过实验课,孩子们对科学的认 知,也停留在课本中的描述,"正是因 为这里存在各种困难,我们才要把先 进的理念带进大山,通过教育来帮助 他们改善生活。"忻元华说。

令人欣喜的是,这次前往四川省 凉山州支教,忻元华不再只有老伴相 随。年初,宁波市委老干部局和市教 育局合作成立银龄教师支教团队,首 批11位退休教师随忻元华一起,他们 将分赴喜德县、越西县等地中小学 校,进行教研帮带、导师带徒等支教 行动。从一个人到一个团队,对已经 78岁的忻元华来说,这又是一次新的 启程。

记者 张培坚 文/摄

