保持对新事物敏感性无比重要

黄蔚 吴向东

这两天最招人眼球的就是美职篮的巨星科比的告别演出,这个让千万体育迷着迷的篮球巨人,谁知道他以前曾经是被当作足球运动员来培养的。而我们身边有不少这样的体育明星,同样是阴差阳错,最后走到了现在的这个位置。比如我国走向世界的篮球巨星姚明,早年曾经是作为水球运动员来准备的,身长个高,往那里一站,进球的路就封住了,没承想游泳速度跟不上,最后走到了篮球场上,成为一代巨星;而刘翔早年是作为跳高运动员的苗子参加训练的,却因为腰板太硬,过杆那一瞬间老是吃亏,不得已转到既能跑又能跳的跨栏运动上来,成为世界冠军;乒乓球运动员张济科,更是一眼看出以前是踢足球的,连名字都起的和足球巨星济科一样,最后发现更适合打乒乓最后变成乒坛霸主。

以上例子,就是想说明,年轻人在学业和成长阶段,有很多种可能性,和世界多预留几个可以对接的窗口,一项不行还有别的方面潜质可挖掘,保持开放的态度,对于我们保持对新事物的敏感性无比重要。越是新的东西,越会快速发展变化。创客运动本身,正如安德森和马克·哈奇这样跑在前头的人所说的那样,"这只是刚刚开始!"就像一位少年创客制作完成了一辆小车,这不是结束,这只是迭代的开始,永没完结。

正如目前火爆的创客运动,来自喜欢自己动手制作(DIY)的草根群体,在制造活动中同样也会涉及到科学、技术、工程和数学(STEM),就像美国创客教育网站"创客教育"宣示的:"我们的宗旨,是为所有年轻人创造更多的机会发展对科学、技术、工程、数学和艺术的兴趣、信心和创造力,并通过学习使它们形成一个整体。"以一位中学生与奥巴马总统在白宫表演棉花糖大炮为标志,创客运动及创客教育也被美国政府认可并加以提倡。科学、技术、工程和数学比创客更早传入中国,当我们对她还模模糊糊的时候,创客教育又来了,我们以为这又是一个全新的东西。事实并不全是这样。加强科学、技术、工程和数学教育,保持美国在跨学科教育领域的领先地位,是来自美国科学家群体的呼声,后来被美国政府所接纳,投入重金推行。

创客教育,以青春之名相识,是我们的青春最美丽的注脚。愿更多的人一起投入其中。乐观 其变,就会给人生带来不一样的精彩。