孩子身上发现了一种"凋零"的普遍现象——学习成绩暂时领先的优势很快会被消解,而且常常消失得无影无踪。在一个看似奇怪的图表中,那些通过尽早开始刻意练习来占得先机的运动员,很快被那些未来的精英运动员追上。

研究人员总结了上述现象的原因:面向儿童的早期教育项目教授的都是"封闭"技能,也就是那些通过反复练习一定步骤就能快速掌握的技能,但这些技能每个人早晚都能学会。"凋零"现象并不是说技能消失了,而是其他的人迎头赶上来了。就好比让一个孩子更早一点学会走路,好比让一个孩子更早一点学会走路,虽然早学会走路让人看起来与众不同,但是没有证据证明,早学会有什么重要之处。

如果这些项目想赋予学习者学业上的优势,研究团队的建议是放弃那