

“数学单科能为王”，让更多人才脱颖而出（节选）

2024年04月17日 09:30 来源：新京报



近日，有个消息在一些中小学家长群热传，说的是如果数学单科成绩足够好，就能直接被知名高校锁定。经媒体求证发现，消息来源应当是一批全国名校陆续发布的“强基计划”招生简章。

具体来说，在入围条件这一块，西北工业大学、国防科技大学、中山大学等多所名校的招生政策里都明确提到，数学单科成绩足够优秀即可破格入围。有人据此称，“数学单科为王的时代到了”。

其实，从各高校的招生简章就可以发现，所谓“数学成绩足够好就能被直接录取”，是一种误解。多所高校的招生简章均明确，除高考数学单科成绩要达到一个分数线外，考生高考总成绩也要进入一定范围。而且，后续还需要经过笔试、面试、体测等环节，各个学校不一样。

换言之，“数学成绩足够好”只是考生被录取的必要条件，二者还无法直接画等号。

澄清误解，只是为了让家长与考生更准确地理解政策，防止在志愿填报时产生误判。这并不妨碍高校这一举措的积极价值：鲜明释放了一流高校“不拘一格降人才”的信号，有利于让更多“偏才”“怪才”脱颖而出，为经济社会发展储备优渥的后备力量。

实际上，数学成绩“单科为王”，可视为对当下高校主流录取标准的有益补充。时至今日，高考仍是选拔人才最有效最公平的途径，而各大高校录取考生的标准仍然秉持总分制。总分制考核，着眼的是考生综合素质。

然而，也要看到，中学里不乏一些单科成绩极为优异而其他学科普通的“偏才”“怪才”，如果他们的总分达不到高考分数线或一流高校的录取标准，就有可能导致这样的“好苗子”被错过，造成高等教育的遗珠之憾。

从更高层面看，未来世界各国竞争的核心是科技创新能力的竞争。而中国的发展模式，也正在从人口红利走向创新红利。从科技创新的底层逻辑来讲，不论是互联网、消费电子还是半导体产业，都离不开数学、物理这些基础学科。某种

程度上，一个国家基础学科人才的储备数量，决定着其科技创新之路能走多远。

也正因此，近年来国家不断加大对基础学科相关领域人才的投入与培养力度。仅就国民教育层面而言，就有珠峰计划、强基计划、中学生英才计划等，“数学单科能为王”是最新的尝试，而前段时间坊间热议的“清华巅班”同样属于此列。唯有“不拘一格降人才”，才能充分发掘人才，让各擅胜场的人才充分涌流。

当然，录取这类考生只是第一步，进入大学校园之后，高校更要针对这些考生特质制定科学的培养计划，充分赋予他们自由探索的空间，以使其天才能充分迸发，不负社会期待。

单词：	suǒdìng 锁 定	qiúzhèng 求 证	pògé 破 格	rùwéi 入 围
	wùjiě 误 解	chéngqīng 澄 清	shìfàng 释 放	xiānmíng 鲜 明
	yōuwò 优 渥	bīngchí 秉 持	hónglì 红 利	bèngfā 迸 发

- 讨论：1. 数学单科成绩突出，能否成为名校“入场券”？请谈谈你的看法。
2. “高考一考定终身”，你认可这种说法吗？为什么？

源新闻：<https://www.chinanews.com.cn/sh/2024/04-17/10200233.shtml>

音声 URL：<http://ttn.co.jp/sound/text/files202406201718868683.m4a>