

上海两高中生靠科研敲开美国名校大门,但更多学生仍然埋首刷题拼分数 自主招生当如何“引航”素质教育

**新民观察**

本报记者 易蓉

如果不是对科学研究的热情和坚持,控江中学高三毕业生单晶琳今天会坐在考场里奋笔疾书,两天的高考将决定她的人生方向。几个月前,单晶琳收到了斯坦福大学的全额奖学金录取通知书,而在一年以前,别说世界顶尖的常春藤院校,这个女孩甚至从未考虑过出国。

高考,是中国当前环境下最公平的人才选拔方式,但分数显然不能是优秀人才的唯一选拔标准。然而,自主招生探索走过11个年头,高校还没有获得选拔的完全主动权,更多的学生仍然埋首在题海中失去了探寻兴趣的机会。

成绩不是一流 靠科研敲开美国名校大门

“我的家庭条件并不好,父亲是一位有30年工龄的汽车厂员工。出国这件事情,以前我从来没有考虑过。”在控江中学,单晶琳并不是成绩最拔尖的学生,但她一直对科学探究很感兴趣。因“仿轮生叶片建筑设计新理念”的课题入选杨浦区少科站“优秀高中生进入院士团队及高校开展科研探究活动”(“双进

入”),她得以来到上海理工大学环境工作站展开更深入探索。暑假里,小单学会独立寻找大量文献、反复摸索实验,从问题到研究再到论文。这段经历令她在去年美国精英高中生夏令营选拔中脱颖而出,获得赴麻省理工学院与国际知名科学家开展专项研究的机会,也为她叩开美国名校大门带来可能。

控江中学原校长助理曾国光老师看着单晶琳一路走来,“我觉得她就是控江的‘第十名现象’,从学科成绩来看她在年级50-100名徘徊,但她的科研能力非常突出。”

收到斯坦福的录取通知后,小单参加了一个由常春藤学校上海校友组织的聚会,她发现被名校录取的学生都不是中学成绩最好的,各自怀揣梦想的热情、丰富的经历才是更重要的,“也许斯坦福是看中了我对环保的绿色梦想吧”。

交大附中的汪雨星是交大科技班学生,这个班级的学生高中三年有累计一年的时间要进行科学探索和研究。今年汪雨星申请了耶鲁、麻省理工、斯坦福、哥伦比亚等11所美国名校,最后11所学校都要录取她。

国内高校探索 人才选拔全方位考量评价

事实上,不仅国外高校如此,国内高校开始探索对人才的选择多元

考量。上海交大招生办常务副主任郑益慧表示,自主招生时,我们对学生的评价是全方位的,学生的综合素质、学习与认知能力、逻辑分析和创新潜力、理想抱负与和社会责任感等都在考虑之内。

如果将中学和大学比作两个圆,以往两圆仅仅“相切”,切点就是高考。从一圆到另一圆,学生为了通过切点高考独木桥,就只得拼命刷题比拼分数。“科技创新要花很多时间,高中三年机械的重复训练,对许多具有创新潜质的学生来说是最大的浪费。”交大附中校长徐向东说。中学和高校都意识到,分数的差异并不能体现人才的差异,评价人才的标准应该是多元的,除了知识,学生兴趣、人格和能力等才是支持持续发展的关键,因此,人才的培养应该是贯穿教育体系的。所以,两圆逐渐“相交”了。

以上海交通大学为例,近六年,上海交大与全国11所名高中共建拔尖创新人才培养基地;与徐汇中学共建生命科学创新实验中心,与七宝中学共建物理演示实验中心,与宜川中学共建工程实践实验室,与向明中学开设机器人创新教育项目等;由院士、国家级教学名师、“千人计划”教授、“长江学者”等大牌教授为中学生开设高水平讲座143种680余次,其中校长张杰院士亲自为中学生作科技报告30余场……

实际上,国内高校正将“橄榄枝”伸向中学,而中学也正积极创造和接受与高校合作的机会——交大科技班、同济苗圃实验班、华东理工实验班、财大实验班、交大医学院实验班、复旦附中探索大学预科课程体系的文理学院和校园外的杨浦区“双进入”活动等。“很多学生是选大学而不是选专业,问他为什么考这里,他说因为我的分数到这里。”徐向东认为,目前大学与中学的合作能够让中学生的专业甚至职业选择前移,学生通过一系列活动发现兴趣所在,而兴趣才是不竭的动力。

自主招生 11 年 高校还未完全获得主动权

人才的培养正在探索,人才的选择却仍在“徘徊”。在“双进入”探究过程中,出现了一批单晶琳这样的科研兴趣浓厚、科研能力超强的中学生。不少高校导师真心希望吸纳他们进入自己的团队深造。但实际上,不像国外教授有很强的推荐力度,国内教授没有任何权力,就连和招办主任打个招呼的作用恐怕也起不了。

尽管同济苗圃计划等合作与自主招生政策挂钩,但考生仍然绕不开高考,甚至“参加自主招生的学生等于考两次”,杨浦区少科站站长胡

建民说:“目前还没有决策者为我们探索高中与高校衔接创造体制机制的接轨,自主招生的放权还一直在徘徊。”

面对自主的权利,大家心存顾虑。例如中学校长推荐制度在国外非常强调校长个人色彩,但在国内却带着“中国特色”。“我们的校长推荐有一把‘公开的尺’——公平公开的方案。根据这个方案,学生高一入校时就知道校长会推荐什么样的学生,而只要方案不变,校长换一个人也是同样结果。”徐向东说,“我们由平时成绩、兴趣特长加分和德育荣誉加分三块内容综合考量。其实国外校长也考量这些,只是我们更量化了。因为要面对家长、学生和老师的质疑,所以这也是无奈之举。”

多位高校招生负责人也达成共识:虽然当前社会诚信情况下,统一考试确实最有公信力,但一考定终身的选拔方式应该改变。目前全国自主招生改革试点录取人数仅占总计计划数的5%,即便复旦交大在苏浙沪进行的改革试验获益学生更多一些,在总体层面上仍属于少数。真正逐步实现招考分离、综合评价和多元录取,还要考虑实际操作带来的成本、效率、诚信等诸多问题。“但我们不能畏惧弊端而不改革,而应该正面克服。”胡建民说。

一晚“0”度电! 透气、散热、吸汗、防潮…… 床上“天然空调” 半价开抢

近来,一款来自巴蜀正宗天然水牛皮席在市场上引起强烈反响,不仅受到中老年朋友们的追捧,许多年轻人也纷纷加入抢购的行列中,自己用,送父母,送朋友,送客户,并亲切的称之为床上“天然空调”! 一个用得再好,再介绍给左邻右里,亲戚朋友,现在不少人都成了这款天然水牛皮席的活广告。

在问到睡上去的感受时,大家纷纷赞不绝口:舒服,真是太舒服了! 睡上它,燥热烦闷的感觉消失的无影无踪,连绵不断的思绪即可沉浸,睡意一下子就涌了上来。躺着它睡觉,还能产生一种温软,舒适的感觉,隐隐觉得自己又躺回了母亲的怀抱,睡得就像婴儿一样踏实、香甜。

仔细观察一下这款天然水牛皮席,看上去十分有档次! 整张席成红棕色,华丽富贵,彰显大气。据悉,这款来自巴蜀的蜀沁天然水牛皮席精选川渝一带优质上等水牛皮,皮面光滑,皮质细腻,纹理清晰,厚度

均匀,有光泽,捏上去富有弹性,整张席上还分布了大量天然毛孔,透气,散热,吸汗,防潮,躺着它睡觉真是舒服又凉快……难怪大家都亲切的称之为床上“天然空调”!

“不少商场里的水牛皮席至少三四千,没想到蜀沁天然水牛皮席厂家直销只要一两千。朋友去年就买了,我去她家看过,摸上去手感好舒服,清凉温润,真是上等的好水牛皮呢! 去年没抓住机会,今年无论如何也要抢上一床清凉一夏!”

“早就想买一床天然水牛皮席送爸妈了,天然水牛皮席透气、散热,吸汗,防潮,助健康,特别适合中老年人使用,爸妈辛苦了一辈子,也该让他们舒服舒服了哟!”

“现代人的生活条件优越,送什么礼才能既上档次又实用,让朋友觉得满意呢? 这不,还是‘蜀沁’提醒了我! 追求高品质生活,‘蜀沁’再合适不过了! 有品位的人肯定识货,一眼就能看出‘蜀沁’是上等的好牛皮席!”……



蜀沁天然水牛皮席厂家直销,砍掉中间环节,挤干价格水分,立刻受到了消费者的热烈欢迎! 不过,由于天然水牛皮产量的减少,原材料的上涨,货源紧张,蜀沁天然水牛皮席也很难坚持现有价格。厂家表示,目前仅剩500床,卖完即止! (抢购热线:400-710-2826)

睡天然水牛皮席,数十年不用再换席!

“巴蜀多美女,美在皮肤好!”正是因为巴蜀一带山清水秀,温和湿润的气候,令当地女孩皮肤滋润有光泽。而来自巴蜀地区的水牛皮同样充分分享了大自然的恩赐,不仅透气性好,而且纹理清晰,皮质细腻,与肌肤接触更舒适。

蜀沁天然水牛皮席,选用巴蜀地区特有的上等水牛皮精制而成。外观华贵自然,美观庄重,是牛皮席中的骄子!

1. 纯天然: 选用巴蜀地区优质上等水牛皮,即使肤质敏感的人和老人、儿童使

用也不会过敏。

2. 亲肤性: 水牛皮和人的皮肤一样,具有相似的结构,同样的柔软丰满有弹性,两者贴合的感觉非常舒服。

3. 会呼吸: 皮面分布大量毛孔,这些微小呼吸窗口其透气、散热性能非常优越。

4. 极好的适温性: 水牛皮可吸收体温和防止热量积聚,具有调温和,凉度适中的特性。在夏季,保持在令人体舒适的温度区间。

5. 弹性好: 水牛皮中胶原纤维束粗,

弹性好,且厚度均匀,柔软舒适。

6. 助健康: 具有透气、散热,吸汗、防潮4大功能,有助于身体的放松,提升睡眠质量。

7. 易打理: 温水软毛巾拧干轻擦,晾干即可。无需使用皮革保护剂。

8. 极耐用: 正常情况下,可使用50年以上,而且越用越柔软,愈加柔软光亮

9. 品位高: 水牛皮席是高档床品的代表,外观华贵自然,美观庄重,手感丰满、柔软,质感清爽舒适,做工精巧细致,是夏季纳凉和送礼上选。(抢购热线:400-710-2826)

蜀沁天然水牛皮席 送礼送到心坎里

■送父母 ■送长辈 ■送客户 ■送亲朋

■送父母: 父母操劳了一辈子,该是舒舒服服享受晚年的时候! 蜀沁天然水牛皮席,柔软、凉爽、贴合、透气、吸汗、散热,助健康,还有利于提高睡眠质量,非常适合老人夏天使用。

■送长辈: 送礼还是“蜀沁天然水牛皮席”,即实用又大气,长辈喜欢,健康面子都给到!

■送客户: 送客户“蜀沁天然水牛皮席”,华贵自然、美观庄重,有档次,客户有面子,当然想着你!

■送朋友: “蜀沁天然水牛皮席” 正常情况下,可使用50年以上,送朋友“蜀沁天然水牛皮席”,让友谊天长地久!

江苏阜佳健康科技股份有限公司

蜀沁天然水牛皮席 产地直销半价优惠

★温馨提示: 本次天然水牛皮席“厂家直销”活动备货有限,先到先得,售完即止!

规格	常规价	活动价
1.5×1.95米	2998元	1499元
1.8×2.0米	3998元	1999元
枕席 40×60cm	598元/张	299元/张

100% 真皮 水牛皮 纯天然 来自川渝地区 优惠、天然、舒适 假一罚十万

抢购热线 400-710-2826 送货上门 货到付款!

蜀沁天然水牛皮席 连续3年畅销品牌