**“你可以走前门，就是通过学生个人实力进入大学。你也可以走后门，通过家长给学校提供大笔建设资助费。我只是给大家开了一道侧门。” ——“招生舞弊”涉案人威廉·里克·辛格**

# 美国大学的“门”

梁 凡

自3月12日美国司法部曝光该国多所高校卷入招生舞弊案件以来，这桩被美国联邦执法人员称为“迄今经手的最大高校招生舞弊案”丑闻，再次引发了美国全社会对于大学录取公平性的关注与质疑。

## “令人震惊”的招生乱象

3月27日，耶鲁大学取消了一名学生的入学资格。这是3月初美国司法部揭露大规模大学作弊丑闻之后，耶鲁大学清退的首名涉案学生。

3月12日，美国马萨诸塞州波士顿，事件核心人物威廉·里克·辛格走出法庭。 东方IC

耶鲁大学在一份声明中表示，校方认为该校女子足球队教练鲁迪·梅雷迪思违规协助了两名申请入学的学生，为他们提供虚假的证明。校方表示，其中一名学生被拒绝入学，另一名学生被录取。

18日，同样被丑闻波及的南加州大学表示，已经暂停了涉事学生的学业活动，对事件进行调查。在调查结束后，校方将采取适当行动，情况最严重的学生可能被撤销录取或开除。

除了涉事学生外，这一波及美国6个州，总涉案额高达2500万美元，涉及耶鲁、斯坦福、乔治敦、加利福尼亚大学洛杉矶分校和南加利福尼亚大学等多所大学的案件，让包括招生顾问、大学体育教练和学生家长等共50人遭到起诉。

根据目前披露的信息，威廉·里克·辛格是案件的中心人物。在12日举行的审判上，辛格以非营利机构“关键全球基金会”为幌子，以筹集善款名义打通家长与高校人员之间的贿赂通道，通过行贿的方式使“客户”的子女进入知名高校的“业务手法”被公之于众。

据悉，辛格做法主要有两种：一是帮助学生在“学术能力评估测试”等考试中作弊。他会在考试中安排“枪手”代替学生参加考试，或者让“枪手”为考生提供答案，甚至直接买通考试中心的工作人员为学生篡改考试成绩。

二是收买贿赂大学的体育教练，为学生伪造运动员资质，不仅能够让学生以较低的学术要求进入学校，还有可能获得一份体育生奖学金。尽管大学体育教练不能直接决定学生的录取，但其可以向招生办公室推荐体育特长生。

按照检方的说法，这类入学申请人的假档案包含他们参与某项运动时的摆拍照，或者借助图像合成技术把脸部安到运动员身体上的照片。如果获录取，一些冒牌“体育生”以受伤为由退出运动队，另一些人“完全不参加活动”。

从2011年至2018年，辛格通过这种途径，先后向“客户”收取2500万美元“捐款”用于行贿；而涉案“客户”大多身处“权贵阶层”，都是具有一定身份和地位的社会名流，包括企业高级主管、律师行业翘楚、时尚设计师甚至好莱坞明星等。

案件被曝光后，前哈佛大学校长萨默斯在媒体上表示，该事件所反映的美国高校招生“完全失控”的乱象“令人震惊”。美国大学招生咨询全国委员会主席斯蒂芬妮·奈尔斯则直指，此次丑闻暴露了美国大学录取过程中的“极端商业化”。

## 丑闻只是“冰山一角”

在就该案件接受中国中央电视台采访时，哈佛大学法学教授德修维茨表示，他认为这起丑闻所暴露出的问题还只是“冰山一角”。

“我要提醒大家，这起丑闻并没有涉及美国最最富有的人，他们可以直接给大学捐楼，给学校捐上亿美元的捐款，这些人不用担心自己的孩子上名校。这起案件涉及的是相对比较富有的人，这些人可能没有足够的钱去捐楼给大学，但是却可以花五六百万美元去运作。”德修维茨说。

在法庭出示的录音证据中，辛格对一名涉案家长称：“你可以走前门，就是通过学生个人实力进入大学。你也可以走后门，通过家长给学校提供大笔建设资助费。我只是给大家开了一道侧门。”

相对于明显违法且需要偷偷摸摸暗地操作的“侧门”，美国大学、尤其是名校招生的“后门”，影响更为广泛，也更暧昧不清。

包括哈佛大学、耶鲁大学等在内的很多美国私立名校，一直存在一条公开且合法的招生“VIP通道”。大致而言，一是“传承性录取”，二是“发展性录取”。

所谓“传承性录取”，是指对本校校友和教师子女的优先录取。有数据显示，在一流美国大学的学生中，校友子弟大约占10%到25%，教师子女有1%到3%。哈佛大学校报公布的数据显示，2018年入学的新生中，29%来自“传承性录取”，普林斯顿大学15%的学生来自“传承性录取”，耶鲁的这一数据则为13%。

如果考生的家族与报考学校并无渊源，但足够有钱，则可以考虑“发展性录取”。美国几乎所有私校都设有“发展办公室”，负责募捐事宜。它不直接参与招生，但对录取有很大发言权。

一些豪门以慈善名义捐款，让子女凭此轻松跨过名校的门槛。有的大学会以学生的多样性为由，招录划艇、马术、击剑、马球等运动的体育特长学生，而这些耗资巨大的运动项目基本与出身一般人家的学子无缘。

不过，如今美国的精英大学已非常富裕，如哈佛大学过去一年的“收入”就高达220亿美元，这就导致通过捐款把孩子送入名校的门槛越来越高。《华盛顿邮报》认为，1000万美元可能也只是一个“入门级礼物”，难以得到招生办的特别关照。

在社交媒体上，很多美国网友对名校开“后门”虽颇有微词，但也见怪不怪。有专业人士认为，私立名校通过“后门”招生，尽管并不违法，而且一定程度上有利于做到招录的不惟分数、综合评价、多元录取；但不可否认的是，这种做法终究加剧了社会的不公平和阶级固化。

## “许多大学生一生的枷锁”

尽管以辛格为主谋的名校招生弊案在美国引发了高度关注，但也有声音认为，对平民家庭而言，“围观”此事差不多算是“看神仙打架”。因为美国私立高校、尤其是私立名校的高昂学费，让很多出身贫困甚至一般家庭的孩子，即使能够参与公平竞争、进而跨过名校门槛，也只能在“钱槛”前败下阵来。

据《美国新闻和世界报导》报道，在过去的20年中，全美私立大学的学费涨幅达到了168%。美国大学理事会统计的数据显示，2017年美国私立大学平均学费35676美元，“常春藤盟校”等顶级私立高校的学费则高达6万美元以上，而据资料显示，当年美国人均可支配收入为5.8万美元。

由于私立大学学费昂贵，入学又有诸多“潜规则”，大多数出身美国普通家庭的孩子，最终会选择进入公立高校就读。但问题是，近些年来，美国公立高校的就读成本也在急速升高，并进一步恶化了美国的助学贷款问题。

美国公立大学50%的经费来自地方政府和联邦财政的拨款，50%要靠自筹。近年来美国联邦政府赤字高企，很多地方政府也在削减教育经费。

2019年的美国国家预算教育经费被砍掉36亿美元，比2018年减少5.3%；美国50个州中有47个州在减少公立教育支出，最多的减少幅度高达55%。

由于拨款不足，很多公立高校也只能调涨学费。2018年，美国就有268所学校宣布涨学费。

不断上涨的学费让很多人不得不依靠联邦助学贷款来完成自己的学业，但是毕业之后，他们却发现还清这笔贷款远比自己想象的艰难得多。有美国媒体甚至认为，助学贷款“成了许多大学生一生的枷锁”。

据CNBC电视台统计，70%的美国大学生毕业时会身负沉重的助学贷款，平均每人3.7万美元。相比13年前的数据增加了2万美元。

据纽约联储发布的《家庭信贷报告》显示，截至2018年第4季度，美国大学生助学贷款总额接近1.5万亿美元。承担助学贷款的总人数超过4400万人，相当于每四个美国成年人当中就有一人负债。

助学贷款占消费贷比重已经超过10%，成为全美仅次于住房抵押贷款的第二大贷款。彭博全球数据显示，超过十分之一的助学贷款借款人至少逾期90天，目前严重违约率已经达到9.1%的新高。

在美国国会寻求改革《高等教育法》之际，白宫18日提出一项计划，要求为学生贷款设置上限，以免出现贷款者无力偿还的情况，同时遏制不断上涨的大学学费。

3月26日，法国斯特拉斯堡，欧洲议会总部“一带一路政策沟通委员会”成立仪式现场。 新华社记者 张铖 摄

## 欧洲议会成立“‘一带一路’政策沟通委员会”

**新华社法国斯特拉斯堡3月27日电**（记者任丽颖）在欧洲议会欧中友好小组主席德瓦的召集下，“‘一带一路’政策沟通委员会”26日在法国斯特拉斯堡宣布成立。

“‘一带一路’政策沟通委员会”成员主要是欧洲议会内响应支持“一带一路”倡议的议员，旨在通过加强与中国沟通协调，推动“一带一路”倡议及该倡议框架内的相关合作在欧洲地区拓展。

德瓦表示，欧洲许多国家需要通过参与“一带一路”倡议来进一步了解中国、加强彼此沟通。这正是该委员会成立的初衷和职责所在。

“‘一带一路’政策沟通委员会”将参加今年4月在中国北京举行的第二届“一带一路”国际合作高峰论坛。从6月起，该委员会将定期来中国进行“一带一路”政策沟通，年底将在欧洲议会内部举行“一带一路”探讨会，起草“一带一路”中欧系列合作方案提交欧盟委员会及欧盟各成员国政府。

# 争议声中的欧洲新版权法

毕振山

3月26日，欧洲议会投票通过了《数字化单一市场版权指令》，也就是俗称的欧盟新版权法。由于该法规定互联网平台今后使用新闻出版机构的内容需要支付费用，且互联网公司需要自行过滤可能侵犯版权的内容，法案从提出之始就引发巨大争议。在法案经欧盟各成员国正式落实之前，相关争议很可能会持续下去。

在3月26日的投票中，最终有348票赞成、274票反对、36票弃权，新版权法因此得以通过。接下来，新版权法还需要经欧盟各成员国立法机构审议并批准，最终版本将发表在欧洲议会官方刊物上。此后欧盟成员国须在两年内使国内法律与新版权法接轨。

欧盟现行版权法规体系创立于2001年。随着互联网的发展，现行版权法越来越难以适应现实。2016年9月，欧盟委员会首次提出修改版权法。2018年6月，欧洲议会法律事务委员会投票赞成在欧盟境内实施更严格的版权法。同年7月，新版权法的第一次修订版遭欧洲议会否决。两个月后，欧洲议会通过了新版权法的第二次修订版。今年2月，在欧盟委员会的领导下，欧洲议会和欧洲理事会认可了新版权法的最终版本。

新版权法最引外界关注的主要是两条规定。第15条规定引入了“链接税”，根据该规定，音乐、表演和剧本等原创内容提供者可向互联网平台索要更高报酬。新闻出版商则自动受权代表新闻记者与新闻聚合平台磋商利润分享协议。

不过，如果互联网平台只是复制、粘贴新闻文章的超链接并附以“个别词句或非常简短的摘要”，用户仍可免费调阅这些新闻“片段”。此外，维基百科等非营利性的在线百科可免除付费；出于教学和教育目的、保护文化遗产、数据研究等用途的使用也不必支付费用。

第17条规定被称为“上传过滤器”，规定互联网平台有义务审查用户发布的内容，如果发现用户上传内容涉及侵权就应该阻止，否则互联网平台就应该为发生的侵权行为负责。

对于这两条规定，外界自始至终都存在巨大争议。支持者主要有新闻出版机构、唱片公司和独立内容生产者等，他们认为这将迫使互联网公司将一部分收益转移给内容创作者。在法案付诸投票之前，欧盟227名出版商曾联名签署公开信，要求加强对著作权的保护。

反对者主要是互联网公司以及言论自由倡导者等，他们认为第15条规定意味着用户今后在网上可能再也无法免费看到所需资料，“上传过滤器”的规定则将加大互联网公司的工作量，很多小的互联网公司可能难以承受，且可能危及网络言论自由。欧洲有超过500万人签署了一份请愿书，要求将第17条从法案中删除。

在法案通过后，谷歌表示新版权法将“导致法律上的不确定性，并将损害欧洲的创意行业和数字经济。”一些网络自由团体也警告称，新法将对全球网络生态构成灾难性打击。此前西班牙曾尝试对谷歌的新闻链接收费，谷歌便关闭了面向西班牙用户的新闻服务。如今欧盟即将对互联网使用新闻收费，互联网公司是继续抵制还是选择合作呢？

## 环球语录

### 确认联系

“我们在这个问题上的立场非常明确，任何极端主义……都不能在我们的社会中存在。”

——3月27日，奥地利总理库尔茨确认，制造新西兰克赖斯特彻奇枪击案的嫌犯与奥地利极右翼组织存在联系，该嫌犯曾向后者捐赠资金。库尔兹表示，奥地利正在考虑解散该极右翼组织。

### 不再发生

“竭尽全力确保此类事故永远不会再发生。”

——3月27日，美国波音公司在华盛顿州伦顿市举行会议，说明737 MAX系列机型的软件升级计划。波音公司副总裁辛内特对在场媒体宣布，公司已完成737 MAX系列机型的软件升级，并将尽力确保不再发生类似事故。

### 表态去留

“我知道，在英国‘脱欧’谈判的下一个阶段，人们渴望一种新的方式和新的领导人，我不会阻挠。”

—— 英国首相特雷莎·梅3月27日表示，如果其主张的“脱欧”协议获得通过，将辞去首相职务。这是特雷莎·梅首次对首相职位去留作出的公开表态。英国议会下院当天经投票表决，正式确认推迟原定于本月29日的“脱欧”。

### 卫星武器

“卫星武器将为印度的太空计划带来新的力量。”

——印度总理莫迪3月27日发表电视讲话说，印度在一项名为“力量任务”的试验中，用反卫星导弹成功击落了一颗距地面300公里的低轨道卫星，并称这项试验是印度在太空领域的“重大突破”，印度迈入太空强国行列。

### 本不存在

“在黑暗的房间里很难找到黑猫，更何况本就不存在。”

——3月25日，俄罗斯总统新闻秘书佩斯科夫这样回应美国对俄所谓“干涉”美大选的调查。他说，穆勒报告除了承认没有某种“勾结”外，没有任何新说法。 （梁凡）

## 拉脱维亚民俗表演庆春分

3月24日，在拉脱维亚里加，乐队成员在春分庆祝活动上演奏。

当日，拉脱维亚里加举行活动庆祝春分，当地居民荡起秋千、制作彩色鸡蛋，迎接春天的到来。

新华社发（艾迪斯摄）

# 印度研制出促进骨组织生成的新型材料

**新华社新德里3月27日电** 印度理工学院等机构研究人员在新一期美国期刊《ACS生物材料科学与工程》上发表报告说，他们用硅、锌、蚕丝等物质制成一种新型复合材料。动物实验显示，用它作为骨组织缺陷处的支架，能有效促进骨组织生成。

研究人员介绍说，这种由硅、锌、蚕丝纤维等物质混合制成的材料具有多孔结构，允许骨细胞迁移至其中并生成骨组织；其表面的光滑程度与天然骨相似，有助于骨组织生成。

用有股骨缺陷的兔子进行的实验显示，用这种材料的支架弥补骨组织缺陷部位，30天后即生成含有新血管的骨组织，90天后缺陷部位已生成了73%的骨组织。3个月后，蚕丝纤维完全降解，只留下兔子本身骨细胞生成的新骨组织。

这个过程中没有使用外来的骨细胞或骨生长因子。研究人员说，这种材料促进骨组织生成的一个原因是其中含有硅、锌离子，它们促使机体中的骨细胞生长。

## 大千世界

### 英研究发现人类大脑发育时间表

90岁还会新增脑细胞

近期，英国一项脑研究表明，人类大脑达到发育完成状态，要到30多岁左右；而直至90岁高龄时，健康的人类大脑内仍有新神经元在持续发育。

参与这项研究的英国剑桥大学神经科学家彼得·琼斯称，大脑有相对独立于人类其他生理机能的“发育时间表”。

他的研究认为，在18岁时人的大脑仍在经历巨大变化，20岁之后也非常容易受精神障碍的影响，大脑最终达到成人状态，差不多要到人们30多岁左右。

同时，大脑的“衰老期”其实也来得很晚。除了阿尔兹海默病患者的脑内，从患病初期开始，新生脑细胞数量便已大幅下降。大部分人的大脑会持续发育新的神经元，甚至到90岁高龄。

科学家指出，与过去的研究相比，新研究考虑了组织固定技术和组织获取与处理之间的延迟等因素，这对检测新神经元至关重要。 （阿康）

### 印尼男子假扮飞行员险些登机

所幸被真飞行员识破

据马来西亚媒体报道，一名男子日前在印尼苏加诺-哈达国际机场，因企图伪装成飞行员登机，被警方逮捕。

据报道，这位名叫艾尔文的男子，3月22日上午身着印尼鹰航公司机长制服，佩戴着鹰航的识别证，在机场办理了登机手续。不过，艾尔文随后在机场大厅闲逛时，引起了一名真的鹰航飞行员的怀疑，后者上前和他攀谈，才揭开了“冒牌货”的“真面目”。这名飞行员随后向机场安保人员发出信号，艾尔文被机场警方逮捕。

据警方调查，艾尔文是以乘客的身份，订购了从雅加达出发的机票。艾尔文自称痴迷于飞行员职业，从高中毕业后，就想加入航空公司当飞行员，但却未获成功。

目前，该案还在持续调查中。 （阿康）

### 美研究称喜欢恐龙的孩子智力高

不爱睡觉的婴儿也更聪明

日前，美国印第安纳大学和威斯康星大学发表研究结果称，对恐龙有“强烈兴趣”的小朋友可能有更高的智力水平。

研究人员表示，如果孩子对恐龙有“强烈的兴趣”，能从中收获到很多有益的东西。比如，更强的毅力和更高水平的专注力，处理复杂信息的能力也会因此提高。

有趣的是，除了“恐龙指标”外，还有一些其他的特质，可能与儿童的智力发育有关。根据布里斯托尔大学研究人员的说法，不喜欢长时间睡觉的婴儿比喜欢打盹的婴儿更聪明。

从事这项研究的婴儿健康和发育心理学教授皮特·弗莱明说：“没有任何证据表明让孩子睡得更久有好处”，不过他承认，“大部分家长可能并不想听到这些。” （阿康）

### “城市色彩”

匈牙利考津茨包尔齐考市，当地公寓外墙上五彩缤纷的涂鸦是该市“城市色彩”项目的一部分，从2013年至今，已经完成了20多幅作品。 东方IC

# 加拿大确认世界最大霸王龙

**据新华社北京3月27日电** 经过多年的挖掘和骨骼重建，加拿大研究人员日前确认，1991年在加拿大萨斯喀彻温省发现的霸王龙骨骼化石，源自迄今发现的世界最大霸王龙。这也是加拿大境内发现的最大一具恐龙骨骼。

加拿大艾伯塔大学古生物学家团队在新一期美国《解剖学纪录》杂志上发表了相关报告。这只霸王龙被取名为“斯科蒂”，估计它身长13米，体重超过8800公斤，生活在距今约6600万年前。

斯科蒂的骨骼化石最初于1991年发现。研究人员花了10多年时间，才移除覆盖其骨骼的沙石。直到最近，他们才完成骨骼重建并展开研究。

“斯科蒂是霸王龙中的霸王龙。”论文第一作者、艾伯塔大学学者斯科特·珀森斯说。对斯科蒂的腿、臀和肩等部位的测量结果显示，它的体型超过之前发现的所有霸王龙。

对斯科蒂骨骼的分析显示，它还是世界上已知最“长寿”的霸王龙。

但“长寿”只是相对的，研究人员估计斯科蒂死亡时只有30岁出头。伤痕累累的骨骼表明，它度过了“战斗的一生”。