

## 科技视野

### “七岁看老”有道理

如果要想知道哪些孩子长大成人后会获得成功，就去他们小学二年级的教室看看。

英国爱丁堡大学的研究人员进行一项研究发现，孩子7岁时的数学和阅读技能会影响到他们今后是否能获得事业的成功。

研究者选取了1.7万多人为对象，进行了长达50多年的跟踪调查。结果发现，如果孩子在7岁左右时数学和阅读技能方面非常出众，那么他们在成年后拥有较高的收入、较好的住房条件和较好的工作的可能性会明显增加。

例如，数据显示，7岁儿童的阅读水平每提升一个档次，42岁时的收入就会有7750美元的增长。这意味着，无论你多聪明，在学校学习多久，或来自哪个社会阶层，童年的基本技能将对你的一生具有重要意义。

(据《广州日报》)

## 压力过大催生华发

人们常说“愁白了头”，美国一项研究显示，压力过大的确会令人早生华发。

美国纽约大学研究人员在老鼠试验中发现，当老鼠皮肤受到紫外线照射而受损时，它们毛囊中的黑色素干细胞会“迁徙”至皮肤。

“黑色素干细胞能产生黑色素，它是皮肤和头发颜色的来源，能保护皮肤少受阳光侵害。”研究人员表示，他们了解到黑色素干细胞“转移”至皮肤是为帮助皮肤弥补紫外线照射造成的损伤。

研究人员同时发现，压力激素水平高的老鼠，从毛囊到皮肤“转移”的黑色素干细胞数量更多，并且压力越大，“迁徙”的黑色素干细胞数量越多。

“这也解释了为何压力大的人皮肤色素沉着会更多，也解释了为何极端情况下，有人会‘一夜白头’。”研究人员称。

令人沮丧的是，这些头发中的黑色素干细胞消失后，不会有新的干细胞来替代。

研究人员希望，这项结果可以帮助他们研制出针对压力引发白发的药物。

(据《东方早报》)

## 观“色”可辨衰老

最近，有研究发现，面部五官与周围肤色之间的对比度是我们评估年龄的关键。化妆令女性显得更年轻，主要是因为妆容微妙地调整了眉眼、嘴唇与周围肤色之间的对比度。

美国心理学教授理查德·罗素及其团队在研究中发现，人们在估算一个女人的年龄时，在潜意识中利用的正是对比度这一判断标准。

“就拿口红来说，如果将所用红色的程度稍作提高，会让参试者觉得自己所看到的女性更年轻。”罗素表示，红艳的双唇，让不少人联想到了健康和美丽。

罗素发现，不同于皱纹这类明显的能从外貌判断年龄的标准，眉眼、嘴唇与周围肤色的对比度显得更为隐蔽。他的研究团队对289名20~70岁的女性的面部图片进行分析，发现随着衰老的逐渐来临，“色”衰是很明显却常被忽视的特征。

“衰老，让我们的嘴唇、眼睛和眉毛的颜色都逐渐变得灰白暗淡，也会让周围的皮肤变得暗淡无光，在色泽上变得越来越浑浊成一片。比如嘴唇的红润色泽逐渐褪去，而嘴唇周围皮肤的红色程度则在不断提高。”罗素说，这一变化使得嘴唇唇线的边界变得越来越模糊，“这种对比度的降低其实是在昭示着你在变老。”

相比之下，年轻人的眉眼、嘴唇与周围肤色的对比更为明显，白皙的肌肤衬托出眉眼深色的轮廓，红润的双唇也从周围的肌肤中丰满、立体地突显出来。

为了验证这个发现，罗素又找到100位女性，通过计算机改变她们眼睛、眉毛、嘴唇与周围肤色的对比度。结果发现，适度地提亮、加大对比，确实会让这些女性显得更年轻。

但当对比的程度拉得过大时，这种减龄的效果会发生逆转，反而会让人更显老。

(据《广州日报》)

## 名人名字受青睐

自19世纪起，世界上就有一些国家开始使用中国名字为街道命名。在新加坡，有两条以中国著名诗人名字命名的街道——李白街和杜甫街。这是当地政府和市民为了纪念和表彰卓有成就的华人，就以他们的姓名命名新加坡的街道。同样，马

来西亚首都吉隆坡以华人名字命名的街道达20多条。这些路名是华人在海外的土地上奋斗过的证明和纪念。

2005年6月26日国际禁毒日这天，美国纽约市将曼哈顿的一段东百老汇街命名为“林则徐路”，这附近还有一个林则徐广场，矗立着林则徐的铜像。

苏丹警察局用人名

2008年，在非洲国家苏丹还出现了一个以中国维和警察名字命名的警察局——东兴警察局。原来，在苏丹瓦乌警察局执行任务期间，来自中国的维和警

察孙东兴用自己的积蓄和补助，修缮了当地几近废弃的警察局。

为表达对孙东兴无私帮助的感激，苏丹的西巴尔嘎扎州警察厅决定以他的名字命名警察局。

中文名字成了礼物

随着中国经济在世界舞台上的地位日趋重要，很多跨国公司中国区总裁现在都有自己的中文名，如麦当劳前任总裁施乐生、通用电气的罗邦民、路虎的狄思豪等。合资企业中录华纳的总裁中文名没有音译为“范东尼”，而是更中国化——“方东林”。他说，希望公司业务如东方

的树林，愈发茂盛。

特别值得一提的是，越来越多的普通外国人也爱上了中国名字。

2008年北京奥运会结束后，许多回国的外国运动员在带回奖牌荣誉的同时，也带回了另一种中国纪念品——有350位运动员给自己和家人起了中文名。

有些外国健儿为了在赛场上取得好成绩，还给自己直白地起了“王夺金”“康吉祥”“张高兴”“马福来”这样的名字。

上海世博会芬兰政府副总

代表从王昌龄的诗句“一片冰心在玉壶”中得到灵感，给芬兰馆取了“冰壶”的名字。

(据《人民文摘》)

## “奇葩”诗人分文不带走遍中国

打了222张欠条，赊账近5万元，最大一笔欠账金额5742元，最小10元——

刘美松，一名自称“诗人”的男子，因欠下222张欠条，赊账近5万元，被网友称为“奇葩”诗人。

刘美松是湖北人，现居深圳。2010年4月的一天，他开车去工厂，上了高速公路才发现自己分文未带。那时，他并没有恐慌，头脑里迸出了一个“特别的念头”：是否可以与工作人员沟通一下，回程的时候再付呢？最终，他说服了工作人员，放下一张名片，欠下6元过路费，半小时后回来交补了。

这次“突发事件”让刘美松突发奇想：能否没钱走完全国？

刘美松想方设法先去酒店赊账住了一晚。当晚他设想要很多场景，以便第二天能借到钱。不过，早晨起床，他去海边走了一趟，回来时豁然开朗：“跟熟人打交道的成功率如果能达到50%的话，跟陌生人打交道的成功率连1%都不到。”他想到了所住酒店的经理，“昨晚他让我赊账入住，今天为什么不能找他借船票钱呢？”最终，经理借了钱给他，他顺利到达了海南。

在长达28510公里的行程中，来自人的冷遇、不解、怀疑接踵而至，成为了最主要、最需要面对的难题。另外，还遭遇过穿越川藏线、漠河大雪、戈壁滩爆胎等危险。“已经上路了，你没有办法，只能硬着头皮往前走，期待下一站能顺利些。事实也是如此，下一站如果有人支持、帮助你，你会很兴奋，但是到后来，总是想着今天有人帮助你明天就不一定了，兴奋感也很快消失。”

刘美松还希望社会能逐步建立诚信机制。“我们一定还要建立诚信机制，上下都来完善这个机制。”

(据《新京报》)



图为刘美松。

“分外激动”。他想到当下的社会状态，想到空前信任危机下人与人之间的互不信任。“既然有了这次的成功，是否可以不带一分钱走完全国呢？”下了高速，刘美松把车停在一旁，立马开始构思起行动方案来。

“首日受挫：  
所有人都不借钱

出门第一天，刘美松就遭受了打击。那天，他计划前往海口，想找人借452元船票钱，“找了海

岸的工作人员和他们的领导，找了警察，找了路人”，但所有人都不支持他，没有借钱给他。

于是，刘美松始终坚持不懈地讨要酒店欠账住了一晚。当晚他设想要很多场景，以便第二天能借到钱。不过，早晨起床，他去海边走了一趟，回来时豁然开朗：“跟熟人打交道的成功率如果能达到50%的话，跟陌生人打交道的成功率连1%都不到。”他想到了所住酒店的经理，“昨晚他让我赊账入住，今天为什么不能找他借船票钱呢？”最终，经理借了钱给他，他顺利到达了海南。

在长达28510公里的行程中，来自人的冷遇、不解、怀疑接踵而至，成为了最主要、最需要面对的难题。另外，还遭遇过穿越川藏线、漠河大雪、戈壁滩爆胎等危险。“已经上路了，你没有办法，只能硬着头皮往前走，期待下一站能顺利些。事实也是如此，下一站如果有人支持、帮助你，你会很兴奋，但是到后来，总是想着今天有人帮助你明天就不一定了，兴奋感也很快消失。”

刘美松还希望社会能逐步建立诚信机制。“我们一定还要建立诚信机制，上下都来完善这个机制。”

(据《新京报》)

“这样的信任是可延续的，在传递。我看这些信任我的人，有种亲人般的感觉。”刘美松对记者说。结束整个行程，他给帮助过他的人邮寄了一套小合历，“我尽量和他们保持关系。”

行程结束之后，这一场诚信自驾游，有人认为是“作秀”。

这次的行程，刘美松觉得让他的

人生有了一个质的变化，“以前总是很急，不大能看到人心善的部分，但现在变得从容了，心胸更宽了”。对于质疑，他则表示：“我希望引起人们对诚信的关注，如果你走过这一段路程，就会知道，这件事已经和名利没有什么关系了。”

刘美松还希望社会能逐步建立诚信机制。“我们一定还要建立诚信机制，上下都来完善这个机制。”

(据《新京报》)

## 文史博览

### 古人如何过中秋



兔首人身，手持玉杵，也有人仿照戏曲人物，把兔儿爷雕造成金盔金甲的武士，实在是孩子们的绝妙玩具。

#### >>> 烛月

中秋之夜，天清如水，月明如镜，可谓良辰美景，美不胜收。然而对此人们并未满足，于是便有“燃灯”以助月色的风俗。在湖广一带有用瓦片叠塔于塔上燃灯的节俗。在江南一带则有制灯船的节俗。从古至今中秋燃灯之俗，其规模仅次于元宵灯节。

我国地大物博，习俗也各不相同，比较盛行的习俗还有烧斗香、放天灯、树中秋、走月亮、舞火龙等。归根结底，无论是什么样的方式过中秋，都是寄托着古代人们对生活的热爱和对美好未来的向往。

#### >>> 吃月饼

兔儿爷的起源约在明末。明人纪坤《花王阁剩稿》：“京中秋节多以泥抟兔形，衣冠踞坐如人状，儿女祀而拜之。”到了清代，兔儿爷的功能已由祭月转变为儿童的中秋节玩具。制作也日趋精致。

旧时北京东四牌楼一带，常有兔儿爷摊子，专售中秋祭月用的兔儿爷。经过民间艺人的大胆创造，兔儿爷已经人格化。它是

(据《长江日报》)

#### >>> 玩兔儿爷

兔儿爷的起源约在明末。明人纪坤《花王阁剩稿》：“京中秋节多以泥抟兔形，衣冠踞坐如人状，儿女祀而拜之。”到了清代，兔儿爷的功能已由祭月转变为儿童的中秋节玩具。制作也日趋精致。

旧时北京东四牌楼一带，常有兔儿爷摊子，专售中秋祭月用的兔儿爷。经过民间艺人的大胆创造，兔儿爷已经人格化。它是

(据《长江日报》)

#### >>> 赏月饮酒

古人对月亮极为崇拜，在唐代，中秋赏月、玩月颇为盛行，人们以此来祈求家庭团圆、爱情美满、科举蟾宫折桂、子嗣无忧等。

传说中的嫦娥奔月、杨贵妃变月神、唐明皇游月宫、吴刚伐桂等神话故事，更让中秋节有了超越世俗之上的文化意蕴。

(据《长江日报》)

(据《长江日报》)

(据《长江日报》)

古人对月亮极为崇拜，在唐代，中秋赏月、玩月颇为盛行，人们以此来祈求家庭团圆、爱情美满、科举蟾宫折桂、子嗣无忧等。

传说中的嫦娥奔月、杨