

“好好学习，天天向上”的由来

毛泽东主席极其重视儿童教育工作，早在新中国成立之前，就曾曾多次就儿童事业题词，发出倡导。1942年4月，毛泽东为纪念当时的儿童节这样题词：儿童们团结起来，学习做新中国的新主人。1950年的6月1日，毛泽东欣然挥毫为《人民日报》题词：“庆祝儿童节。他最著名的儿童题词“好好学习，天天向上”家喻户晓，多年来一直激励、鼓舞着一代一代中小學生刻苦学习、奋发向上。这个题词是怎么来的呢？

毛泽东早期题写的“好好学习”和“天天向上”是分开的，而且题写“好好学习”多于“天天向上”。新中国成立前，陕甘宁边区沿袭国民政府1931年起实行的4月4日为儿童节的规定。1940年儿童节时，毛泽东特地题词“天天向上”，发表在当年4月12日延安《新中华报》上。新中国成立前夕的1949年9月，《中国儿童》杂志在北平创刊，毛泽东题词“好好学习”。据周恩来的侄女周秉德回忆，1949年住进中南海不久，毛泽东就为她题写过“好好学习”。1951年11月5日，《中国少年报》创刊，毛泽东也题词“好好学习”。

值得一提的是，1952年5月，毛泽东曾赠送给中直育英小学“好好学习，天天向上”的题词，作为向六一儿童节献礼的礼物。根据当时教职员工的细致回忆以及包括笔者在内的育英校友会同仁的论证，毛泽东题写“好好学习，天天向上”的经过应该是这样的：1952年5月，学校领导对老师们说，六一国际

儿童节快到了，学校号召全校同学以实际行动向节日献礼。中直育英小学最高年级五（2）班高而忭老师传达了学校的决定，在班会上做了动员，希望每个人都行动起来，可以同学们自己制作，也可以结合成小组共同制作，还可以请家长帮助，但是一定要花钱，不然就失去了意义。星期六下午，住校的同学纷纷回家度周末。李讷同学回到家里，和毛泽东主席谈起向六一儿童节献礼的事，毛主席很高兴，题写了条幅。育英小学每周一早上的第一节是周会。先是校领导通过广播布置全校工作，然后班主任主持自己的班会。高老师很自然地间起大家向节日献礼做得怎样了。李讷同学说：我让爸爸写了几个字。同时拿出了一张条幅，交给班主任。高老师把纸展开，全班同学都看见上面写着“好好学习，好好学习”8个字。高而忭老师清楚地记得毛主席手书宣纸的尺寸是35cm×11cm。全班同学为得到毛主席的题词而异常兴奋，七嘴八舌地议论起该怎么办。高老师说：“应该做一个镜框把它镶嵌起来保护好，而且要高高地悬挂起来，让我们天天都能看到它。”这个提议得到全班同学的一致拥护，大家顾不得正在上课，簇拥着高老师走出教室找到教劳作课的潘仲贤老师，请求他精心制作一个玻璃镜框。潘老师当然也是激动不已，格外用心。下课了，潘老师的玻璃镜框也做好了。同学们像过节一样，兴高采烈地举着镶嵌着毛主席题词的镜框，涌向韩作黎校长的办公室。韩

校长代表校领导收下了这个珍贵的礼物。后来这个相框高高悬挂在校部外大厅的墙上。

那么，传遍全国、影响深远的毛泽东主席题词“好好学习，天天向上”是怎样诞生的呢？

1951年5月3日下午，在苏州市金阊小学，因为学校老师政治学习，学生放假。8岁的陈永康正与同学在放学后玩耍。一个打扮人时的青年拿出一包糖给他吃，又给他一些钱和一小包黄粉，说是精制的面粉，要他放到老师的办公桌上。陈永康想起老师曾多次讲过，刚刚解放，天下还不太平，面前的人鬼鬼祟祟，肯定不是好人，便假意答应带他一起去。迎面走来巡逻的解放军，他一下子抱住青年的腿大声喊道：“解放军叔叔，快来抓坏蛋。”青年急于逃跑，用拳头猛打陈永康的头和脸。他鲜血直流，仍然死不放手。解放军迅速赶到制服了青年，并将受伤的陈永康送往医院。事后查验那包黄粉是炸药，证明青年是一个特务。陈永康的英雄事迹在当地迅速传开。5月9日，苏州市人民政府授予他“革命小英雄”的光荣称号。毛泽东获悉小学生陈永康抓特务被打伤的事迹后，亲笔题词“好好学习，天天向上”，制成锦旗赠给陈永康小朋友。5月28日，第46期《革大改道报》发表了这个题词。这是关于“好好学习，天天向上”题词最早的公开报道。

同年9月底，毛泽东接见安徽省参加国庆观礼的代表团，成员中有渡江小英雄马三姐。那阳她才15岁，排行老三，她

就是电影《渡江侦察记》中女英雄刘四姐的原型。毛泽东亲切地对她说：“你姓马，我姓毛，你就叫马毛姐吧。”小英雄激动地向毛泽东深深鞠了一躬。接着毛泽东关切地向她念书情况，还送她一个精美的笔记本，在扉页上题词“好好学习，天天向上”。这是这一题词的第二次公开报道。

2007年，中直育英同学会编辑的《在育英，我们走过童年》问世。其中第二篇文章是丁力老师撰写的《师生之间》。文章在第二节中首次披露，1950年至1951年间，毛泽东主席曾经为李讷同学题写过一个“好好学习，天天向上”的条幅，原件在丁老师手中保存了大约一年，后被上级单位收走。如果把丁力老师为李讷同学保存的题词也算进去，毛泽东主席题写“好好学习，天天向上”就有三次。由此可以得出结论，毛泽东主席是1950年至1951年5月之间把“好好学习”和“天天向上”融合在一起的。丁力老师文章证明这个融合比两次公开报道的更早，但是融合并不等于定型。因为以后毛泽东主席又两次题写过“好好学习”。

“好好学习，天天向上”公开报道以后，每年国庆节和劳动节举行盛大群众游行，少年儿童方阵都以毛主席赠送陈永康锦旗上写的“好好学习，天天向上”作前导成为惯例。毛泽东主席在天安门城楼上对他们挥手致意，“好好学习，天天向上”这个融合也就固定下来。

人民政协报

唐山南湖：昔日“工业疮疤”变身“城市绿肺”

这是5月23日拍摄的唐山南湖景区。唐山南湖曾经是开滦煤矿采煤沉降形成的废弃地，1976年唐山大地震的破坏又加剧了沉降地的塌陷。同时，唐山市的生活垃圾和建筑垃圾都曾往这里倾倒，导致周边环境恶劣。1996年起，唐山开始对南湖采煤沉降地进行综合治理。经过多年不懈努力，昔日的“工业疮疤”已建成一座水域面积11.5平方公里、绿地面积16平方公里的生态公园。如今，风光秀美的南湖成为唐山一张靓丽的城市名片，也成为市民和游客休闲游玩的好去处。 牟宇 摄



我国将发展低成本运载火箭及可重复使用空间运输系统

中国航天科技集团公司副总经理吴燕生6月7日在京表示，我国正在开展重型运载火箭关键技术攻关和方案深化论证，将适时启动工程实施；还将发展低成本运载火箭、可重复使用空间运输系统等技术。

吴燕生在2017年全球航天探索大会第二次全体会议专题报告中，回顾了我国航天61年发展历程中取得的辉煌成就，展望了未来发展前景。

他介绍说，迄今为止我国已发射346颗卫星，拥有实际在轨运行卫星140颗，初步构成了我国空间基础设施。

下一步，我国载人航天工程将于2018年前后发射核心舱，2022年完成中国空间站建造，开展大规模的空间科学研究和应用。

嫦娥五号月球探测器计划于2017年年底发射，将实施月球无人采样和样品返回地球。2018年发射嫦娥四号月球探测器，将实现月球背面软着陆，开展巡视探测和L2点中继通信。

我国计划2020年左右发射火星探测器，实现环绕、着陆和巡视探测任务，适时实施小行星探测、火星取样返回、木星系及行星穿越探测等任务。同时开展载人登月概念研究。

北斗全球卫星导航系统星座将于2020年全面建成。我国还将发射超大容量宽带通信卫星、静止轨道微波探测卫星、海洋盐度探测卫星等，建设天地一体化信息网络；发射星X射线调制望远镜等卫星，推进空间科学发展。我国将继续提供国际商业发射和卫星在轨交付等服务，并在2022年前后建成商业遥感卫星系统并提供服务。

科技日报

中央财政 14.5 亿元支持科技馆免费开放 增至 138 家

记者从财政部科教司获悉：为贯彻落实党的十八大提出的“普及科学知识，弘扬科学精神，提高全民科学素养”的要求，2015—2016年，中央财政累计安排补助资金8.97亿元，支持123家科技馆实行免费开放，免费开放的科技馆年平均开放时间242天，累计开展

教育活动30191场，接待公众3722万人次。

2017年，中央财政继续安排补助资金5.53亿元，支持免费开放科技馆增至138家。科技馆免费开放获得了广泛的社会认同，社会各界重视和积极参与科普活动的良好氛围正在形成。

人民日报

31人合买中 584 万元露脸领奖 力证大奖真实性

如果中了彩票大奖，到底该不该公开露脸领奖呢？这个问题一直是彩市最值得争论的话题之一。多年的经验也告诉大家，绝大部分中奖彩民都不会选择露脸领奖。但凡事无绝对，6月1日，湖北福彩中心迎来了一群特别的大奖得主。说他们特别，是因为他们不仅是双色球第17061期大奖的共同拥有者，而且他们不像以往的中奖彩民一样全副武装，而是坦然亮相领取了大奖。

31人合买中巨奖露脸领奖

6月1日上午，在湖北荆门市的中国农业银行向阳支行里，31名中奖彩民站在堆成小山状的一捆捆摞起来的现金跟前，商量着合影的站位和姿势。据彩票站老板谢女士介绍，5月28日，谢女士将认真选好的号码组成11+1、7+1、8+2的三注复式票和5注单选票，票面总金额为1060元，共分为53份，每份20元，由彩民们自由认购该方案的一份或者多份。当期开奖前，共有31名彩民对这53份进行了认购。当期，“11+1”的复式票中了1注头奖，30注三等奖，150注四等奖，200注五等奖，81注六等奖，总奖金为584万元。

实际上，“合买”已算不上是彩票圈的新时尚。早在2016年7月乐彩亿元派奖期间，山西长治一名叫李永全的站主就带领着他彩票站的18名彩民用一

注660元的复式票合围了2016070期的七乐彩大奖，加上派奖奖金，当期中奖奖金高达390万元。而且这些彩民也是公开“亮相”领奖。但合买中双色球头奖，并公开领奖的还是首次。

据悉，谢女士是从今年5月14日才在彩站发起合买活动，也就是说，合买活动刚刚开始7期，就收获了头奖，谢女士自己都直呼运气真是太好。令人佩服的是，虽然中了大奖，但是大家并没有仅仅委托业主前来领取奖金，而是商量好大家组团领奖。

“一起中奖，这种幸运的瞬间必须留下来！”领奖现场一位彩民高兴地说，当场工作人员征求他们的意见能否不戴口罩面拍照时，大家都决定坦然面对。于是，就有了堪称完美的双色球大奖得主与大奖奖金的合影。

露脸领奖力证大奖真实性 到底有没有大奖以及是否该露脸领奖，一直是彩市上最具争议的两个话题。同样，双色球上市14年来，关于双色球大奖的真实性却一直备受质疑。虽然每期都会有彩民收获双色球大奖，但因为采取的是匿名兑奖的方式，在公开透明程度上会大打折扣。而这次31名彩民的公开领奖就是对这种质疑的一次有力回击。

对此，业主谢女士表示，这次合买的彩民里面有一位也是对双色球大奖

据悉，2015年，财政部、中国科协、中宣部联合印发通知，部署逐步推进各地科协系统所属科技馆实行免费开放，中央财政对科技馆免费开放门票收入减收部分，运行保障、展品更新等予以补助。

真实性存有质疑，他这次本来也没有想参加合买，是因为身边朋友的鼓动，才抱着试试看的心里参加。意外中奖后，对他来说不仅是惊喜，而且让他真正相信了大奖的真实性，真正认可了福彩。

虽然本次大家露脸领奖引起了公众的广泛关注，但必须强调的是，关于彩民是否该露脸领奖的问题，我国的彩票管理条例中对中奖彩民隐私权的保护有着明确的规定。规定中强调，什么人中了大奖不应属于政府信息，与彩票的知情权无关，彩票得主的安全更为重要。因此，条例除了对彩票开奖的公开、公正规定之外，又规定了彩票发行机构、彩票销售机构、彩票代销者以及其他因职务或者业务便利知悉彩票中奖者个人信息的人员，应当对彩票中奖者个人信息予以保密。彩票发行机构、彩票销售机构泄露彩票中奖者个人信息，由财政部门责令改正；有违法所得的，没收违法所得；对直接负责的主管人员和其他直接责任人员，依法给予处分。

看懂了条例的规定，大家就明白了，类似本次湖北这31名彩民露脸领奖的做法，完全是出于中奖彩民的自愿。这并不能因此就要求今后每一名中奖彩民都要露出真容领奖，因为保护中奖彩民的安全更重要。

羊城晚报

“共享单车”入高考作文题 时代新风扑面来

遍布中国城市大街小巷的“共享单车”进入今年高考语文作文题。6月7日上午语文考试结束，各地高考作文题陆续公开，勾起公众对曾经参加过的高考的回忆。

“共享单车”和“一带一路”、“大熊猫”、“广场舞”、“中华美食”、“长城”、“京剧”、“空气污染”、“美丽乡村”、“食品安全”、“高铁”、“移动支付”等成为今年全国卷一的作文题关键词，要求学生选择两三个写一篇考场帮助外国青年读懂中国。安徽、湖北、福建、湖南、山西、河北、江西、广东、河南9省使用全国卷一的考生都被要求据此写出自己的见解。

与以往的作文题相比，今年的作文题明显更贴近生活，贴近时代。从全国卷的“中国关键词”到江苏卷“车辆与时代变迁”，北京卷的“共和国，我为你拍照”，都要求新时期的年轻人“胸怀祖国、放眼天下”。

今年是恢复高考40年，“我的高考”或“我看高考”也被纳入全国卷三作文题。这让一代代人有话说的题目在训练有素的高三学生那里被认为最容

易的一个作文题。

另一份全国卷二作文题则被认为今年最难作文题。要求从“天行健，君子以自强不息”、“露从今夜白，月是故乡明”、“何须浅碧深红色，自是花中第一流”等六句古诗词中选2个或3个，合理引用。这既要求学生有很强的传统古文功底，又要求对材料进行巧构思。“书”也成为今年的高考热词。山东卷的作文题是“24小时营业的书店”，浙江的作文题是“有字的书无字的书心灵的书”，还有天津的作文题要求围绕“读长辈这部书”写一篇作文，虽然角度各不相同，但都是立足现实、直抵心灵的题目，被认为是最有温情的作文题。

从上世纪70年代的口号式作文题到八九十年代议论文、记叙文，再到进入新世纪以来作文题的不限体裁，二选一的作文题增多，高考作文的变化有目共睹。教育界人士认为，作文是为了考察学生的思维逻辑和语言功底，从某种程度上说没有对错之分，因此让学生有话说是高考作文改革的方向。

中国新闻网

自动驾驶技术有望让交通事故零伤亡

吉利欧洲研发中心首席执行官方浩瀚日前在位于瑞典哥德堡的总部对新华社记者表示，未来汽车应用自动驾驶技术有助避免交通事故，到2020年甚至可以实现交通事故零伤亡。

吉利欧洲研发中心2013年由吉利集团和瑞典沃尔沃汽车集团联合成立，目的是为未来汽车开发新技术。据悉，一向注重安全的沃尔沃将在被动安全、主动安全以及自动驾驶系统等方面为汽车设置6道安全屏障。

方浩瀚说：“通过在汽车中安装（自动驾驶）系统，比如传感器、雷达和读取交通状况的系统，我们可以在非常困难的交通状况下依然安全行驶，这很大程度上避免了事故发生，从而真正将

交通事故的风险降至几乎为零。这就是沃尔沃提出2020年零伤亡愿景的原因。”

他说：“依靠摄像头、传感器和其他新技术，汽车已经可以在高速公路上自动驾驶而且相当安全。但是在大城市或复杂交通状况下，自动驾驶遇到的挑战更大。”他预测，自动驾驶推广的第一步，很可能是在城市中规划供自动驾驶汽车通行的特殊车道，而随着相关技术逐步成熟，再实现复杂交通状况下的自动驾驶。

本月2日在比利时布鲁塞尔举行的吉利沃尔沃汽车创新成果展上展出的“中级车基础模块架构CMA”，就是吉利欧洲研发中心的成果。

科技日报

海外游学：6 成人人均花费超 2 万元

随着暑假的日益临近，海外游学市场再次变得火热起来。线上旅行社发布《在线海外游学市场消费分析2017》显示，47%的家长能够接受2万至3万元的人均花费，37%的家长选择人均2万元以下的海外游学产品，另有16%的用户选择人均花费3万以上的产品。调查显示，在选择海外游学产品时，家长大多比较理性，没有过分追求廉价或高端游学。

去年12月，教育部等11部门出台了推进中小学生研学旅行的意见，要求各地要把研学旅行摆在更加重要的位置，推动研学旅行的健康快速发展。

除了政策的推动，随着我国居民家庭收入稳步增长以及家长教育理念的转变，“旅游+教育”双结合的游学产品受到用户的欢迎。途牛旅游网对外发布《在线海外游学市场消费分析2017》的调研数据显示，超过6成的家长对游学产品具有较高的消费意愿，尤其是年收入20万元以上的家庭，希望孩子游学的意愿最高，即使是收入较少的家庭，在主观上也愿意为孩子的游学进行教育投资。

记者发现，针对游学市场旺盛，目前包括广之旅、途牛等旅行社都推出了面向青少年及成人的多样化游学产品与服务，特色板块涵盖名校交流、全真课堂、领袖成长、文化体验、航空科技等。

“目前，海外游学产品预订已进入高峰。根据往年的经验和今年的整体情况来看，预计今年暑期将在7月底、8月初迎来两波游学出游高峰。”相关负责人表示。

分析趋势：定制产品将更受宠 依据最近一年游学市场的消费情况，业内人士预计，随着留学年龄的低龄化，亲子游学市场将有更多需求。

商业分析机构分析师梁荣德认为，随着消费方式的改变，买名牌、追求高档奢侈品、物质层面上的需求已不再是中产阶层亟须满足的，如何能提升自我，寻求更好的发展前景，更为白领所关注。因此，成人游学市场也将有进一步发展的空间。

在游学市场进一步细分化的趋势下，未来，针对成人游学、大学生游学以及中小学生的游学产品将更具针对性，从而满足不同消费者的需求，游学产品将越来越多元化。

“此外，随着80后一代家长比

例逐步上升，消费者已不太满足于市面上类似于传统旅游产品的游学线路，在选择游学产品时更加理智、专业，因此，“量身定制”的游学产品将受到更多家长和学生的欢迎。”途牛旅游网相关负责人对记者说。

梁荣德还指出，此前游学价格较多选择美国、英国等教育水平较高的英语国家游学，受签证便利、留学政策、移民政策等因素影响，海外游学的目的地国家将越来越多样化。

美国最受游学客户欢迎 影响选择游学目的地的关键因素包括文化氛围、名校分布、季节气候、签证便利、治安环境、费用等。途牛监测数据显示，最近一年，美国、英国、德国、法国、澳大利亚仍是海外游学最热目的地TOP5。在“中澳旅游年”等利好刺激下，今年暑期中国赴澳大利亚游学人次大幅提升。此外，加拿大、日本、新加坡的游学人数呈上升趋势。

青少年是海外游学主力军 过去一年，参加海外游学的客户中，按性别划分，女生比例高于男生，分别占比56%、44%。

按照教育程度划分，初中生占比达49%，高中生占比达到24%，合计占比超过73%，表明青少年依旧是海外游学市场的主力军。此外，小学生出游人次占比为11%。学龄前儿童、大学生出游人次占比仅分别为6%和3%。

人均花费2万至3万元占比近半 价格方面，47%的家长能够接受2万至3万元的人均花费，37%的家长选择人均2万元以下的海外游学产品，另有16%的用户选择人均花费3万以上的产品。

从游学客源地而言，上海、北京、广州等一线城市是主要客群集中地，其次，杭州、成都、南京、沈阳、武汉、天津、重庆等城市的消费者游学热度较高。

选择2至4周的占比达45% 在游学天数上，选择一周的占比5%；选择1至2周的占比为30%；选择2至4周的占比达45%；4周以上占比20%。2至4周的游学时间，是中小學生最偏爱的游学时长，其次是1至2周。出行时间方面，在7、8月进行游学的占比总人次的70%，主要前往英美等国家；其次是在寒假，1月份游学出游人次占比为30%，澳大利亚和新西兰是首要选择。

广州日报