

老舍名著《骆驼祥子》只用了2413个不同的汉字，有人质疑——

# 小学三年级要识2000字 操之过急

尽管今秋开学后，本市小学低年级学生2000字识字量的学习时间，从2年调整为3年，但近日记者在采访时仍听到有教师和家长提出，这个识字量仍旧有些偏高，或许仍会成为“减负”乃至影响到青少年对语文学习兴趣可持续发展的瓶颈。

## 两千识字量是什么概念

小学生感到课业负担重，一个很大因素在于，部分语文教师盲目地要求学生花大量时间去抄生字和默生字，而这恰恰是与市教委提出的减轻负担、识写分流的语文课改

目标相悖的。但问题在于，3年识2000字的科学依据是什么？是不是真正符合了小学生的认知规律？

据统计，老舍的小说《骆驼祥子》共107360字，只选用了2413个不同的汉字。《毛泽东选集》5卷合计约一二百万字，只选用了2000多个汉字写成；《邓小平文选》常用字量也不过2500字。《三字经》共1145个字，《百家姓》共568个字，《千字文》共1000个字，三者加起来共有汉字2713个，其中不重复使用的字仅有约2200个。因此，要求小学生在三年级前认识2000个汉字，要求似乎偏高。

## 汉字能力考要求并不高

教育部和国家语委即将于本周在全国新推出的汉字水平测试，分为三个等级。一级水平是能胜任对汉字应用能力有很高要求和以使用汉字为主要任务的各类工作，要求达标者认识并使用4500至5500个汉字；二级水平是能胜任对汉字应用能力有较高要求和以使用汉字为主要任务的部分工作，要求达标者的识字量为4000至4500个汉字；三级水平是能胜任对汉字应用能力有基本要求和工作任务涉及汉字应用的一般事

务性工作，只要求认识并使用3500至4000个汉字。所以，对大部分从事非文字类专业的工作人员来说，大体的识字量也只不过不到4000个汉字，而要将其中的一半识字任务压缩到小学一至三年级里完成，显然有些操之过急了和增加难度了。

## 识字要求为何止于初中

据了解，根据目前上海的语文课学习目标，小学生要完成2500个汉字的识字量，初中生再增加1000字，达到3500个识字量水平，但到了高中却没有了识字要求。多位高

中语文教师解释说，超过3500字以上的识字任务，就得靠学生自己平时的自学、积累和兴趣了。国家语委最近对大学生的汉字应用水平做了一次摸底测试，结果很不乐观，不仅用字用词差错率高，而且有不少人连常用字的笔画也写不准确。有专家分析说，究其原因在于小学阶段高密度，甚至近乎囫囵吞枣似的识字模式，使得学生忽视了对规范用字、规定释义和规矩写字的根本要求，急功近利地快识字、多识字，反而不利于语文素养的可持续提高。

本报记者 王蔚 07091210501

# 上海工技大飞行专业新生昨开始第一课 上课就餐都得穿上飞行员制服

上海工程技术大学首届飞行专业的大一新生昨天迎来新学期第一课。

一大早，学生们就在宿舍里领到了新的民航飞行员服装。白衬衫、黑领带、肩章、大盖帽，学生们穿上后个个精神抖擞。教官张志飞介绍说，从今往后，学生们上文化课、去食堂就餐、参加活动，只要是在公共场所，都得穿上飞行员服装。这也是飞行员培训第一课，学生穿上服装，就是一名飞行员，不同于普通的大学生了，要以严格的纪律约束自己。

## 体能训练“天旋地转”

飞行专业课分两部分：体能训练和文化课。中午时分，一部分学员走进了训练场。一位体能教师来到一座空中旋梯前，做起了高难度的示范动作。学生们第一天进训练场，自然做不了360度的旋转，在教师的指导下，在旋梯上做起了基本动作，像荡秋千。下了旋梯，顾司渊晃着双臂说：“夹着铁杠，好疼。想当飞行员，真得吃苦。”教师一指摆放在一边的“飞行转盘”道：“还有更苦的。上了转盘，你们就得头昏眼花了。”



每天都得穿制服打领带，让人“头晕目眩”的体能训练更是家常便饭



本报记者 张龙 摄

## 文化学习 着装统一

飞行专业学生上文化课也和普通学生不一样。教室内挂满了各种民航飞机的照片，还有空中航线图。学生们上课不仅要求统一着装，还须保持挺胸的坐姿。昨天第一堂文化课讲的是空乘服务。上了天，机长便是整架飞机的总指挥，不仅要懂驾驶，也要明白服务礼

仪，空乘服务是一门必修课。

## 列队进餐 控制摄入

终于到了午餐时间了，可对飞行专业学员来说，如何吃饭也是一项培训课程。开饭前，学生们须统一列队，进入食堂。吃什么，学生们可没有什么选择，必须吃由营养师调配的营养餐。昨天午餐的菜谱：宫保鸡丁、熏鱼、青菜、蛋汤，外加一只苹果。

营养师王海介绍说，按规定，飞行员每天摄入的热量约为2500卡，其中，水果200克、蔬菜500克、鱼类100克、肉类60克，不能多吃也不能少吃。据了解，飞行员上飞机前，对体重有一定要求，一般在65公斤至75公斤。因此，对飞行学员来说，吃东西不能随便，既要保证每天高强度训练消耗后的补充，也不能发胖。

本报记者 张炯强

# 多项信息新技术上阵保驾护航 上海特奥会将用上“全球眼”

## 特奥走近申城

本报讯（记者 马亚宁）20天后，2007年世界夏季特殊奥运会将在上海隆重开幕。记者今天上午从特奥新闻发布会上获悉，“全球眼”视频监控系统、电子标签证件系统、车辆无线定位测控系统、运动员无线定位系统等8项先进的信息技术将首次应用于特奥会，本届特奥会的信

息通讯保障将是特奥历史上通信服务种类最多、应用技术水平最高的一届。

特奥会信息通信系统，包括先进可靠的专用通信网络、功能齐全的信息系统和专业水准的管理软件，可概括为：

■ “1张网络”即覆盖全市19个区县30个比赛场馆的信息通信专用网络，功能延伸到90多家代表团住宿宾馆和30多家定点医院，以及组委会指挥中心、

新闻中心、信息中心、迎送注册中心、运动员健康计划中心等。

■ “2个窗口”指组委会官方网站（包括在此基础上建设的移动手机官方网站）和特奥热线“962007”，向全世界发布信息、提供查询和互动的服务平台。

■ “3大工具”分别是“新视通”即时视频会议系统、“全球眼”视频监控系统、800M数字集群指挥调度系统。“新视通”系统方便组织者召开各种远程视频会议；“全

球眼”系统可以同时将各个现场的图像，实时传输到指挥中心和主新闻中心；指挥调度系统基于上海市应急救援800M数字集群政务共网，重点满足特奥会筹备及赛会期间指挥调度、应急联动。

■ “4类服务”包括公共通信服务、专用通信服务、管理信息服务和人性化信息服务，都离不开最先进的信息技术，例如运动员证件内嵌电子标签（RFID），特奥车辆安装无线定位测控，特奥运动员拥有无线定位等等。目前，服务于本届特奥会的信息通讯系统已进入备赛倒计时。9月20日前后，全市将举行应急通信保障联合演练。

# 本市启动“群鹰飞翔计划” 满足农村孩子对科技创新的好奇心

里的“十万个为什么”只能无解。宣桥学校的老师们也很无奈，学校师资有限，家长们只看分数，农村学校的科学创新教育根本无法满足孩子们的好奇心。

上海农村未成年人科学素质“群鹰飞翔计划”，将依托上海市科协各学会的专家学者资源，每月2次到郊区学校传授科学

“资料包”。这些资料包由各学科专家精心编撰，内容深入浅出，涵盖了物理、心理学、植物学、航天航空、金融等各个领域，有针对性地丰富了农村教育课堂，开拓了学生的科学视野。

同时，该计划还将在郊区学校中开展科技创新项目，组织农村教师参加科学教育系列培训，

开办学生家长科普讲座等，摸索出有效提高农村未成年人科学素质的方法和途径。

目前，上海农村未成年人科学素质“群鹰飞翔计划”先期走入南汇三所试点学校，共有100名学生和10位科学教师参与其中。9月14日，将走进崇明中小学。

浦东四所农民工子弟学校“转正”  
每年补贴每名外来娃一千九百元

本报讯（记者 鲁雁南 通讯员 陈洁）记者从浦东新区社会发展局获悉：新区4所农民工子弟学校在本市率先“转正”，成为“民办学校”。从这学期开始，这些学校的外来娃和本市公办学的孩子一样，享受免除学杂费待遇。政府每学年补贴每名学生1900元。每个孩子每学期缴纳的学费从原来的600多元，减至330元。

统计显示，新区目前有逾5万名适龄进城务工农民子女，其中2万多学生就读于农民工子弟学校。今年3月，新区向21所学校印发了《浦东新区民办农民工子弟学校申办暂行办法》，并承诺：符合条件，申办为“民办”的农民工子弟学校将纳入教育统一管理系统，并享受政府教育补贴。

经审定，最终大别山小学、育才小学、英才小学、昌林小学4所农民工子弟学校成为首批“转正”学校。在大别山小学校长叶炳辉看来，“转正”给外来娃们带来的，不仅仅是经济上的实惠，更大的收获在于师资力量的提升。

如今，叶炳辉终于有了在网上“招贤纳士”的底气，没想到竟引来12名大学毕业生应聘。全校24名老师在学校“转正”后也拿到教师资格证。