纸质书籍仍受青睐,作家探讨如何引导学生阅读

选对"火柴",点燃00后阅读热情

■本报记者 张鹏

都说 00 后是真正意义伴着互联 网成长的一代, 其实, 他们对于传统 纸质书籍的热情仍在。前天, 第十四 届上海教育博览会上,有作家提出, 不论是网络阅读还是纸质书籍阅读, 都是学生们汲取精神营养的良好方 式,应该根据青少年的阅读兴趣和需 求,整合新技术和新平台,创新语文 教学方式方法, 引导青少年走近传统

国内青少年阅读量不逊欧美

信息化时代到来,读者到哪里去 寻找?过去的10年时间里,国内不 少图书出版从业者,都有与浙江少儿 出版社社长汪忠类似的担心。汪忠表 示,互联网的快速发展,确实给出版 业带来一定的影响。但令人欣慰的 是,过去十年,国内童书的出版"逆 势上涨",形成"黄金时期"。以 2016年为例, 童书出版占据全国图 书出版总量近四分之一,同比增长超 过 26%。"足以见得,纸质书籍仍 在读者心中, 尤其是孩子成长过程中 占据着不可替代的地位。"

上海思来氏信息咨询有限公司 CEO 张韫带来的该公司信息化平台 采集的一组数据显示, 眼下, 国内的 00 后乃至 10 后青少年阅读书籍的数 量与美国和欧洲一些发达国家几乎 一致。而且青少年阅读的书籍种类 里,中国作家撰写的书籍占比 54.04%, 其余书籍分别来自日本、 韩国、美国和英国等国。随着孩子年 龄的增长,阅读中国作家的书籍比例

选择读什么样的书更重要

在上海作协副主席赵丽宏眼中, 青少年的阅读热情仍在, 但他们的阅 读面临困境,比如缺少阅读的时间。 此外, 时下图书市场种类琳琅满目, 如何为孩子选择合适的好书也是一件 难事。在他看来,不少优秀的文学作 品,都是作家凝练出的人生精华,读

本报讯 (记者童薇菁)昨晚,位于黄

浦江畔的上海儿童艺术剧院灯火通明。

近千名孩子、戏剧界人士以及中福会儿

艺老中青三代演员齐聚一堂, 共同观看

术剧院 70 周年经典剧目片段演出",儿

童剧《白马飞飞》《泰坦尼克号》《成长的

快乐》《马兰花》等精彩片段轮番上演,集

中福会儿艺"以戏立基",几代儿

童戏剧工作者在宋庆龄"用戏剧点燃孩

果,博得台下观众阵阵掌声。

"传承与展望——中国福利会儿童艺



综合一广告

教博会现场, 传统纸质书籍吸引众多青少年读者。

者从中产生情感共鸣,获得精神收获, 这些都将跟随读者一生。

作家叶永烈也说道,除了好的文学 作品,青少年还应该广泛涉猎科普读 物。从科学类书籍中,青少年可以培养 好奇心、创造力和思辨能力。

一次带领学生到法国巴黎的游学经 让复旦附中语文教师黄荣华至今难 忘。在巴黎一所将汉语作为必修课的学 校里,竟然没有一名学生能够说出两位 中国诗人的名字;而复旦附中的学生谈 起雨果、伏尔泰等法国作家时都能侃侃

黄荣华一直坚持古诗文教学。他举 例说,中国传统文化中的修身文化,是 指相信自己并通过不断的修炼提升自 我、超越自我。"修身文化是让每个人 都能发现自己内在的力量。通过对传统 物,都将成为伴随孩子成长的"好朋 古诗词的学习和思考,能更好产生前进 友"。

传统语文教学模式有待改变

"网络上也能读到优质内容,并进 行分享。"叶永烈鼓励自己的孙辈阅读 纸质书籍, 也支持孩子通过网络等其他

"读屏时代"给阅读方式带来了变

革, 汪忠认为, 对不同年龄、不同个性 的孩子而言,要在他们成长过程中进行 阅读方法的引导。例如 0-5 岁时主要 以亲子阅读为主;5-7岁时,家长也要 抽出时间来陪伴孩子读书, 经典的童话 寓言、优质的童书都可以作为阅读的 内容;到了二三年级以后,孩子逐渐 走向独立阅读时期,这时候,包括《十 万个为什么》在内的许多优质儿童读

上外附属双语学校科研室主任、语 远持续。

本报记者 叶辰亮摄

文教师樊阳坚持人文行走课程已经有 25年多了。从1991年开始,他就自 行设计行走路线,把文学作品、人文 知识等通过路线串联起来, 让学生阅 读书籍、对话历史。他说, "网络原 住民"有其自身特点:他们知识丰 富,但掌握的知识过于碎片化;他们 善于自我表现,想象力丰富,但缺少 时间概念,更缺少实践能力。

"这给语文教学和读书引导提 出了新的要求。"樊阳说,语文教师应 把以听、背、记为主的传统教学模式转 变为动态模式,将原本单一的、学科之 间割裂的教学方式转化为学科之间融 合、有序而开放的教学方式。

汪忠表示,利用新媒体、新技 术将传统文化进行嫁接, 关注孩子 们的需求,满足他们追求新鲜事物 的好奇心,阅读的"黄金时代"将永

70年累计创演儿童剧目近400部

中福会儿艺演出经典剧目片段

中展示了中福会儿艺70年来的创作成 目,累计演出19000余场,观众达 和全国儿童剧展演优秀剧目奖等国家级

《白马飞飞》《享受艰难》等多部优秀 经典之作。

子们的想象力"的办院方针指导下,创 剧目,先后获得中宣部颁发的"五个一 作演出了近 400 部题材各异的儿童剧 工程"奖,并多次荣获文华奖、金狮奖 1639 多万人次,影响了几代人的成长。 大奖。其中,创作于上世纪50年代的 中福会儿艺创作的《雁奴莎莎》 童话剧《马兰花》更是中国儿童戏剧的

既有经典大戏的创排, 如儿童音乐 剧《成长的快乐》、儿童剧《彩虹》 《泰坦尼克号》等,也创作了一批适合 低幼儿童观看的舞台剧和课本剧,如儿 童剧《宝莲灯》《花木兰》《司马光》 《小布丁和大画笔》等剧目,努力契合 各年龄层次观众的观演需求和审美心 理,获得家长孩子们的好评。 演出现场,原中福会儿艺演员、翻

目前,该院每年新创作剧目3至4

译叶小铿老师的家人将他生前翻译的剧 本捐赠给剧院。

探索可防可治罕见病救助新方法

国内首个溶酶体贮积症专项救助基金在沪设立

体贮积症专项救助基金"在沪设立。据 悉,这是国内首个溶酶体贮积症专项救

此次设立的这一专项救助基金,是 上海市罕见病防治基金会继设立罕见病 专项救助基金后的又一针对罕见病—— 溶酶体贮积症的专项救助基金。旨在提 升社会各界对溶酶体贮积症及其患者的 关注,同时也希望通过对这种多方协作 创新方法的探索,为溶酶体贮积症患者 及其家庭提供尽可能多的救助。

关注罕见病群体,溶酶体贮积症先 行。上海新华医院儿童内分泌科副主任 医师张惠文介绍说,溶酶体贮积症是一 组罕见的遗传性代谢疾病, 其中较为常 见的是戈谢病、庞贝病和尼曼匹克病 等。溶酶体贮积症是由于基因突变造成 溶酶体中的酸性水解酶缺陷, 最终引起 的细胞组织器官功能障碍。该疾病临床 表现差异大,病情呈进行性加重。绝大 多数溶酶体贮积症以常染色体隐性方式 遗传,虽然其中的每一种病发病率较 低,但作为一组病来说就是常见的人类 遗传病之一。

酶替代疗法是针对溶酶体贮积症直 接有效的治疗方案。越早进行酶替代疗 法治疗, 越能帮助这些患者缓解肝脾肿

本报讯 (记者陈青) 昨天,"溶酶 大、骨痛等疾病症状,使他们重返社 会、回归正常生活。

> "关注罕见病是社会文明的象征、 是医学科学水平提高的标志之一。"上 海市罕见病防治基金会理事长、上海市 医学会罕见病专科分会主任李定国教授 表示,上海以溶酶体贮积症作为一个起 点,率先在罕见病患者医疗救助方面作 出有益探索,未来,希望能够看到以更 多样的方式实践探索,不断提升罕见病 的防治水平。

罕见疾病,又称"孤儿病"。根据 世界卫生组织的定义, 罕见病为患 病人数占总人口的 0.65%-1%的 疾病。80%以上属于遗传性疾病,绝 缺陷研究中心的数据, 我国的罕见 病群体人数约为1680万人。

目前,全球范围内已确认的罕 见病约有 6000-7000 种,占人类 疾病的 10%左右。其中,约有 60% 的罕见病患者为儿童,30%的患儿 寿命不足5年。现在只有极少数的

打印颅底病灶化"平面"为"立体"

3D技术成医生手术"神器"

本报讯 (记者陈青 通讯员蒲欣) 生可开展术前模拟手术训练,寻找解决 伴随着精准医疗、个性化医疗服务的需 求增长, 3D 打印技术在医疗领域应用 得到显著发展。借助 3D 打印技术打造 患者病灶模型,辅助医生做好术前规划 或将在手术领域引领新的变革。昨天, 由上海市医学会神经外科专业委员会区 协作组与上海市浦东新区医学会神经外 科专业委员会联合主办的"三维模拟技 术在颅底及脑血管外科领域中的应用" 国际研讨会在上海浦南医院举行。专家 表示,3D技术现已成为手术"神器",不 仅为患者提供精准医疗,也提高了手术

上海市医学会神经外科专业委员会 委员、区协组长、浦南医院院长刘卫东 教授介绍说,神经外科医师通过 3D 打 印或软件成像的方式对病变部位精确诊 断,对患部结构多角度分析,从而达到 切除病灶 (肿瘤、病变血管等)、保护 周边神经和血管的效果。同时对手术医

难点方案,提高手术的成功率;更能成 为培养年轻医师的有效手段。

"过去实施手术, 医生需凭自身经 验,在脑海中将这些二维信息转化为三 维信息,以便做手术前的规划。"刘卫东 称, 医生将看到的平面信息重新在脑中 构建立体图像,难免会存在误差,而 3D 打印出来的模型和人体实际的误差不超 过千分之一毫米, 为医生规划好手术方 案提供极大的便利。"医生利用模型提前 '做足功课',设计好手术方案,在模型上 模拟手术过程, 甚至可以把模型带入手 术室,如同'开卷考试',手术中做到胸有

会上,中外学者就"3D 生物打印技 术在神经系统外科手术中的最新应用" "3D 打印仿真技术在神经外科手术中的 有效性""颅底肿瘤的术前三维仿真手术 策略""机器人手术在神经外科领域中的 应用"等课题进行了经验交流与分享。

排列 3 第 17092 期公告 中奖号码: 759

直选每注奖金 1040 元 组选 3 每注奖金 346 元 组选 6 每注奖金 173 元

排列 5 第 17092 期公告 中奖号码: 75989 每注奖金 100000 元

七星彩第 17040 期公告

中奖号码: 4286075 二等奖 42329 元 三等奖 124

1800 元 四等奖 1909 300 元 五等奖 23652 20 元 六等奖 279972 5元

一等奖基金积累数为: 3666788.47 元

支撑起世外桃源般的科研空间

张玲玲:甘当监督执纪"马前卒"

奖,一则有关部门如何提升窗口服务态 属单位欠款、为亲属谋利、违规兼职取

后,纪委转职能、转方式、转作风,在同。对这一点的共识,往往能让他们幡

调任第三纪检监察室。书生上马,会不 家人。对方坚拒见面: "我已经离开单

嫌疑人言之凿凿: "我们只开饭店,不 应出面。"虽然他说不会来。但我注意

他是1995年进入纪检监察系统的, 取"两规"措施、没有成立专案组。张

"开关方式"——甲基化和去甲基化的 典的漂亮工作。" 研究,就对制药很有用,而这正是中心 的研究强项之一。

忽略"标签",做可以成为 经典的工作

看的论文, "我希望中心可以做更多关 响因子、人才计划、获取项目和荣誉, 健康依旧给了他很高的评价。

作。他的稿子在全国纪检监察系统得过

政建设好新闻奖二等奖。这些履历都说

不增加编制、机构和人员的情况下,增

很快,他的团队盯上了一条重要问

在长达两年的僵持期,案子看似停

题线索。对手的反侦查能力很强, 行贿

设纪检监察室。张玲玲以55岁"高龄"

明,他是摇笔杆子的。

碰了无数"软钉子"

"死案"终于变活了。

人逾越。"

度便利群众的新闻还获得了全国党风廉 酬等问题。

(上接第一版) 比如, 植物抗逆基因的 注重要科学问题的研究, 做可以成为经

部予以开除党籍处分。这起案件没有采

先后在市纪委研究室、办公厅综合处工 玲玲带领团队,依靠谈话调查,终于让 受贿等问题,并移送司法机关依法审理。

一次, 纪委要约谈一名涉案对象的

位了,现在没有职业,不属于任何组

织。"张玲玲给他打电话,这个电话很

长,聊得很细碎,20分钟后,证人答

对方改变态度,如实交代了非法占有下

据统计,朱健康的团队迄今已在 《自然》《科学》《细胞》(俗称 CNS) 等世界高水平学术期刊上发表了 域发表文章引用率最高的科学家之一。

在逆境中心就只讲科研的好坏。

在这里,每一个初创实验室的年轻课 题组长,都可以获得稳定的科研经费支持, 不必为申请经费而耗费大量精力。而且,只 要工作进展好,也不用为在年度考核交论 文而发愁。如果科研水平不够好,即使拿到 了"青千""优青",照样很难过关。

来自新加坡国立大学的何跃辉教授一 近 300 篇论文, 他也是世界植物科学领 直专研于植物逆境对开花的调控。这是个 竞争非常激烈的领域,有一次他与一位英 "我们愿意做开创性、引领性的科 不过,他早年一些非常经典的工作,大 国皇家科学院院士做出了类似的工作,虽 研。"朱健康觉得,国家给逆境中心投 多并没发表在 CNS 上。所以,抛开所 然发表时间稍晚于那位院士,也未发表在 入了巨大经费支持,不能只为发几篇好 有外在评判所贴上的"标签",诸如影 CNS期刊上,但工作更加深入、漂亮,朱

难而上,工作中凡涉及违纪甚至违法案件 的,都一查到底,绝不手软。正是通过两 年的坚持不懈, 去年张玲玲所在的市纪委 专案组严肃查处了一起严重违纪案,查实 涉案对象违反政治纪律、廉洁纪律、涉嫌

永远的纪检情怀

还有一年多张玲玲就退休了。这个年 "沟通是非常重要的。要让对方 纪,本该准备享清福了,可他仍一如既往 感到你是一个可以对话的人。一些干 地忙碌。纪委的工作不轻松,有时压力非 改变发生在 2013 年。党的十八大 部违纪了,但还存着对党和组织的认 常大。办案的时候,忙起来一周只能回家 半天,全组留在岗位过夜,好似出差。

> 张玲玲带领的团队年轻同志较多。他 克服人手少、有办案经验人员不足等实际 困难,积极发挥每一位同志的潜力,2015 年共承办问题线索 32 件 (不含重复件), 其中, 初核件12件, 立案件5件。

在张玲玲的办公室,还有一个特点就 是书多。"学习已经成了我的一个习惯, 一空下来, 我总是喜欢翻翻书, 查查执纪 监督业务资料,这对于我把握监督执纪 '四种形态'、坚持把纪律挺在前面有很大 纪检监察机关实践监督执纪"四种帮助。"他注重联系工作实际学、带着问 滞不前,实则静水流深:在一次次调查 形态",对苗头性、一般性问题抓早抓 题学,主动剖析工作中存在的习惯思维, 中,张玲玲发现行贿人、受贿人串供陈 小,加强约谈提醒,就是要让红红脸、 思考贯彻中央精神、转变思想观念、改进 工作方法的措施。这也成为他做好工作、 带好队伍的一个重要支撑。

"我只是一名普通的纪检干部。20 张玲玲说:"哪怕时间再长,我 讲清楚了。"他说得云淡风轻,笑眯眯 多年来,我经常会回想起进入市纪委时的 们不会放弃。党纪国法的底线不会任 的眼睛睁开,透过厚厚的眼镜,显得又 那种感觉。投身反腐倡廉事业,虽累却 充实、虽苦却快乐。群众利益得到维护, 有温度不等于松尺度,只要涉及党 清风正气得到弘扬,就是我们每一名纪 硬件开发销售的路子只会越走越 窄。于是,他们引入人工智能团 队,成功开发出呼叫中心智能化云 管理平台。这项技术不仅改变了产

品质量, 也让航动得以从制造商变 身服务商,从而获得了更稳定、更

(上接第一版) 航动认为, 再要靠

"新经济统计",近年来,"新经 济"增加值占全市 GDP 的比重已 经达到30%以上,增长率比全市 GDP 高出 2 到 3 个百分点,对全 断涌现。在漕河泾开发区松江新兴 产业园, 3D 打印产业集聚, 多家 企业销售额突破千万元。机器人方 面, 从机器人本体到关键零部件研 达到 100 亿元。

政府有效作为形成关键助推力

"四新"经济助申城实现动能切换

政府部门的有效作为,也是助推"四 新"经济的关键因素。上个月,经国家发 改委批准, 我国首个聚焦数据流动的国家 级实验室正式组建,牵头方为上海数据交 易中心。未来几年,这家国资背景、市场 化运作的机构,将与国内多家知名高校、 根据市统计局正试点推行的 大型企业一道,联手破解阻碍数据流动的 制度瓶颈和技术障碍。

其目标是形成一个合规、高效的在线数据 流通平台,通过数据的跨界流动,催生一 市经济增长的贡献率超过40%。 个新经济门类,释放"数据红利"。虽说 亿元规模的投资基金。 在"四新"经济最为集聚的先进制 成立时间不长,但目前该中心已是国内最 造、新兴金融、信息服务、科学研、大、最活跃的数据交易机构,占据着大数 究等领域,一批极具活力的企业不 据产业链的核心环节。值得一提的是,虽 然投资额仅2亿元、而且没有行政级别. 但围绕该中心的组建和运营, 上海市政府 常务会议还专门进行了研究审议。

发,上海形成了完整的产业链。在 注,反映出上海在服务新经济发展上的一 北斗导航领域,经过连续几年超过 种变化。具体来说,政府是把精力更多地 30%的增长, 今年该产业规模有望 从提供优惠政策转向完善营商环境; 从加 贸区平台实现生物医药"合同生产外 强有形投资转向注重研发、人力等无形资 包"审批制度改革。

本投入。市政府和相关委办局已经认识 到, "四新"是一个开放的概念,不能 用传统思维来定义,也不该被当前视野 所局限。政府要做的,就是为创新松 绑,让服务到位。

经过几年探索,上海已形成一套较 为系统的"四新"推进机制,除了平 台,政府还着力通过基地、基金、人才 等为行业注入可持续发展的动力。目 前,全市已推出99个"四新"创新基 上海数据交易中心是去年新组建的, 地,组建17个相关人才培育中心;围 绕集成电路、北斗导航、3D打印等方 向, 政府牵头、社会参与, 建立起数百

着眼于改进服务、补齐短板,上海 还形成了一个"2+16+X"工作机制, 由经信、发改两委牵头, 各职能部门与 16个区一同参与,每月都从一线企业、 园区那里搜集、梳理出阻碍"四新"发 展的瓶颈问题,并在第一时间找到责任 政府部门对这类行业性创新平台的关 单位力争解决。几年来,由此发现、解 决的政策性问题有近 100 项,包括为互 联网教育机构放宽准入门槛, 以及借自

上海嘉禾 2017 春拍公开征集暨免费鉴定·上海站

上海嘉禾拍卖连续三年居全国艺术品拍卖总成 交额前十位,2015 秋拍潘天寿《鹰石图》以 1.15 亿元 成交,成为沪上首件破亿拍品。公司最大优势在于雄 厚的专家团队,书画专场均由大师后裔(陆亨、谢定 琨、程多多、刘蟾、宋玉麟、吴超、韩宁宁、万寿等)严格 审定,陆俨少、谢稚柳陈佩秋、程十发、刘海粟、宋文 治、吴昌硕、陈大羽等大师作品专场成交率和成交额 在业界遥遥领先,瓷杂专场由资深权威鉴定专家罗锦 松和孙晓宏把关,成绩斐然。

本次上海站公开征集,将特邀公司专家亲临现场 免费鉴定,届时欢迎您莅临指导。更多信息敬请关注 公司官网及官方公众微信。

征集范围:中国书画、名人书札、古董珍玩 征集时间:2017年4月15日-16日 (周六、周日)(9:30-17:30)

征集地点:上海市静安区延安中路 1111 号延安饭店

东苑一楼

详 询:15900993158、15900993162

公司本部常年征集拍品

电话:021-32558111

传真:021-32558666 邮箱:jhpmgs@126.com 网址:www.jhpmzx.com

公司地址:上海市静安区延安中路

1111 号延安饭店东苑一楼



有温度不松尺度

象利用职务便利收受巨额财物的证据,

开银行(只吃请,不送钱)。"被查者要到,他一直没挂断电话。这就代表有 么暴跳如雷,要么"守口如瓶",团队 戏。只要能聊下去,找到关键点,就一 定会成功。"

述中的一条破绽。由此突破,查实了对 出出汗成为常态。

张玲玲说: "有的谈话对象说我这 人实在,能谈得来,谈着谈着就把问题

纪问题, 张玲玲就一寸不让。他保持政 检干部最真的愿望、最大的快乐!"张玲 2015年,上海对一名严重违纪干 治定力,坚持原则,敢于较真,敢于迎 玲说。