



## 尊贵的秘密

○紫 玉

有一个花草商人，引进了一种名贵花卉。他的邻居是一名爱花者，向他索要几颗花种子，却被他拒绝了。他想等两年后，培育出成千上万株再出售和赠送。

第一年春天，这些名贵的花竞相开放，花色典雅，朵朵流光溢彩，令商人信心倍增。

可谁知到了第二年春天，这些名贵的花虽已有近万株，但花色远不如头一年娇艳，至少少了那种雍容华贵。

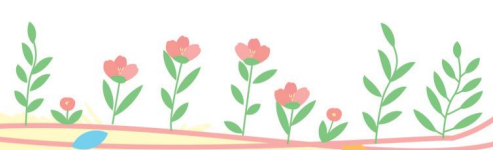
商人百思不得其解，去请教一位植物学家。植物学家问他：“你花圃的隔壁是什么？”

“是邻居家的花圃，种的都是些普通的玫瑰和郁金香。”商人答道。

“把你的花种子送一些给邻居，让他种在自己的花圃里。”植物学家建议。看着商人满脸的疑惑，他解释道：“虽然你花圃里的花很名贵，但是授粉时，你的花会染上隔壁花圃里的花粉。因为没人能阻止风传授花粉，所以你的花会一年不如一年。要想名贵的花不失去本色，唯一的办法就是让你的邻居也种上同样的花。”

商人将信将疑地按照植物学家的建议做了。没想到，来年春天，两家花圃里的花一样娇艳动人。商人的花一上市，便被抢购一空。

其实，快乐的秘密也一样简单：要想让自己快乐，就先将快乐给予别人；要想让自己内心充满阳光，就先把温暖传递到别人心中。



## 目录

# 学生天地

2023年6月（总第852期） 3-6年级  
（周刊）

主管单位：甘肃省教育厅  
主办单位：甘肃教育社  
出版单位：甘肃教育出版传媒有限公司

### 咨询委员会

主 任 张国珍  
副 主 任 张晓东 党 勤

社 长/总 编 李晓冬  
副社长/副总编 马生骏 高万春

编 辑 《学生天地》编辑部  
主 编 李 峰  
执行主编 赵 婷  
美 术 编辑 雷浩平  
责 任 编辑 延 敏

地 址：兰州市城关区雁宁路399号  
邮政编码：730010  
电 话：(0931)8583966  
电子信箱：tiandizhonggao@163.com  
网 址：www.gseducnews.cn

国际标准连续出版物号：ISSN 1671-7309  
国内统一连续出版物号：CN 62-1160/C  
国内邮发代号：54-131  
广告发布登记号：620100002  
广告发行部电话：(0931)8583566

印 刷：甘肃新华印刷厂  
发 行：中国邮政集团有限公司兰州市分公司  
出版日期：2023年6月14日  
定 价：6.00元

## 卷首语

尊贵的秘密 1

## 大美中国

毓秀陇原  
和政 探秘史前生命 聆听民族之音 4

国粹传承  
舌尖上的非遗味儿 8

魅力敦煌  
穿越千年壁画，和古人一起过  
“端午” 10

四史课堂  
中国新能源 新时代的光明与温暖 13

## 悦读知识库

天地记者站  
“双减”让校园变乐园 16

科学万花筒  
神奇的蓝血 19



白色泡沫的秘密 20

## 榜样力量

庄文颖 倾力探索真菌“宝库” 22

## 字词锦囊

“唇枪舌战”和“唇枪舌剑” 24

写信为何以“此致”结尾 25

## 时光放映厅

《寻梦环游记》爱是超越一切的存在 26

## 美文欣赏

偷钱 28

## 连环画廊

那个风雨交加的夜晚 30

## 习作大本营

### 习作指导

利用语言描写 凸显人物性格 34

### 习作对对碰

动物乐园 38

### 花样写作

阳光洒满书房 42

“吃”书 43

读书那些事儿 44

我爱上了读书 46

我的心爱之物 47

## 佳句串烧

一年一端午 幽幽艾草香 48

## 成长直播间

### 心事便利贴

关于“打小报告”这件事儿 52

### 守法小卫士

我的姓名谁做主 56

### 健康小百科

美丽“视”界 用心呵护 58

### 安全小达人

不要追逐打闹,危险 60

### 智力大转盘

头脑风暴 62

## 信息专递

“读享精彩,书香校园”主题  
系列活动启事 64

封面作者 野石子

◆本刊如有印刷、装订质量问题,请将原杂志寄回编辑部,由本刊负责调换。

◆凡本刊发表文章作者,如自刊登起三个月内未收到稿费与样刊,请速与本刊联系,以便我们及时奉寄。



“花儿本是心上的话，不唱是由不下自家……”每年农历四月二十六，国家级森林公园松鸣岩内便会传来阵阵歌声。从各地赶来的人们聚集在山脚下，用歌声问候，以歌声对答，悠扬的歌声在山间久久回荡。这便是和政松鸣岩花儿会。

# 和政 探秘史前生命 聆听民族之音

## 陇上名片

地名：和政

行政区类别：县

所属地区：甘肃省临夏回族自治州

地理位置：甘肃省中南部

辖区面积：960 平方千米





和政,位于甘肃省临夏回族自治州南部,地处黄土高原与青藏高原交会地带。这里有见证地质演化的奇特地貌,有享誉世界的古动物化石,有灿烂辉煌的优秀文化,有如诗如画的山水美景,有色香味俱佳的特色美食。一个个独具魅力的自然标识、历史符号、人文名片,像珍珠般散落在和政大地上,如基因般流淌在和政的“血脉”中。

### 这里的化石格外多

如果有人告诉你,在中国西北部、距离甘肃兰州100千米处,曾有一个巨大的湖泊,湖畔森林密布,珍禽异兽遍地。或许很多人不相信,而这不但是真的,还有确凿证据,这个地方便是和政。

这座西北小城因埋藏着丰富的化石而闻名海内外,有着“化石王国”“古动物化石之乡”的美称。而这些美称的得来并非空穴来风,和政出土的化石拥有6项世界之

最:世界上独一无二的和政羊化石、世界上最大的三趾马动物群化石、世界上最丰富的铲齿象化石、







世界上最大的鬣(liè)狗化石、世界上最大的真马化石、世界上最早的第四纪披毛犀化石。

在更久远的远古时期,和政就已是生命繁盛之地,生活着一群奇特的动物,比如三趾马、铲齿象、巨鬣狗、披毛犀、和政羊和埃

氏马。

时间过去了亿万年,这些曾经生存在地球上的生物虽已销声匿迹,却用另一种形态记录下了生命的痕迹,这就是化石。而这些动物化石,后来都在和政一个叫“万兽谷”的地方被发现了。

### 这里的“花儿”分外红

“四月八,赶会去!”这是花儿爱好者及西北民众对松鸣岩花儿会的期盼之声。

“花儿”在当地被称为“漫花”,因当地人发音多带儿化音,在外地人听来便是“漫花儿”。每

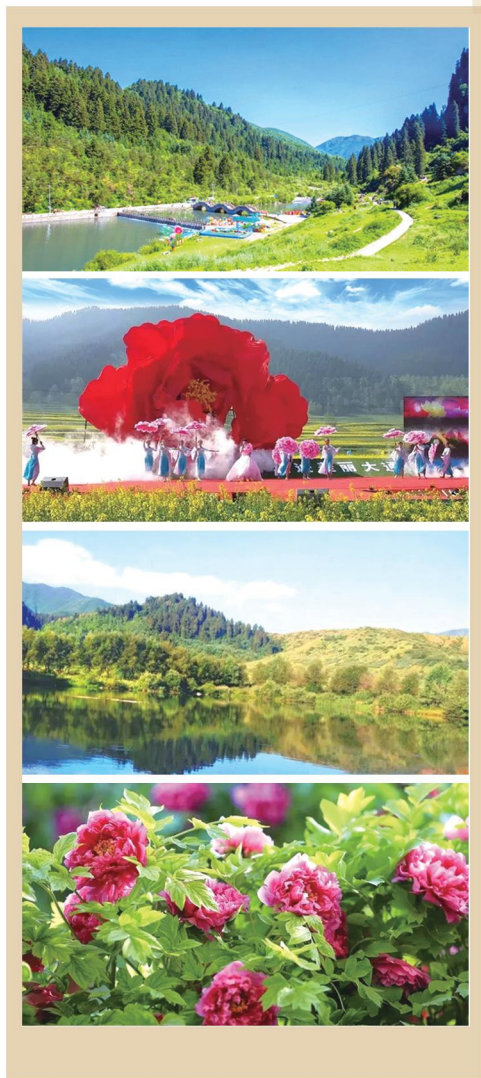


年农历四月花儿会期间,人们便会聚集在一起漫花儿。大家以歌会友,或一问一答,或相互对唱,形式多样,曲调自由而烂漫。

“花儿”产生于明初,是我国西北甘、青、宁三省多民族共同创造的民歌艺术,因歌词中将女性比喻为花儿而得名。2006年,“花儿”经国务院批准列入首批国家级非物质文化遗产名录;2009年,又被列入联合国教科文组织人类非物质文化遗产名录。

作为河州花儿的摇篮,穿越时间长河,悦耳动听的花儿在和政大地上久久传唱,一代又一代花儿歌手如同浪花般传承不息。和政也因此被中国民间文艺家协会授予“中国花儿传承基地”,被文化部命名为“中国民间文化艺术之乡”。

近年来,随着年轻歌手的加入和新媒体平台的推广,“花儿”的传播范围越来越广,涌现出一批精心打造的经典曲目,为“花



儿”的传承与发展注入了新的活力。



悄悄告诉你,和政的宝藏还有很多,正等待着你亲身来体验和探索哦。

# 舌尖上的非遗味儿

○乐 蕊

每年6月的第二个星期六是我国的文化遗产日。其实,我们的一日三餐里就有不少涉及到文化遗产的内容。龙须面、豆瓣酱、猫耳朵……这些非遗美食想必大家都不陌生。民以食为天,在国家级非物质文化遗产名录中,传统美食制作技艺同样是非常重要的部分。



## 龙须面



龙须面是我国北方的一种传统风味面食,至今已有300多年的历史,其制作技艺入选第二批国家级非物质文化遗产名录。

相传,明朝御膳房有位厨师会

做一种极细的面条,皇帝品尝后龙颜大悦,又因这种拉面犹如交织在一起的龙须,故得名“龙须面”。

龙须面的制作技艺可不简单,单是将每根面条拉得细如发丝,就需要深厚的功力。由于龙须面极细,不宜在汤中久煮,所以把握面条的入水时间非常重要,还要趁热食用,不然面条在汤中浸泡过久,就会变得软塌塌的。

## 豆瓣酱

豆瓣酱是川味食谱中常用的调味品,堪称“川菜灵魂”,其制作技艺入选第二批国家级非物质文化遗产名录。

相传明末清初,福建人陈逸仙迁入四川郫县定居,后于康熙二十七年(1688年)开设作坊,以制作经营酱油、盐





渍辣椒等为生。咸丰三年(1853年),陈氏后人陈守信发现盐渍辣椒易出水,不宜保存,于是在祖辈技艺的基

础上潜心研究,借鉴豆腐乳发酵之法,加入面粉、蚕豆瓣一同发酵,成品鲜辣爽口,郟县豆瓣由此诞生。

### 猫耳朵

猫耳朵历史悠久,因形似猫耳而得名,其制作技艺入选第二批国家级非物质文化遗产名录。

相传,乾隆微服乘船游览西湖途中,忽然下起了雨。雨越下越大,乾隆在船上一等几个小时,渐觉腹中饥饿,便问老渔翁是否有吃食。老渔翁回答有面,但没有擀面杖做不成面条。老渔翁的孙女抱着一只猫说:“没有擀面杖,我来用手捻。”于是,小姑娘动手将面捻好煮熟后,浇



上鱼虾卤汁端给了乾隆。乾隆食之口感筋道,问小姑娘这是什么面。小姑娘回答:“猫耳朵。”自此,猫耳朵便成了一道名吃。

### 周村烧饼

周村烧饼至今已有1800多年的历史,其制作技艺入选第二批国家级非物质文化遗产名录。

据《资治通鉴》记载,汉桓帝延熹



三年(160年),贩胡饼者流落山东境内,后代相传,品种逐渐增多。这胡饼便是芝麻烧饼。清朝末期,山东淄博周村出现烧饼作坊,几经改进,真正意义上的周村烧饼脱颖而出。

周村烧饼以酥、香、薄、脆著称,被誉为“饼中一绝”,制作时需要多道工序,其中配方、成形和烘烤是制饼的关键,特别是烘烤的火候非常重要。



## 穿越千年壁画，和古人一起过“端午”

○甘肃省敦煌市北街小学 谢秀芬

“一年一端午，一岁一安康。”每年农历五月初五，我们会迎来端午节。吃粽子、戴花绳、赛龙舟、挂艾草……丰富多彩的端午节习俗，让我们感受到浓浓的节日氛围。同学们，你们知道吗？其实古人的端午节习俗比我们的习俗更丰富、更有雅趣。下面，让我们穿越千年壁画，与古人一起去过个与众不同的端午节吧！



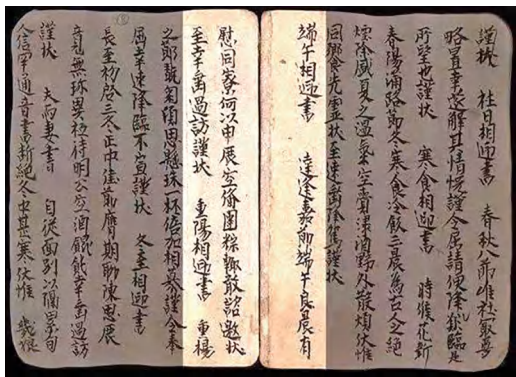
### 亲朋好友来相聚 香糯粽糕共品尝

古人过端午节，仪式感满满。他们会邀请亲朋好友来家中做客，品尝精心制作的粽糕。敦煌文献《端午相迎书》中记载：“达逢嘉节，端午良

晨。有慰同僚，何以申展，空备团粽，辄敢谘(zī)邀，状至幸垂过访。谨状。”意思是说：朋友啊，端午佳节，你能来我家做客，我很开心。虽然我

没有准备豪华宴席,但是香甜软糯的团粽绝对管饱。

古代敦煌不产包粽子的箬(ruò)叶,人们便先把糯米煮熟,然后放进一个较浅的容器中摊平,再撒上红枣等配料做成粽糕,就是《端午相迎书》中提到的团粽。亲朋好友到访时,每人盛上一碗香甜软糯的粽糕,围坐在一起,一边品尝,一边畅谈愉悦之事。



《端午相迎书》



## 操舟弄潮水上漂 龙舟大赛展风采

操舟弄潮,也是古代端午节重要的民俗活动之一。

走进莫高窟第468窟,我们可以看到一幅生动的泛舟图。仔细观察,会发现画面上的船只造型奇特,有一个船头、两个船尾,被称为“双尾楼帆船”。

走进莫高窟第45窟,也可以看到一幅热闹的水上泛舟图。这个画面和现在有些地方端午节举办的龙舟赛画面极为相似。

敦煌壁画中,保存了大量的划船画面。船的款式由简到繁,多达十余种。有人说,这些画面可以串起一部丰富有趣的舟船史。



莫高窟第468窟 水上泛舟图



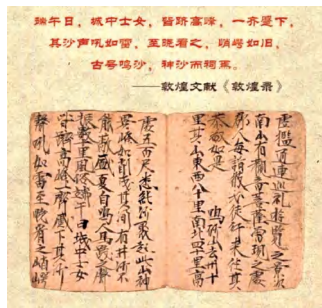
莫高窟第45窟 水上泛舟图





### 鸣沙山上滑沙乐 月牙泉边笑声扬

古人还有端午节登高滑沙的习俗,真是低碳又快乐。敦煌文献《敦煌录》中记载:“端午日,城中士女,皆跻高峰,一齐蹙(cù)下,其沙声吼如雷,至晓看之,峭崿(è)如旧,古号鸣沙,神沙而祠焉。”端午节这天,敦煌城中的青年男女会相聚在鸣沙山顶,同时一哄而下,沙子随着人群发出雷鸣般的声响。



敦煌文献 S.5448《敦煌录》



### 赐扇相贺 笑对仲夏酷暑

赐扇相贺,是古代端午节的重要官方礼仪。每到端午节前,官府会制作很多团扇,于端午节一早赠予僚属,以示慰问,弘扬仁风。后来,民间也有了端午节互赠团扇、相互祝福的雅致习俗。



莫高窟第196窟  
双凤团扇图

古人在端午节这天还有喝雄黄酒、挂艾草以避百毒,写符咒祈愿等习俗,这些习俗跨越千年,历久弥新,传承着中华文明。

#### 小贴士

端午节与春节、清明节、中秋节并称为中国四大传统节日。2006年5月,国务院将端午节列入首批国家级非物质文化遗产名录;2009年9月,联合国教科文组织正式批准将端午节列入人类非物质文化遗产代表作名录,端午节成为中国首个入选世界非遗的节日。



## 主题教育



## 中国新能源 新时代的光明与温暖

○任随平

在党的二十大报告中，“新能源”“能源革命”“绿色转型”等关键词勾勒出中国加快发展方式绿色转型，推进碳达峰、碳中和的发展蓝图。而随着风力发电、光伏发电等新能源的开发利用，新能源已经成为目前乃至未来我国能源利用的主阵地。如今，荒漠不再空旷，戈壁不再孤寂，光明与温暖也不用再跋山涉水，跨越千里去输送。



### 荒山披“新衣”，光伏传希望

甘肃省永靖县新寺乡崖头村地处青藏高原和黄土高原的过渡地带。这里沟壑纵横，交通不便，严重制约了经济发展。

然而，高海拔的地理环境让这个地方拥有得天独厚的光照资源，为当地政府提供了发展新思路。在

国家新能源发展的统筹规划下，这里被建成了光伏发电基地。昔日，黄土飞扬的黄土高原，如今披上了一层蓝色的光伏“外衣”，正源源不断地向当地输送着年发电量2.12亿千瓦时的能源，不仅带动当地农民增收，更有效推动了地方经济发展，可



谓一举“数”得。

更重要的是,这个项目采用了“光伏+生态治理+林草种植”模式,在光伏区穿插栽种适宜种植且经济价值较高的沙生植物,这样既提高了经济效益,又实现了改善生态、保护

环境的目标。

如今,站在新寺乡崖头村高高的山坡上,一片片光伏板在阳光下熠熠生辉,同时映入眼帘的还有蜿蜒于山地间的碎石小路,恰如一条条项链镶嵌在耀眼的光伏海洋中。



### 甘肃新能源项目遍地开花

2021年酒泉市集中开工新能源项目共62个,装机容量791.6万千瓦。千万千瓦级风电基地全面建成,百万千瓦级光电基地规模扩大。

2021年白银市开工的新能源项目,为陇东直流配套一期(白银)100万千瓦外送风光电项目,装机容量100万千瓦,其中风电60万千瓦、光伏40万千瓦。该项目计划于2023年12月建成并网发电。

近年来,武威市凉州区不断探索光伏治沙新模式,规划在腾格里沙漠上建设九





墩滩光伏治沙示范园区,总装机容量1500万千瓦。园区建成后,二氧化碳年排放量将减少2939.1万吨,每年将节约801.57万吨标准煤,治理沙漠近43万亩。

甘肃在风力发电、光伏发电等新能源利用方面有着得天独厚的优

势。2022年,酒泉市新能源发电量316.3亿千瓦时,其中风电发电量达250.3亿千瓦时,设备利用小时数达2100小时,光伏设备利用小时数达1645小时,新能源发电节约标准煤1012万吨,减排二氧化碳3153万吨。



### 未来新能源开发的广阔天地

随着国家“双碳”政策的逐步落实,新能源已然成为今后能源利用的主要途径,让我们得以在绿色环保的环境下享受光明与温暖,自由呼吸晨间清新的空气,享受阳光遍洒的温暖。

在未来世界发展中,新能源因其环保节能等优势,必将应用到诸多行业当中。新能源汽车作为现阶段国家新能源应用的产物,已然走入人们的生活。随着科学技术的飞速发展,风能、光能、潮汐能、海洋能、地热能等新能源也将得到更充分的发展利用,以

其高效、节能、环保等优势成为未来能源应用的新趋势。



同学们,未来探索更多新能源的“大门”在等待我们开启,更加环保、更加舒适的美好生活等待我们去创造,所以,从现在开始,努力学习科学知识吧!