

互联网新方式便利着生活，也改变着个人参与绿化的方式。如今，无论是通过支付平台减少碳排放，还是在购物平台上为绿化项目贡献一笔资金，个人对于低碳环保的贡献和付出已渐渐成为一种风尚。

鼠标一点 添绿一片

李忱阳



李宝凤作

① 低碳在指尖

“扫一扫”，“咻”……这样的场景对于每天大量使用移动支付的用户而言，再熟悉不过。每一次的扫码、移动支付，带来的不只有便利，更避免了因消耗缴费单据而增加碳排放量。而当涉及到缴纳水电煤气等费用时，用户往返营业网点的交通碳排放也因为是在支付平台上“动手”而“无影无踪”。这样的“节能减排”，也被支付平台的运营所发现并重视。

由阿里巴巴集团开发、目前以蚂蚁金服为其母公司的“支付宝”就是其中的一个代表：打开“支付宝”页面，点击“更多”，在“教育公益”栏里有一项“蚂蚁森林”，这就是蚂蚁金服方面为每个支付宝用户开发的“碳账户”。

“碳账户”，顾名思义，度量的是人们一些日常活动的碳减排量。用户在步行、

地铁出行、在线缴纳水电煤气费、网上缴交通罚单、网络挂号、网络购票等行为所减少的相应碳排放量，可以用来在支付宝内养一棵虚拟的树。这棵树长大后，公益组织、环保企业等蚂蚁生态伙伴们，可以“买走”用户的“树”，而在现实某个地域种下一棵实体的树。

根据蚂蚁金服方面的定位描述，这一在2016年8月27日全面上线的功能，致力于打造“全球最大的低碳生活衡量、交易、共享平台，不仅可以让人记录低碳绿色足迹，也可以形成碳资产的交易账户，未来条件成熟，可实现碳资产买卖、投资”。这一账户的独特之处，在于

让人们更清晰地感知到低碳行为的对价效应，用户持续不断地使用支付平台，就相当于持续不断地“节能减排”。在计算方法上，蚂蚁金服通过和北京环境交易所合作，开发了计算相应减排量的方法学。根据蚂蚁金服总裁井贤栋的说法，“互联网+绿色金融，可以激发每个人的能量。”

在蚂蚁金服官方网站上，多幅由蚂蚁金服配合其合作伙伴阿拉善SEE基金会“一亿棵梭梭”项目的活动照，显示着用户们所节省下来的“碳排放”数据所养的“树”由“虚拟”走向“现实”。

在今年3月份的一场蚂蚁森林用户体验活动中，当时刚刚由“蚂蚁森林”所栽种的梭梭林，由于树龄尚在一年内，还在等待着长出绿色。不过根据“蚂蚁金服”方面公布的数据，截至2017年4月底，蚂蚁森林用户超过2.2亿，已累计种成梭梭树845万棵。



“蚂蚁金服”在内蒙古阿拉善盟种下的梭梭树。(据百度)

② 网购能种树

大多数人对网购同样不陌生。从小物件到大装备，鼠标轻轻一点，全国乃至全世界范围内的商品尽入囊中。现在，同样还是鼠标轻轻一点，个人就可以参与绿化活动。

位于北京市房山区大石窝镇后石门村云居寺附近的联慧集体农庄，曾经是一片由于过度砍伐耕作放牧致使水土流失、生态环境恶化的荒山荒坡。2004年，当地建立“中华环境保护基金会北京环境教育基地”、“北京娱乐信报读者林”。最近几年，它的另一个身份是淘宝网上“绿色助学公益植树活动”店铺的线下种植地点。

在淘宝网的店铺里，可以看到种类繁多的树木：有绿化种植的松柏，也有用于认养果实

的各类果树。顾客通过支付一定的金额，既可以种植绿化树木，也可以年度为单位在采摘期内“认领”该年度的果树果实。参与活动的单位及个人可以获得植树荣誉证书，参与名录也以年度为单位在网站上公布。

值得一提的是，这片果树的部分收益还用于捐赠给周边小学的贫困学生进行助学。根据该活动网站的数据显示，经过多年的积累，此活动累计收集到捐款十余万元，园区内的树木数量也从当初的400多棵到如今5万余棵。

该活动的执行人李红对笔者表示，“早几年大多数接待的是单位团体，报名后乘车前来。近几年随着互联网的兴起，个人报名可以省去来往交通的不便，线上交易完成之后，我们直接将种植证书邮寄过去，这就很方便了。”

在网站上公布的个人捐款名录里，个人捐款近几年保持着六七十人左右的参与规模，交易数额也在六七千元左右。虽然相比于团体捐赠在规模上依旧有差距，但李红对个人在互联网上的绿色参与寄予厚望，“随着年份的长大，果树的养育成本也在增加。捐赠人在网上参与，是在帮助我们分担养护成本，自己还收获着这一年的果树果实。看着这满山绿意，我也希望更多的人参与进来。”

百家谈

亲爱的希希回来了。她前段时间趁着年假和一群驴友自驾去了大西北，经常在朋友圈看到她发来的照片。莫高窟、鸣沙山、月牙泉、酥油茶，成群的骆驼，一望无际的草原，绵延不绝的天山山脉，沿途风景美不胜收，让人心驰神往。于是，我迫不及待地约希希见面聊天，听她分享这一路的风景和趣事。

一段日子不见，她晒黑了，但看起来很健康。“大西北的自然风光壮观辽阔，让人流连忘返。这一路我还认识了很多朋友。有时候夜宿在外，或者住当地老乡家里。那边气候干燥，一些地区荒漠化严重，水成了大问题，有时几天洗不上一次脸。我学会了节约用水，爱惜水资源。过去觉得浪费一点没关系，但对当地的老乡们来说，这水就像油一样珍贵。一碗水，洗脸，洗碗，还能再喂猪。一碗水还可以养活一棵梭梭树。”

“一碗水，梭梭树？”我问道。

“嗯，给你看照片，这就是梭梭树，很好看吧，它是沙漠里最威风的小卫士，防风固沙，还能喂牛羊，一棵才10块钱，就能固定住10㎡的荒漠，使荒漠变绿洲，它的根还能养殖肉苁蓉，增加收入。”

我羡慕地看着她，“我也想和你们一样亲自去参加呢，但时间不够，你知道我年假没有你那么多。”“亲，都网络时代了，不用亲自去才能种的，爱心公益的方式多种多样，可以捐款给公益组织委托他们帮你种，或者志愿者协会都行，他们不仅有爱心，还很专业。”

这是一个好办法！如果中国网民每天通过自己的日常的身体力行，用满满的爱心一起合力种树，我相信绿洲和森林会越来越多，天会越来越蓝，云会越来越白，空气会越来越新鲜。

与希希一席谈，我突然明白了，爱护生态环境，它并不遥远，它与生活息息相关，每一个人都可以从生活中的每一件小事做起，爱惜每一滴水，少用一次性筷子，少用塑料购物袋，不乱扔垃圾，做好垃圾分类，多乘坐公共交通工具，或者步行、骑车，节约用电以及参加各种公益种树活动……我们与生态环境密不可分，爱护生态环境，也就是爱护我们自己。

上网就可种梭梭树哟

杨玲



李欣作(选自《大众摄影》中国好风光新余优秀作品)



右玉：

不毛之地变生态绿洲

蔡竟仪

办公室里立把铁锹

右玉人拼命种树，靠的是一种精神：右玉历届县委、县政府带领全县人民在60多年植树造林、防风治沙的历程中形成的一种艰苦奋斗、无私奉献的精神。它植根于右玉人民自强不息、勤俭质朴的地域性格的土壤中，生成于植树造林、改善环境的艰苦历程当中，升华于执政为民、科学发展的理想实践中。

1949年，第一任右玉县委书记张荣怀在县委工作会议上提出了一个响亮的口号：“右玉要想富，就得防风沙住；要想风沙住，就得多种树；想要家家富，每人十棵树。”此后的60多年里，种树成为历届县委、县政府和右玉人民的共同事业。

第十一任县委书记常禄，因为爱树、抓树、护树，被右玉群众亲切的叫做“树书记”。每逢植树季

节，他都要带着妻子、孩子和干部群众一起，干在工地，吃在工地。有人曾建议他：“粮食上去戴红花，其它上去没人夸。你树种的再多，到时候咋交账呀？”老常哈哈一笑：“作为县委书记，我要向人民、向历史交账。”

第十三任县委书记姚焕斗离开右玉的时候，带走了两样东西，一样是右玉县一片普普通通的杨树叶，另一样就是办公室里伴了他十余年的一把铁锹。两样普通的东西，印证的是一种质朴的情怀，记录的是一段艰苦奋斗的历史。

直到现在，许多干部的办公室里，还立着一把铁锹，放着一双胶鞋。右玉的干部一年中有一半时间都在农村，每逢植树，都是与群众在一起同吃同住同劳动。

每个人都播撒绿色

这种精神传承，不只是右玉历

任书记、县长的工作动力，同时也是右玉普通干部和民众的生活源泉。

曹村农民曹国权，从1949年分得土地就开始种树，年过九旬依然守在山上种树。有人劝老许，上了年纪了，够吃够用就行了，何必受这苦。但曹老汉郑重地回答：“这些树就是我的儿子。”他的生命已与种树融为一体。北辛窑村老支书伊小秃，在任时带着全村村民植树，退休后承包荒沟一人植树，在7年的时间里，自己一个人义务植树300多亩，如今的北辛窑村，已成了当地有名的绿色生态村。

从美丽的云南远嫁来南崔家窑村的余晓兰，承包荒滩荒沟植树造林，用辛勤的汗水浇灌出了一片绿色，一个细皮嫩肉的南国妹子变成了粗糙黝黑的塞北婆姨，也成为了全国劳模、三八红旗手。

几十年来，右玉群众始终以播撒绿色为己任，把创造绿色作为人

右玉县地处晋西北地区黄土高原。这座塞北小城曾风沙成患，地瘠人贫。“一年一场风，从春刮到冬；十山九秃头，洪水遍地流；风起黄沙飞，雨落洪成灾”，形象的民谣是昔日右玉的真实写照。

新中国成立以后，右玉一代接着一代植树造林，全县生态环境发生了惊人逆转。目前全县森林覆盖率由不到0.3%提高到54%，高出全国平均水平，成为国家级生态示范区。

60余年来，18任县委书记、17任县长带领民众全力植树造林，使右玉县逾一半面积被森林覆盖。

生价值的尺度。

持之以恒 久久为功

这场只有起点、没有终点的绿化“接力赛”，考验的正是右玉县历任党政主要领导的执政观和政绩观。因为种树是一件说起来再简单不过、不值得称道的事情，而且是十八任一任接一任，都在前任画下的框里施展拳脚。当种树与群众生存发展紧密联系在一起时，“要个人前途，还是要群众的出路”这一问题不容回避地考验着每一任执政者。

右玉历届县委、县政府始终秉持着一个共同信念，就是改善生存环境，造福右玉人民。激励和支撑他们的，正是“持之以恒，久久为功”的“右玉精神”。

压题图：右玉人种树场景