

辅警雨中扶老人过马路，背影好暖！

热心市民拍下视频发到网上，引发众多网友点赞

现代快报讯(通讯员 赵卫军 记者 毛晓华)雨中，一位拄着助行器的老人过马路时步履蹒跚，此时，一名辅警小跑过来，搀扶着老人过马路。这个过程中，没有一辆汽车鸣笛，大家都在默默等待老人安全离开。两人的背影被热心市民拍下后发到了网上，并配文：“我不知道你是谁，但是我知道你为了谁！”一时间引起网友点赞，纷纷称赞这暖心之举。

5月27日上午9点，天空下着雨，也正值车流量高峰期，泰州姜堰城区振兴路与淮海路红绿灯路口，一位拄着助行器的老人正在过马路，由于腿脚不便，老人走得十分缓慢，走到马路中间，路口红灯快要亮起，此时，直行和左转弯的车辆已经排起长龙，情况十分危险。

就在此时，交警姜堰大队天目山中队民警陈亮驾车刚好出警路过，见此情景，陈亮立马停车，坐在警车后座上的辅警殷勇立刻一路小跑上前，搀扶着老人通过路口，同时，和声细语地嘱咐老人不要着急，直到将老人稳妥送到马路西南侧安全地带后，才又匆匆奔上警车，赶往出警现场。

而这暖心一幕，恰好被热心的



雨中，辅警搀扶老人的背影温暖人心 视频截图 扫码看视频

姜堰市民钱先生看到。画面定格成温馨背影，让钱先生百感交集，钱先生说：“我掏出手机，拍下了这感人的镜头，周围群众都说，发到网上去！”

此外，辅警小哥一路暖心“护航”的同时，过往车辆均在原地等待，无人鸣笛催促，也让钱先生很是感动。

带着由衷的敬意，钱先生将这暖心一幕制作成视频上传网络，在视频配文中钱先生这样写道：“我不知道你是谁，但是我知道你为了谁！”

辅警的举动温暖了老人，也感动了群众！视频一经发送就迅速在朋友圈、抖音引起了阵阵“点赞”，网友纷纷称赞这暖心之举。

扎根矿山的院士：筛选“洁净煤”，还祖国碧水蓝天

走近功勋模范

他因为院士的一封信，从此与煤炭结下不解之缘；他以矿为家，不分昼夜开展科学研究，瞄准行业共性技术难题，敢闯“科研无人区”，在国内外实现多个首创；他带领科研团队踔厉奋发，在“洁净煤”的路上努力奔跑着……他就是中国工程院院士、全国矿物加工专家、中国矿业大学教授赵跃民。



赵跃民指导学生进行振动筛相关研究 中国矿业大学 张驰 摄

“我的梦想是要把干法选煤在工业生产上搞成功，还祖国碧水蓝天。”这是1998年中国工程院院士、我国“干法选煤之父”陈清如交给赵跃民的重任。

1982年，本科学习机械专业的赵跃民考入中国矿业学院北京研究生部，他惊喜地收到著名选矿专家陈清如教授的一封信。陈清如向他介绍了选煤发展的方向，希望他能够读自己的研究生。对选煤尚不了解的赵跃民并没多想就同意了，从此与选煤结下不解之缘。

作为陈清如的第一位硕士生，也是第一位博士生，赵跃民跟随导师以矿为家，进行技术攻坚，也担起了干法选煤的重任。

“干法选煤是一个复杂的系统工程，需要几代人的努力。”湿法选煤技术在煤炭分选领域已经很成熟了，为什么还要另辟蹊径搞干法选煤？赵跃民介绍，选择矿物加工领域，是因为要清洁高效利用煤炭，就需要对开采出来的原煤进行分选加工，剔除煤中灰、硫等杂质，进而得到高质量的精煤。“我国三分之二以上煤炭资源分布在西部干旱缺水地区，如果继续用水作为介质采用湿法分选，会极大消耗水资源，破坏当地生态环境。同时我国的煤炭资源中很大一部分是褐

煤、长焰煤等低阶煤，变质程度低，遇水易泥化，大大限制了湿法分选技术的应用。”为此，赵跃民带领团队自主创新，突破国内外传统湿法选煤模式，研制新一代干法重介质流化床与大型复合式干法分选机，开发模块式高效干法选煤工艺系统，为干旱缺水地区、高寒地区及易泥化煤炭高效洁净分选提供有效途径。中国煤炭工业协会在鉴定意见中写道：“该技术居国际领先，是世界选煤技术的重大突破。”

“煤炭高效干法分选关键技术及应用”这一创新成果获得了2018年国家科技进步奖二等奖。国际选煤权威期刊主编评价说：“中国是干法选煤的领先者。”

20世纪末，随着我国工业生产、社会经济发展对能源的需求越来越大，选煤领域新的问题也接踵而来。行业的痛点，正是科研的切入点。国家大力治理煤炭燃烧产生的污染，对煤炭的筛分和分选提出了更高的要求，必须尽快攻破这些卡脖子问题。上世纪90年代，国产筛分机能够筛分颗粒的最小直径为25毫米，少数情况下可以筛分直径为13毫米的颗粒，再小就容易堵塞机器，而直径小于25毫米的细粒煤在我国原煤中占比超60%。受限筛分机性能，这部

分煤长期难以得到有效利用。

瞄准这一难题，赵跃民开始进行筛分理论研究和技术创新，成功研制出世界上第一台大型超静定振动筛，开发了高性能大型振动筛分技术，一举改变了国内大型振动筛完全依靠进口的局面，在全国十余个大型煤炭基地得到广泛运用，获2014年国家技术发明二等奖。

近年来，赵跃民的研究领域从煤炭拓展到金属矿与非金属矿，在国际上首次建立了筛体一粒群耦合作用筛分理论，研制了难筛分矿物高效筛分装备，攻克了难筛分矿物高效筛分这一世界性难题，相关研究成果在矿山、冶金、电力、化工、环保等行业得到推广应用，获得2020年教育部科技进步奖特等奖，入选2021年度中国高等学校十大科技进展。

除了在学术科研领域作出突出贡献，赵跃民同样深耕于立德树人。他说：“作为一名科研团队带头人，更欣喜的是看到团队成员传承创新精神，具有国际化视野，以服务国家战略为目标开展研究。”赵跃民团队是选煤领域第一个国家自然科学基金创新研究群体，获得中国煤炭工业科学技术奖“创新团队奖”。

现代快报/现代+记者 张晓培

端午假期多地酒店可捡漏

比“五一”节省30%，较暑期也有2~3成优惠

端午出行计划你定好了吗？不少“打工人”都想抓住暑期前出游黄金“时间差”，抓紧冲向心仪的目的地。这个端午假期，多地酒店可捡漏，截至目前，西安、烟台、威海、厦门等热门目的地的酒店较“五一”和暑期都更为便宜。

现代快报/现代+记者 张然

抓住暑期前出游黄金“时间差”，预订进入高峰期

今年端午假期正值6月上旬，也是高校陆续放暑假的时间。趁着中小學生还未完全放假，00后大学生和格子间“打工人”们都想抓住这个时间差，抓紧冲向心仪目的地。

根据携程数据，端午假期，90后和00后整体出行订单同比增长15%，其中90后租车自驾订单同比增长超3倍，00后租车自驾订单同比增长近4成。

从消费来看，端午假期也是一个非常友好的出行阶段。作为“五一”和暑假两个大热门选手之间的假期，端午假期的酒店预订花费相对更低。截至目前，西安、烟台、威海、厦门等热门目的地的酒店单均花费较“五一”可省超过30%，较暑期也有2~3成的优惠。

去隔壁省串个门，周边游预订量同比增长20%

与去年可以利用“拼假”不同，今年端午假期有些“前后不接”，旅客多考虑进行短途周边游。携程数据显示，端午假期国内周边游预订量同比增长20%，周边游热门目的地分别为：南京、杭州、上海、广州、苏州、天津、北京、济南、秦皇岛和青岛。

从客源地来看，长三角、珠三角、京津冀、川渝地区旅客的周边出行需求较旺。深圳—广州、上海—杭州、北京—青岛、成都—重庆等低于3小时旅程的高铁游更是受到欢迎。

灵活取还、自在便利的租车自驾形式，也成为3天假期出行的优选。端午期间，携程国内租车自驾订单同比增长260%。92%的人是短途周边自驾游，租

车去隔壁省串个门成为常态。

更近一点的省内旅游也是热门之选。根据携程数智酒店数据，随着预订高峰期的到来，端午期间本省客源将超过50%，仅住一天的订单占比将超过80%。

去“没有天花板的地方”，端午民俗体验游受欢迎

去山野避暑、到草原撒野，到“没有天花板”的地方享受一场呼吸之旅被列入许多人旅行清单。携程平台上，端午期间，新疆、内蒙古、云南、青海、四川等西南、西北目的地的包车游预订量领跑。新疆包车游预订量增长显著，同比增长136%。

同时，随着气温升高，新一轮的避暑季拉开帷幕后，海滨旅游也在端午假期受欢迎。截至目前，大连、烟台、厦门、泉州等目的地的酒店产品订单量同比均有增长。

端午节更离不开包粽子、插艾草、赛龙舟等传统习俗。在广东东莞，“扒龙舟”已成为国家级非遗，有着全国时间最长的龙舟月和热闹的龙舟氛围。端午假期，东莞目的地的旅游搜索热度同比增长超40%。许多游客都想去看龙舟的风采，感受赛事的热烈氛围与“水上非遗”的文化底蕴。近日在广东深圳、珠海，湖北武汉等地已陆续开启龙舟赛事，也受到许多旅客关注。

端午民俗体验游为何这么受欢迎？携程研究院相关专家认为，从国潮到汉服，从文博到古镇游，大众越发重视传统文化，推动“新中式”旅游走红。端午作为传统节日，具备丰富的文化内涵和浓厚的仪式感，游客可以获得情感体验和精神慰藉。文旅产品创新也为传统节日赋予新的活力，增强了人们对文化传统再认识的意愿。



天天出彩			
体彩超级大乐透(24061期)			
中奖号码: 01 12 19 31 33 + 05 08			
本期中奖情况			
奖级	中奖注数	每注奖额	
一等奖	基本 2注	10000000元	
	追加 0注	0元	
二等奖	基本 70注	191462元	
	追加 20注	153169元	

体彩排列3(24140期)			
中奖号码: 5 2 0			
投注方式	本地中奖注数	每注奖金	
直选	1569注	1040元	
组选3	0注	346元	
组选6	3409注	173元	
体彩排列5(24140期)			
中奖号码: 5 2 0 8 6			
奖级	中奖注数	每注奖金	
一等奖	150注	100000元	