网上中国

“开启浪漫的土耳其之旅！”大年初一，北京的陈女士就在朋友圈晒出了自己的旅行动态。“查攻略、订机票、订酒店都可以在线完成，旅游真是说走就走。”陈女士表示。

如今，互联网已渗透到旅游的各个环节。利用互联网，获取旅游信息、制定旅行攻略、预订机票酒店、分享旅游体验……与旅游相关的许多事都轻松搞定。在线旅游让更多人爱上“说走就走”。

在线旅游 说走就走

本报记者 王 萌

在线旅游成风尚

周边游、出境游、自驾游，刚刚结束的春节假期，中国居民旅游消费需求层次进一步提升。统计数据显示，游客用于购买旅游产品的人均支出接近4000元。随着互联网应用的普及，在线旅游受到广大游客青睐，即便是在经济发展水平较为落后的中部、西部农村地区，在线旅游也成为网络零售增长贡献最大的服务类产品。

今年春节假期，全国共接待游客3.86亿人次，实现旅游收入4750亿元，再创新高。同程国旅数据显示，超七成的门票订单是在出游前24小时内完成预订的，其中部分景点已实现了当日出游当日预订。

此外，基于微信小程序平台的景点门票服务因其智慧化、便捷化等特点深受游客欢迎，通过小程序预订门票不仅可省去下载商家手机客户端的麻烦，还可以在一些热门景区实现快速入园。

在线旅游已成中国消费者日常生活娱乐新风尚。中国互联网络信息中心发布的《中国互联网络发展状况统计报告》显示，截至2017年底，在线旅行预订用户规模达到3.76亿，较上年增长25.6%；在线旅行预订使用比例达到48.7%，较上年提升7.8个百分点。网上预订火车票、机票、酒店和旅游度假产品的网民比例分别为39.3%、23%、25.1%和11.5%。有机构预测，2019年中国在线旅游市场交易规模将超过万亿元。

说走就走更便利

打开手机客户端，机票、酒店、门票服务应有尽有；提前订购景区门票，不必再排队买票，还能生成行程提醒；想选择自由行而没有头绪时，上网查一查，五花八门的攻略就会呈现在眼前……

随着越来越多的中国游客选择自己通过互联网预订机票、酒店、门票等，在线旅游平台为消费者“说走就走”提供了更多便利。

以“去哪儿旅行”软件为例，据媒体报道，使用该软件，经过确认搜索、报价排序、报价整合，筛选、价格计算、政策信息、航班信息、运价信息等8个大系统同时计算，仅需0.4秒就能为乘客筛选出最优的机票方案。

中国出境游客数量的增长，让众多海外热门景点重新审视中国游客的需要，为他们提供更多便捷服务。比如，一些欧洲国家在中国诸多省会城市新增签证中心，提升了欧洲签证及旅游的便利度；泰国国家旅游局在微信平台上正式开通微信公众号“游泰全攻略”，使用中文在线推送图片、音频、视频以及各类文件，为游客提供旅游景点、住宿、餐厅和泰国国家旅游局举办的各类活动等信息。

同时，一些互联网平台也独辟蹊径，大力改善旅客的签证体验。比如，飞猪上线了“在线签证中心”，增加光学字符识别极速填表、在线自拍签证照等功能，努力使签证办理流程更为简便。

消费权益需保障

“我用在线旅游软件买一张火车票，支付后发现比票价多出20元钱，仔细查看订单才发现是默认勾选了保险服务。”北京市民张先生对记者讲述了自己一次不太愉快的在线订票经历。

与张先生有类似经历的消费者并不少见，有网友反映，在线旅游平台仍然存在默认勾选、捆绑销售等问题。一些网站的有偿服务选项甚至隐藏得更深，消费者很容易被“套路”，不明不白多花冤枉钱。

对此，中国消费者权益保护法学研究会副秘书长陈音江表示，消费者通过在线旅游网站订票时，有权知道订票服务的真实情况和具体价格，有权自主决定接受或者不接受任何一项服务。如果网站在订票过程中设置默认选项，导致消费者在不知情的情况下完成交易，显然侵犯了消费者的知情权和选择权。

在线旅游为何热衷捆绑销售？业内人士指出，这主要还是因为搭售接送机券、酒店景点优惠券、保险等产品可以带来不小的收益。

那么，如何既能规范企业行为，让企业有钱可赚，又能保护消费者的合法权益？广州民航职业技术学院副教授綦琦认为，要严格监管票务代理行业，加大违法违规行为打击力度，也应该关注票务代理的服务价值，让其可持续发展，更长久地服务消费者。

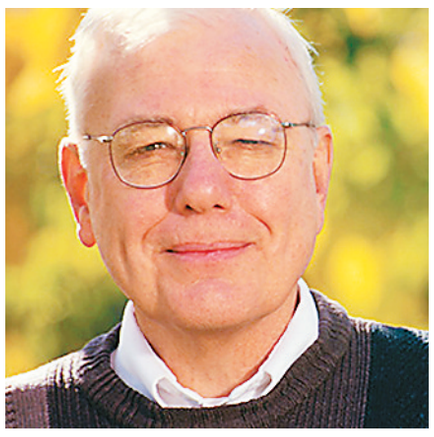
上图：2018年春节黄金周期间，世界自然遗产地贵州省赤水丹霞旅游区内，游人如织。

王长育摄 人民图片发

互联网大咖秀

查尔斯·萨克尔：个人电脑之父

海外网 崔玉玉



1982年，美国《时代》杂志把“个人电脑（PC）”选为当年的“年度风云人物”，并预言：“家庭电脑有朝一日会像电视和洗碗机一样普及。在20年后，将会有60%的美国人上网。”此时，距离世界上第一台使用鼠标的个人电脑——奥拓诞生不过10年。奥拓算得上是个人电脑的“鼻祖”，而它的开发者查尔斯·萨克尔也因此彪炳史册。

萨克尔1943年出生于美国加利福尼亚州的帕萨迪纳市。他的父亲就职于加州理工学院，是一位从事航空工业研究的工程师。

1967年从美国伯克利大学毕业后，萨克尔参与了伯克利大学的“精灵项目”。后来，这个项目慢慢走向商业化，转变成了伯克利计算机公司。在这家公司，萨克尔自己设计了计算机处理器和存储系统。遗憾的是，公司的商业化并不成功，但是这个出色的技术团队成员后来都成了美国施乐公司帕克研究中心的骨干技术人员。

20世纪70年代和80年代，萨克尔以施乐公司奥拓个人电脑项目组长的身份服务于帕克研究中心，同时还参与了以太局域网和激光打印机等项目的设计开发。其中，萨克尔最为人称道的功绩，是开发了世界上第一台使用鼠标的个人电脑——奥拓。

奥拓于1973年问世，它是最早使用图形用户界面的电脑之一。奥拓是为个人使用而设计的第一批电脑，但是并未商业化生产，高达15000到20000美元的售价让普通人望而却步。奥拓的设计站在了时代的前列，配有鼠标、图形化用户界面，支持局域网联网，更令人吃惊的是，它还有丰富的软件：邮件客户端、所见即所得文字编辑器、向量图形编辑器、位图编辑器等，甚至还支持网络射击游戏“迷宫战争”。与它相比，数年后才问世的苹果电脑相形见绌。施乐公司自身并没有意识到奥拓技术的前瞻性，这也限制了奥拓的生产和推广。有趣的是，奥拓先进的技术设计倒是被后来的苹果公司“学习借鉴”了不少，当然那是很多年之后了。

2009年，凭借其在第一台现代个人计算机上的先驱性设计，还有在局域网、多处理器工作站、窥探高速缓存一致性协议和平板电脑等方面的重大发明和贡献，萨克尔获得了图灵奖。与乔布斯相比，萨克尔的光芒似乎黯淡了一些，但他的贡献同样值得后人铭记。

房屋征收强制执行事先催告书送达公告

青岛市市北区人民政府依法送达了下列被征收人或被征收房屋权利人（以下简称相关房屋权利人，详见附表）《房屋征收补偿决定书》。相关房屋权利人未在法定期限内提出行政复议和行政诉讼，现送达履行房屋征收补偿决定的《房屋征收强制执行事先催告书》。因无法直接送达，现采取公告送达的方式送达。请相关房屋权利人在公告发布之日起六十日内到青岛市市北区辽宁路街道办事处商河路37号（联系人：杨刚，联系电话：13780672961）领取《房屋征收强制执行事先催告书》，逾期视为送达。

青岛市市北区人民政府
2018年2月28日

附：

序号	被征收房屋坐落	相关房屋权利人
1	青岛市市北区无棣路15号	丛琳

房屋征收补偿决定书送达公告

青岛市市北区人民政府于2016年7月27日作出《房屋征收决定》，对胶东路20号棚户区改造项目范围内的合法房屋实施征收，但下列被征收人或被征收房屋权利人（以下简称相关房屋权利人，详见附表）未在签约期限内与房屋征收部门达成补偿协议。青岛市市北区人民政府依照《国有土地上房屋征收与补偿条例》第二十六条的规定，对相关房屋权利人作出了《房屋征收补偿决定书》，对其房屋实施征收，实行货币补偿或产权调换。因无法直接送达，现采取公告送达的方式送达《房屋征收补偿决定书》。请相关房屋权利人在公告发布之日起六十日内到青岛市市北区商河路37号辽宁路街道办事处（联系人：杨刚，联系电话：0532-85858560）领取《房屋征收补偿决定书》，逾期视为送达。如不服该补偿决定，相关房屋权利人可自送达之日起六十日内向青岛市人民政府申请行政复议，或在六个月内向青岛市中级人民法院提起行政诉讼。期满后未搬迁的，青岛市市北区人民政府将依法申请人民法院强制执行。

青岛市市北区人民政府
2018年2月28日

附：

序号	相关房屋权利人	被征收房屋地址	补偿决定书编号	货币补偿金/元（货币补偿方式）	产权调换房屋、最低补偿建筑面积/平方米（房屋补偿方式）
					阀门厂项目
1	赵龙翔 傅守玉	青岛市市北区胶东路8号	青北补决字【2017】214号	1091767.10	101.51

评估报告送达公告

因无法直接向下列被征收房屋相关权利人（以下简称相关权利人，详见附表）送达评估报告，现向下列相关权利人公告送达青岛市市北区泰山路143、145号零星片棚户区改造项目的《分户评估表》《装修价值补偿分户表》《安置房均价评估表》（中南熙悦项目、中海寰宇天下项目、宜昌路31号项目、海岸路36号项目）。请下列相关权利人自公告之日起九十日内持该房屋权利的合法证明材料到山东省青岛市市北区泰山路135号平房房屋征收现场办公室（联系人：杨刚，联系电话：13780672961）领取被征收房屋《分户评估表》《装修价值补偿分户表》《安置房均价评估表》（中南熙悦项目、中海寰宇天下项目、宜昌路31号项目、海岸路36号项目），逾期视为送达。

相关权利人对评估结果有异议的，应自送达生效之日起十日内向原房地产价格评估机构提出书面复核评估申请；对复核结果有异议的，应当自收到复核结果之日起十日内向被征收房屋所在地评估专家委员会申请鉴定。

青岛市市北区房屋征收安置管理办公室
2018年2月28日

附：

序号	被征收房屋地址	相关权利人姓名	被征收房屋评估报告		异地安置房源均价			
			房屋评估单价（元/平方米）	装修单价（元/平方米）	中海寰宇天下E地块项目均价（元/平方米）	中南熙悦项目均价（元/平方米）	宜昌路31号项目均价（元/平方米）	海岸路36号项目均价（元/平方米）
1	青岛市市北区泰山路143号307户	毛新岗 毛新伟	21816	460	17000	14000	16600	15700

绿色工厂

——孝义市盛世富源甲醇制造有限公司

孝义市盛世富源甲醇制造有限公司成立于2014年4月，注册资金5亿元，位于山西省孝义市梧桐千万吨级煤化工循环经济园区内，是孝义市鹏飞实业有限公司下属子公司。2018年2月，孝义市盛世富源甲醇制造有限公司入选工信部第二批绿色工厂名单。

孝义市鹏飞实业有限公司组建于1993年，总部位于山西省孝义市振兴东街，现有资产600多亿元，职工15000余人，是一家集原煤采掘、精煤洗选、焦炭生产、甲醇等化工产品制造、煤气发电、物流运输、五星级酒店等为一体的多元化、高科技、综合型循环经济民营企业。20多年来始终坚持“今日辉煌看鹏飞”的核心理念，秉持“日盛一日、年盛一年”的奋斗精神，2015年获得吕梁市工商局颁发的“守合同重信用企业”等荣誉称号，在山西省民营企业百强中位列第25位，居吕梁第一。

盛世富源甲醇制造有限公司为深入贯彻国家节能减排、保护环境的政策方针，响应国家“蓝天保卫战”的号召，依托鹏飞实业有限公司500万吨/年焦化装置生产的富裕焦炉煤气，建设60万吨甲醇联产4亿方液化天然气（LNG）项目，是全国率先在同一工艺路线上实现工业化生产的甲醇联产LNG项目。与此同时，建设甲醇驰放气综合利用制6万吨/年合成氨装置，并取得了前期手续。

公司的60万吨甲醇联产4亿方LNG项目，综合利用炼焦过程中产生的煤气，通过低温合成原理制取甲醇，同时利用零下170度深冷液化装置提取LNG，使固体颗粒、化学需氧量、二氧化硫、氨氮等实现了超低排放，改变了过去焦炉煤气放散点火污染空气、浪费资源的历史，合理利用资源、降低企业能源消耗、减少污染物排放，这一项目的实施，对增加地方财政收入、发展区域经济、提高当地人民生活水平、促进当地煤炭资源的综合利用、发展循环产业经济具有重要意义。

近年来，公司牢固树立“坚持绿色发展、创造绿色财富”理念，加快探索“注重节能降耗、发展循环经济”模式，努力实现节能降耗增效的“三赢”。公司的60万吨甲醇联产4亿方LNG项目是鹏飞实业有限公司以500万吨焦化生产基地为核心延伸出的一条煤炭化工产业链，是对焦炉煤气的充分利用。另外，公司正在积极推进以焦化低价值的焦粉小焦料为原料的40万吨费托合成蜡项目、以焦化副产物煤焦油为原料的90万吨焦油深加工综合利用项目、以废油、渣油、焦油、粗苯、农业废弃的秸秆及重质劣质常规石油等为原料的百万吨级超级悬浮床加氢项目等一批化产延伸项目，均采用国内一流、国际领先的先进工艺。这些项目将把传统产业低价值升级变成尖端科技、绿色高效的新能源产品，实现由焦到化的产业链延伸，化产为主产品，焦炭成为副产品，改变传统的盈利模式。

展望未来，盛世富源甲醇制造有限公司将坚定不移沿着创新、绿色发展的路子走下去，努力实现整个生产过程的绿色化、循环化、高端化，高质量、高水平推动构建安全、绿色、集约、高效的清洁能源供应体系和现代产业体系，也将继续弘扬吕梁精神，坚持经济效益、生态效益、社会效益相统一，进一步增强核心竞争力，成为一家主动承担社会责任的一流企业。

盛世富源厂区

·广告·