

骑行热带动自行车消费升级

新华社“新华视点”记者



骑行热 新华社发 朱慧卿 作

记者，从“五一”至今，公司的自行车租赁业务十分火爆。除了天气最炎热的时段，公司车辆供不应求，周末用车必须提前多日预约。

此外，自行车相关产品的线上销售也非常火爆。记者从京东商城了解到，“618”期间，自行车零配件的成交额同比增长100%，骑行穿戴装备的成交额同比增长80%，多个品牌的码表、头盔成交额同比增长300%以上。

骑行热缘何兴起？

多位专家指出，受疫情影响，人们的远途出行减少，更多是在市区及周边郊区开展户外活动，自行车成了最好的选择。

北京体育大学户外运动产业研究中心主任孙海滨说，骑行热并非突发现象，这些年一直在逐步升温。很多城市规划理念发生转变，道路基础设施提升，满足了更多骑行需求；不少城市搞全域旅游，举办专业级骑行赛事，

带动更多人加入骑行。

这两年，越来越多年轻人加入骑行队伍，一家三代数口人共同骑行很常见。北京市朝阳区自行车运动协会会长王长昆说，骑行爱好者数量快速增长，从专业级运动员、骑行俱乐部成员、退休职工等群体为主变成了全年龄段市民。骑行爱好者“群体扩容”“人均数辆”共同带动了自行车销量增长。

值得关注的是，骑行还从健身运动变成社交活动。孙海滨说，年轻人加入骑行所展现出的阳光、时尚，也带来骑行运动属性的悄然变化，部分年轻人骑行不仅为了健身运动，更是社交“打卡”塑造个人形象的心理需求。专业级自行车本身是一个相对稳定的小众市场，业余爱好者蜂拥而至，导致中高端自行车供不应求。

国产自行车质量提高品牌崛起

多位专家表示，“3个月等一辆车”，部分原因是受疫情影响，国外品牌的中高端自行车产能不足。

“国产产品因供应链完整，正在迅速扩大产能赢得市场。”珠海一家自行车配件企业负责人刘春生说，公司生产的国产变速器弥补了进口的缺口，客户企业采购后打造了安全稳定的国内产业链，今年以来销量同比增长60%以上。

多位受访者认为，近年来，山东、江苏以及深圳等地本土企业的国产山地车、公路车渐渐在骑行圈活跃起来，国内企业的创新活力也被激发出来。

刘春生说，机械变速器绝大部分市场长期被海外品牌垄断。目前，企业进行核心零部件创新，研发和生产下一代变速器。

天津一家自行车生产企业总经理杨玉峰用手机向记者演示一款App，骑手既可以结交附近车友、实时聊天、组建骑行团队，还可以在虚拟赛道上比赛，兼具运动和社交功能。通过车载传感器，App实时监测身体状态，对故障车辆远程维修提供技术支持。“这可有效保障骑行人员的健康。”杨玉峰说。

中国自行车协会副理事长兼秘书长郭文玉说，行业将抓住消费升级新机遇，扩大市场，继续扩大中高端运动自行车供给，不断提高产品技术含量和附加值。

郭文玉说，目前，我国自行车产品档次和附加值进一步提高，自行车产业显示出持续稳定发展的较强韧性和较大潜力。未来，先进制造业和现代服务业深度融合，必将推动自行车产业生态加快创新，产业体系加速重构。

服务生活



9月12日，河北省晋州市周家庄乡果农在果园采摘葡萄。金秋时节，河北省各地的梨、苹果、葡萄等水果和花生、玉米等农作物陆续成熟，农民开始适时收获，不少游客前来采摘，田间地头呈现一派丰收的景象。

新华社记者 杨世尧 摄

月球将与天王星“相遇”

新华社天津电（记者 周润健）天文预报显示，9月15日，月球将与天王星“相遇”并“擦肩”而过，上演月掩天王星的现象。天文科普专家表示，我国虽然看不到“遮掩”的过程，但感兴趣的公众14日晚至15日晨却可以看到极近的月伴天王星。

由于月球的视直径远大于行星（或恒星）的视直径，再加上月球与行星在天空中的运行轨道相近，因此在其围绕地球运行期间，经常会遮掩背景行星（或恒星），这一现象叫作月掩星。公众通常可以观测到月掩金星、火星、木星、土星以及恒星毕宿五、轩辕十四、心宿二等。由于天王星远离太阳而亮度较低，月掩天王星并不常见。

中国天文学会会员、天津市天文学会理事修立鹏介绍，本次月掩天王星发生在北京时间的早上，能够看到“遮掩”的区域是在欧洲、北非、西亚等地。不过9月14日晚上，我国公众可以欣赏到月伴天王星，天王星在月球左下方不远处；待到9月15日天亮前，二者会越来越接近，直到被太阳的光辉所淹没。

按距太阳由近及远的顺序，天王星

是太阳系中第七颗围绕太阳运转的行星。它的最大特征是自转轴相对于公转面有将近98°的倾斜，被称为是一颗“躺着”旋转的行星。

由于月球是逐渐接近天王星，我国各地能看到的二者最近距离会有所不同，以北京地区为例，天王星与月球最近时相距约1.4度，也就是近3个满月视直径大小。越往西天亮得越晚，也就越能看到二者接近。

“此次月伴天王星的观测难度不大，尤其适合拍照。届时，天王星的亮度达5.7等，而人眼的极限能够看到6等左右的天体，这就意味着在观测条件极佳的地方，待天王星升到一定高度后，凭借肉眼就能隐约见其‘芳容’。不过要想一睹‘天王’的风采，最好还是借助于小型天文望远镜。”修立鹏说。

我国公众何时有机会看到月掩天王星？不用等太久，今年11月8日就有一次这样的良机。“当日会发生月全食，食甚（月球的中心与地球本影的中心最近）时将同时上演月掩天王星的现象。幸运的是，月掩天王星的掩食带覆盖了我国绝大部分地区。”修立鹏说。

今日关注



风雨钱江潮

9月13日，潮水冲击杭州下沙七格堤坝形成巨浪。当日是农历八月十八，每年农历八月十八是观赏钱塘江潮水的最佳时机。今年，受台风“梅花”影响，钱塘江在风雨之中迎来大潮。

新华社记者 江汉 摄

新研究有助减少心脏手术相关急性肾损伤

新华社悉尼电（记者 郝亚琳）澳大利亚科学家参与的一项新研究发现，血液中的一种蛋白质的水平与一些病人在接受心脏手术后患上急性肾损伤的风险相关，有针对性的预防手段可能有助减少这一并发症的发生。

这项研究由澳大利亚彼得·多尔蒂感染与免疫研究所、墨尔本大学、法国南特大学等机构共同开展。相关论文已发表在《美国心脏病学杂志：转化科学基础》上。

据彼得·多尔蒂感染与免疫研究所介绍，接受心脏手术后，有20%至30%的病人会出现急性肾损伤，而在手术中接受输血的病人出现急性肾损伤的可能性更高。但长期以来，临床医生对心脏手术相关急性肾损伤的具体原因还没

有足够认识。

在本次研究中，团队发现，如果患者在输入的血液中有较高水平的髓样相关蛋白14(MRP-14)，他们出现急性肾损伤的可能性就更大。实验数据表明，MRP-14会导致人体内一种免疫细胞——中性粒细胞积聚。中性粒细胞的“吞噬”作用会对肾脏造成损害。

研究人员认为，在输血前监测血液中的MRP-14的水平或是想办法减少它的数量或降低它的活性，或许可以预防患者出现急性肾损伤。

研究人员表示，这项研究有助于更好了解和治疗心脏手术所引发的急性肾损伤。在此基础上，研究人员已经着手进一步研究，比如用新的输血方法让患者有更好的预后。

新研究有助提早发现帕金森病

新华社耶路撒冷电（记者 王卓伦 吕迎旭）以色列海法大学近日发布公报说，该校研究人员参与的一个国际团队发现，不同基因的帕金森病患者存在类似的神经受损情况，这一发现有助于帕金森病的提早发现与治疗。

帕金森病是一种神经系统变性性疾病，主要病理改变为大脑黑质区域多巴胺能神经元的变性死亡，症状包括震颤、肌肉僵硬、运动迟缓等，目前尚无根治方法。

这项发表在《自然合作期刊·帕金森病》杂志上的新研究介绍，大部分帕金森病患者为散发型病例，仅约15%的患者有家族遗传病史。但目前研究大多针对遗传因素引起的帕金森病，由于缺少动物模型，散发型帕金森病研究相对滞后。对此，研究人员决定采取将成熟细胞“重编程”的方法，更全面地研究帕金森病的神经机制。

研究人员采集了9名帕金森病患者（包括遗传型和散发型病例）和4名健康

人的皮肤细胞样本，将其“重编程”为诱导多能干细胞，再使其分化为多巴胺能神经元，以观察这些神经细胞的电活动、基因表达等。

结果发现，与健康对照组相比，无论是遗传型还是散发型帕金森病患者，其神经细胞与细胞外基质连接的能力均出现下降。此外，在所有参与研究的帕金森病患者中均观察到负责将神经信息传递到靶细胞的细胞突触活动减少。

研究人员分析认为，这表明不同类型帕金森病患者存在类似的神经受损情况。另外，通过“重编程”得到的多巴胺能神经元为有活力的年轻细胞，而观察这些年轻细胞时就已经能够看到细胞电活动、基因表达、蛋白质等方面的变化，说明这些变化早在帕金森病患者意识到发病之前就存在。

研究人员表示，这项研究有助于发现潜在的帕金森病，进而提早采取干预措施，减缓疾病进展。

五种门诊慢特病跨省直接结算 十一市全部开通试运行

9月11日，记者从省医保局获悉，省直医保及11个市取得高血压等5种门诊慢特病资格的参保人员，其相关治疗费用跨省直接结算已全部开通试运行，山西成为全国最早一批实现市域全覆盖的省份。

我省2017年实现了参保人员住院费用跨省直接结算。2021年8月，又在全国较早实现普通门诊费用跨省直接结算全覆盖。

参加我省职工或居民医保的人员中，已经取得5种门诊慢特病资格，并且

办理了异地就医备案手续的参保人，持本人社会保障卡或医保电子凭证，在省外门诊慢特病定点医院治疗高血压、糖尿病、恶性肿瘤门诊化疗、尿毒症透析、器官移植术后抗排异治疗的费用能够直接结算。同时，外省来晋人员也能在我省首批开通的山西省人民医院等185所医院持社保卡或医保电子凭证结算相关门诊费用。省内外5种门诊慢特病定点医院，可通过国家医保公共服务平台查询。

山西日报记者 高建华

中秋假期全国道路交通安全形势总体平稳有序

新华社北京电（记者 任沁沁）记者9月12日从公安部获悉，2022年中秋假期，全国道路交通安全形势总体平稳有序，截至12日21时，未接报严重交通拥堵和重大交通事故。据不完全统计，假期三天，各地共出动警力45万人次，警车12万辆次，查处易肇事易致严重交通违法行为23万余起。

假日出游、生产生活运输和秋收农忙出行交织叠加，中秋假期交通安全风险突出。全国公安交管部门提前研判中秋假期道路交通出行规律特点和安全风险隐患，认真开展夏夜治安巡查宣防集中统一行动，严查“三超一疲劳”、酒驾醉驾等严重交通违法行为，全力保障节日期间道路交通安全畅通。

从近年情况看，9月份是交通事故

多发期，重特大交通事故集中。公安部交管局提醒广大驾驶人，驾车出行要遵守交通安全法律法规，按规定使用安全带、佩戴安全头盔，不超员载客、不超速行驶、不疲劳驾驶、不酒驾醉驾，雨雾天气要“降速、控距、亮尾”，行经山区急弯陡坡、临水临崖路段注意减速通过、不强超强会，遇车辆缓行、排队要按序通行，不加剧抢行、不占用应急车道。农村群众集体务农务工出行、学生集体上下学，不要乘坐超员面包车和轻型货车、三轮车、拖拉机等非载客车辆，避免发生群死群伤交通事故。

中秋假期全国共揽投快递包裹超17亿件

新华社北京电（记者 戴小河）国家邮政局监测数据显示，2022年中秋假期全国邮政快递业运行平稳有序，共揽收快递包裹8.52亿件，与2021年中秋假期相比增长0.24%；投递快递包裹9.31亿件，与2021年中秋假期相比增

长0.11%。

为保障节日期间寄递服务质量，国家邮政局加强运营网络动态管理，统筹安排生产资源，提前做好运力调度和人力调配。保障基层网点，尤其是确保农村和末端网点运营稳定。

本周我省晴多雨少早晚温差大

本周我省大部以晴好天气为主，部分地区有雷雨来扰。进入秋季早晚温差较大，公众需根据天气变化及时增减衣物。

省气象台具体预报为，9月12日夜

山西日报记者 高建华

山西日报记者 张丽媛

国家版权局等四部门 启动“剑网2022”专项行动

新华社北京电（记者 史竞男）国家版权局、工业和信息化部、公安部、国家互联网信息办公室四部门近日联合启动打击网络侵权盗版“剑网2022”专项行动，这是全国连续开展的第18次打击网络侵权盗版专项行动。

据了解，本次专项行动于9月至11月开展，重点整治四方面：一是开展文献数据库、短视频和网络文学等重点领域专项整治；二是加强对网络平台版权监管，依法查处通过短视频平台、直播平台、电商平台销售侵权制品行为；三是强化NFT数字藏品、“剧本杀”等网络新业态版权监管，严厉打击未经授权使用他人美术、音乐、动漫、游戏、影视等作品制造NFT、制作数字藏品，通过网络售卖盗版剧本杀、未经授权衍生开发剧本杀形象道具等侵权行为；四是持续加强对院线电影、网络直播、体育赛事、在线教育、新闻作品版权保护，巩固网络音乐、游戏动漫、有声读物、网盘等领域工作成果，不断提升网络版权执法效能。

山西日报记者 高建华

山西日报记者 高建华

出售

地址：开发区锦绣园小区(原国税小区) 6楼155.06平米加居住型阁楼(独立楼梯)，带超大平米地下室，6楼和阁楼都已装地暖，水电已改。 惊喜价!!! 可贷款付。 联系电话15534964581

声明

朔州市朔城区群彪食品店不慎将营业执照副本丢失，统一社会信用代码：92140602MA0LBW2L8J，现声明作废。（由此引起的一切责任由我店自负）