

关注“新四大发明”

高铁、网购、移动支付、共享单车“新四大发明”：

展现中国“智造” 改变我们的生活



□新华社记者 陈芳 余晓洁

“你最想把中国的什么带回家？”

在“一带一路”国际合作高峰论坛举行期间，一项针对20国青年的调查显示，高铁、网购、支付宝、共享单车，成为这些在外的外国人眼中的中国“新四大发明”！

从中国走向世界，“新四大发明”为全球瞩目

“新四大发明”中，高铁与网购并非始于中国，但中国人用自己的智慧与创造，矗立起“新发明”的世界高峰，并将其打造成闪亮的“中国名片”。

中国高铁——通车里程全球第一，并走向世界

高铁技术起源于日欧，如今中国却一马当先。

“新四大发明”中，高铁与网购并非始于中国，但中国人用自己的智慧与创造，矗立起“新发明”的世界高峰，并将其打造成闪亮的“中国名片”。

截至去年底，中国累计投入运行的高铁动车组达到2595组，超过全球总量的60%，通车高铁里程长达2万多公里。预计到2030年将超过4.5万公里，比地球赤道一周还要长。

从莫斯科到喀山，从匈牙利到塞尔维亚……本土之外，中国高铁加速走向世界。

网购——“动指尖”，商店饭店搬回家

一根网线改变中国。随着移动互联网时代的到来，如今中国成为世界第一大网络零售市场，网民超过7亿。

“新四大发明”缘何“创响”在当代中国

20世纪60年代，日本的新干线就开通运营。中国是在21世纪初才开始走出高铁之路的。支付宝、网购、共享单车所赖以生存的网在中国起步也较晚。那么“新四大发明”为什么会在当代中国“创响”？世界求解中国答案，期待破译这“东方密码”。

一些专家指出，无论是高铁，还是网购、支付宝、共享单车，其兴起的一个重要条件在于中国广袤的国土、巨大的市场和庞大的人口数量。

13亿多中国人日益丰富多样的物质文化需求，13亿多中国人蕴含和待释放的庞大生产能力和消费能力，在遭遇经济半径、支付限制的阻碍后，产生强烈的突围动力。

出行累、银行挤、交通堵……打破百姓生活的痛点堵点，让百姓生活得更幸福更便捷，是刺激“新四大发明”在中国“点亮”并“光耀”世界的又一重大因素，而且在短时间内形成强大扩散力。

跨越时空：强起来的中国携手世界创未来

犹如在穿行一条长长的历史隧道：

2000多年前，我们的先辈筚路蓝缕，穿越草原沙漠，开辟出联通亚欧非的陆上丝绸之路；我们的先辈扬帆远航，穿越惊涛骇浪，闯荡出连接东西方的海上丝绸之路。

从古老的四大发明到“新四大发明”，沉沦与抗争交织，奋斗与崛起辉映，再现了泱泱华夏源远流长的文明史。古老的四大发明曾是中国强盛标志，“新四大发明”是中国复兴路上的精彩篇章。

500年来，世界科技、经济、文明的中心几度迁移，但科技创新这个主轴一直在旋转，在发力，支撑着经济发展，引导着社会走向。

中国“新四大发明”正在呈现出中国创新走向世界的“百景图”。

“印度版支付宝”“泰国版阿里巴巴”“菲律宾版微信”“印尼版滴滴”……在“一带一路”沿线国家，许多在中国热门的移动应用实现本土化，让当地民众体会到“互联网+”的方便

购、支付宝、共享单车，成为这些在华外国人心目中的中国“新四大发明”！

“新四大发明”不仅改变中国，而且深刻影响着地球村时尚，吸引着五大洲目光。

“6·18”、“双11”、春节、五一、国庆……国民网上购物的狂欢日越来越多。数据显示，今年“6·18”开场仅7分钟，天猫国际成交额破亿元；京东商城15个小时累计下单金额超千亿元。

中国网购为世界经济输出“互联网商机”。从中国本土到越南、泰国等亚洲邻国，到远在地球另一端的阿根廷、巴西……“剁手党”全球网购嗨翻天。

支付宝——二维码取代买菜大妈的零钱筐

鲜有人想过，有一天中国人可以玩一种“魔法”，跨越物物交换，取代各种货币，轻松“扫一扫”交易即完成。

“魔法”无边，支付宝的应用迅速扩散开来。截至2017年7月31日，移动支付活跃账户和日均支付交易笔数均超过6亿。

腾讯和中国人民大学发布的智慧生活指数报告显示，84%的受访者表示“不带钱、只带手机出门”可以“很淡定”。今年8月的支付宝无现金日，将有1000万线下商户参与。

共享单车——绿色出行“说走就走”

2017年6月，摩拜完成6亿美元新一轮融资；7月初，ofo也宣布完成7亿美元新一轮融资。短短两年时间，多彩的共享单车迅速占领了中国的大街小巷。目前摩拜单车在全球运营超过500万辆，日订单量最高超

古老中国创造的指南针、造纸术、火药、印刷术四大发明曾经改写世界历史。如今的“新四大发明”正改变着中国人的生活，也为解决人类问题贡献了中国智慧、提供了中国方案。

2500万辆，注册用户超过1亿。

自行车生产企业，一度是被边缘化的传统行业，却随着中国共享单车的出海，一跃成为朝阳产业。今年ofo与凤凰合作的海外共享单车产能将达到100万辆。

“席卷”中国大江南北之后，共享单车的身影出现在了“英国单车之都”剑桥。街头看到一片片共享单车，那是从中国飘来的橘红色云彩。

英国《金融时报》报道说，中国飞速发展的共享单车是中国引领世界创新的一个例子。

科技创新，就像撬动地球的杠杆，总能创造令人意想不到的奇迹。

如果说高铁是中国人织就的联通中国各地、联通中国与世界的一张有形的网，那网购则是中国人缔造的联通中国各地、联通世界每个角落的一张无形的网。支付宝则是全球生产者、经营者和消费者，超越地域限制在这张无形的网上轻松交易的金融血脉。共享单车就是解决“最后一公里”难题的健身“小伙伴”。

“新四大发明”织就了一张张有形无形的网。“发明创造让中国百姓的日子越过越好，也让中国成为一个对世界有积极贡献的国家，一个让世界感到温暖的国度。”中国工程院院士邬贺铨说。

为发展理念之首，把科技创新放在全面创新的核心位置；当一个工业革命的后继者想要踏上高科技革命的列车，久久为功，从跟跑到并跑到引领的时候，便会有高科技支撑的标志性产品服务出现。

“别小看红包扫一扫，移动支付、物联网来帮忙。”中国科学院院长、中国科学院院士白春礼说。

《华尔街日报》评论：中国曾经以廉价劳动力闻名于世，现在它有了其他东西来贡献给世界——创新。中国“智造”的结晶，犹如一张张名片，让中国重新找到了全球发展中的坐标，也让世界重新定位了经济版图中的崭新中国。

济发展的历史卷轴上描绘出万紫千红。

中国，成为全球创新指数报告中唯一进入前25名集团的中等收入国家；世界上第三个国内发明专利拥有量超过百万件的国家；国际合作论文发文量跃升为全球第三的国家……

美国《连线》指出，未来的机会属于中国。我们唯一要做的就是改变对中国创新的成见。

英国历史学家克劳利曾言，丝绸之路“把东方的味道、思想和影响，以及某种浪漫的东方主义带到了欧洲世界”。如今，越来越多的“发明”，在“一带一路”沿线国家备受青睐，带来久违的感觉、独特的味道。

中国在变，世界眼中的中国形象也在变。

应该认识到，与发达国家相比，中国的总体技术水平与创新实力仍有较大差距。但中国在快速跨越，并在一些重要领域实现超越。未来，会有越来越多的“新四大发明”涌现。

(据新华社北京8月11日电)

腾讯微信、新浪微博、百度贴吧被立案调查

据新华社北京8月11日电 国家网信办11日发布，国家网信办近日指导北京市、广东省网信办分别对腾讯微信、新浪微博、百度贴吧立案，并依法展开调查。

根据网民举报，经北京市、广东省网信办初查，3家网站的微信、微博、贴吧平台分别存在有用户传播暴力恐怖、虚假信息、淫秽色情等危害国家安全、公共安全、社会秩序的信息。

澳总理表示若美朝爆发冲突

澳大利亚将“支援美国”

据新华社堪培拉8月11日电 澳大利亚总理特恩布尔11日说，一旦美国与朝鲜发生冲突，澳大利亚将“支援美国”。

特恩布尔当天接受媒体采访时说，他与美国国务卿蒂勒森10日通过电话讨论，一旦美国与朝鲜发生冲突，澳大利亚将援引《澳新美条约》支援美国。

特恩布尔说，澳大利亚与美国

国家网信办有关负责人表示，3家网站平台涉嫌违反网络安全法等，对其平台用户发布的信息未依法禁止发布的信息未尽到管理义务。网信部门将认真贯彻落实网络安全法等法律法规，加大互联网信息内容监管执法力度，欢迎网民举报相关违法违规线索。

是亲密盟友，“如果朝鲜决定使用暴力，澳大利亚不会逃避，将毫不犹豫地支持美国。至于采取何种行动，将取决于当时的情况和与盟友协商的结果。”

《澳新美条约》是澳大利亚、新西兰和美国在1951年签署的安全合作条约。“9·11”事件后，澳大利亚总理霍华德在第一时间启动《澳新美条约》支持美国。

世界首批对器官移植无“毒”活猪诞生 解决猪器官用于人体移植安全性问题



图为世界首批对器官移植无“毒”的活猪(4月27日摄)。新华社发

据新华社华盛顿8月10日电(记者 林小春)美国、中国和丹麦研究人员10日宣布，他们培育出世界上首批对器官移植而言无“毒”的活猪。首批对猪器官用于人体移植最重要的安全性问题，为全世界需要器官移植的数百万病人带来希望。

以美国eGenesis公司为首的研究团队当天在美国学术期刊《科学》上发表了论文，参与研究的还包括哈佛大学医学院、中国云南农业大学和丹麦奥胡斯大学等机构。

美研究人员发现

孕妇患有睡眠障碍会增加早产风险

据新华社旧金山8月10日电(记者 马丹)美国研究人员最新发现，如果孕妇患有失眠、睡眠呼吸暂停等睡眠障碍，其早产风险会增加40%。

此外，与没有睡眠障碍的女性相比，患失眠或睡眠呼吸暂停的女性在妊娠不满34周时分娩的概率约是前者的两倍。

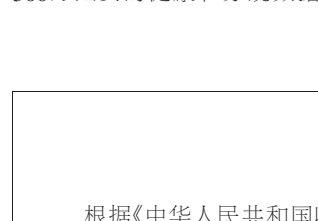
研究人员认为，虽然分析显示睡眠障碍与早产之间存在关联，但其中因果关系还不清楚。他们猜测，睡眠不足可能引发炎症等健康问题，最终导致早产。

“我们的工作从根本上解决了异种器官移植中异种病毒传播的风险问题。”eGenesis公司联合创始人和首席科学执行官杨璐对新华社记者说，“这批猪是奠基性的一批猪种，将来异种移植有望被安全地应用到临床上。”

据不完全统计，全世界大概有200万人需要器官移植，但是器官捐献的数量远低于需求。猪器官因为大小和功能与人类器官类似，被认为可能适合移植。

公告

根据《中华人民共和国收养法》和《外国人在中华人民共和国收养子女登记办法》的规定，现将暂收养在鹤壁市社会福利院的1名婴幼儿的情况公告如下：



吴俊峰，男，2017年06月13日出生（估算），2017年7月13日6时05分被发现遗弃在淇滨区南海路与泰山路交叉口东南角，当日由淇滨分局治安大队送入鹤壁市社会福利院。

特征：圆脸、单眼皮、皮肤较黑。

以上儿童年龄由鹤壁市社会福利院推测所定。望以上婴儿的父母或其他监护人自公告刊登之日起60日内前往鹤壁市社会福利院认领。逾期无人认领者，视为查找不到生父母的弃婴和儿童，我们将依法安置。

联系地址：鹤壁市淇滨区九江路中段67号 邮编：458030 电话：0392-2185309

鹤壁市社会福利院 2017年8月12日



这是2017年4月30日在土耳其伊斯坦布尔彭迪克火车站拍摄的开往安卡拉的高铁列车。新华社记者 秦彦洋 摄



2016年5月26日，在泰国中部北榄府，陈宇(左五)向业务合作伙伴了解乳胶枕的制作工艺。陈宇与泰国厂商合作，将当地产品通过网络电商平台在中国国内销售。新华社记者 李芒 摄



2017年4月12日，在印度新德里街头，一名蔬菜摊主手持Paytm二维码接受电子支付。印度Paytm在支付宝母公司蚂蚁金服的支持下，已经成为印度最大的移动支付平台。新华社记者 毕晓洋 摄



2017年6月29日，在英国曼彻斯特，几名警察在摩拜单车投放仪式上合影。新华社发