

# “旧国标”电动自行车全面停售，将迎来哪些变化？

根据新版强制性国家标准《电动自行车安全技术规范》，12月1日之后，所有销售的电动自行车产品均必须符合新标准规定。新标准电动自行车有哪些变化？“旧国标”电动自行车还能骑吗？如何选购新车？

新版《电动自行车安全技术规范》已于今年9月正式实施。为保证符合旧标准电动自行车的充分消化，避免社会资源浪费，新标准设置了3个月的销售过渡期。

工业和信息化部消费品工业司司长何亚琼介绍，此前印发的《关于强化电动自行车强制性国家标准实施加快新产品供应的意见》也要求，指定认证机构及时提醒电动自行车生产企业按照新标准实施时间，审慎提出旧标准的电动自行车认证申请，确保旧标准的车辆可以在今年12月1日前完成消化、平稳退市。

无脚踏设计、配备北斗定位、大容量铅酸电池……近期，雅迪、爱玛等厂商接连推出新国标电动自行车。

雅迪科技集团轮值总裁周朝阳告诉记者，公司在塑料、线束、电池

盒上应用了等级更高的阻燃材料；全面升级智能科技，实现了无钥匙解锁、离车自动落锁等功能。

据悉，雅迪于今年8月停止“旧国标”电动自行车生产，全力转向新标准车型的制造。在渠道方面，8月25日，全国首家雅迪新国标电动自行车专卖店在广州正式开业。

近日，记者在多地电动自行车门店看到，一些商家将“旧国标”电动自行车摆在显眼位置，贴出“清仓优惠”的标签。一名门店负责人介绍，旧款库存基本售罄，新款车型正在陆续上架，“新标准调整较多，消费者适应还有一个过程，我们销售时需要多介绍”。

新国标电动自行车有哪些变化？防火性能的大幅提升是新国标的一大亮点。何亚琼介绍，新版标准修改完善近200个重要指标条目，将产生多方面的积极效果。在降低火灾事故隐患和危害方面，通过优化电动自行车防火阻燃技术指标，塑料重量占比限制在整车重量的5.5%以下，能够起到延缓火灾蔓延

速度、降低燃烧强度以及减少火灾发生时有毒气体释放量的效果。

此外，新标准通过严格限制电动机最高转速等关键参数，确保车辆无法超速行驶；通过完善电池组、控制器、限速器防篡改技术指标和检测方法，增加互认协同功能，落实“一车一池一充一码”，从技术上大幅提高非法改装门槛等。

新标准强化安全管理的同时，还能更好满足消费者日常使用需求。

“比如，将铅酸电池车型整车重量限值由55千克放宽至63千克，满足消费者续航里程需求；不再强制安装脚踏骑行装置等。”中国电子技术标准化研究院安全技术研究中心副主任何鹏林说，新标准还要求电动自行车具备北斗定位、通信与动态安全监测功能，以及时应对车辆被盗、温度过高或蓄电池电压过高等异常情况。

全面停售后，“旧国标”电动自行车还能上路吗？

受访专家表示，消费者已经购买“旧国标”电动自行车且已经上牌，

可以安心继续骑，不会被强制淘汰。不过为了保障安全使用，建议定期对车辆安全状况进行评估。

据悉，针对“旧车维修难、配件断供”等担忧，各大厂商均已出台保障措施，承诺“旧国标”车辆的维修服务及零部件供应至少持续5年。

如何选购产品质量更有保障的电动自行车？

市场监管总局认证监管司一级巡视员李春江介绍，消费者可从两个方面识别选购。一是看CCC认证，出厂销售的电动自行车应当获得认证并在车身上标注CCC标志，表明这辆电动自行车经过指定认证机构的认证，符合强制性国家标准要求，可以放心购买和使用。二是看产品合格证，消费者在购买时可核对随车附带产品合格证上的产品型号、整车编码等信息参数是否与实车一致。

此外，如需进一步核实产品合格证真伪和CCC认证证书是否有效，可扫描产品合格证上的二维码或登录全国认证认可信息公共服务平台查询确认。

（据新华社电）



交通安全进校园

12月1日，在山东枣庄红黄蓝幼儿园，枣庄市公安局市中分局交通管理大队民警给小朋友宣传交通安全知识。

在“全国交通安全日”来临之际，各地开展交通安全进校园活动，为同学们普及交通安全知识，培养交通安全意识。

新华社发

# 我国单机容量最大、效率最高燃机投产

新华社北京12月1日电（记者王悦阳）记者1日从国家能源集团获悉，11月30日，国家能源集团浙江安吉电厂1号燃气机组完成168小时满负荷试运行后顺利投产，标志着我国单机容量最大、效率最高燃机正式投入商业化运营。

安吉电厂建设两台单机容量为84.3万千瓦的9H机组，总装机168.6万千瓦。作为国内单机容量最大、效率最高燃气机组，与传统燃煤机

组相比，应急调峰能力大幅提升，能源利用更高效。此外，其碳排放强度仅为百万千瓦燃煤机组的40%，且几乎不产生颗粒物和二氧化硫，从源头减少污染。

目前第2台机组已进入联锁调试阶段，计划明年年初投产发电。该项目全容量投产后，每年预计可减排二氧化碳约186万吨，节约标煤约68万吨，年发电量约70亿千瓦时，可满足600万居民一年用电需求。

# 向新求变强引擎 跨越赶超争朝夕

（上接第一版）为乡村全面振兴、全市经济社会高质量发展提供强有力的水安全保障。”肖强表示。

全会提出，实现“十五五”时期全市经济社会高质量发展，必须持续加大产业培育力度，构建现代化区域特色产业体系。立足资源禀赋和产业基础，一体推进固本升级、培育新质、扩容提质、强基增效，有效构建体现通辽特色优势的现代化产业体系，持续提升产业核心竞争力。

市工业和信息化局局长单连衡表示：“要加快推动产业深度转型升级。围绕现有的铝镁硅新材料、玉米合成生物、新能源装备制造、农畜产品加工等优势特色主导产业，持续锻长板、补短板，优化提升传统产业。聚焦算力、低空经济、人工智能、氢氨醇等赛道，发展培育新兴产业和未来产业。持续优化工业园区扩容提质。加强园区基础设施建设，提升要素配置保障能力。到‘十五五’期末，

全市所有旗县级工业园区全部突破百亿产值，力争霍林郭勒工业园区达到2000亿元，科尔沁工业园区和奈曼工业园区突破500亿元。”

全会提出，实现“十五五”时期全市经济社会高质量发展，必须全面实施创新驱动发展战略，因地制宜培育和发展新质生产力。以应用为导向提高创新能力、完善创新体系，加快科技成果转化现实生产力转化，全面塑造通辽高质量发展新动能新优势。

“要不断提升企业整体创新水平，深入实施优质中小企业梯度培育行动，以产业链链主企业为引领，培育更多行业领先的‘专精特新’企业。同时，加快企业数字化赋能和绿色化转型，激发产业新活力。市工信局将认真贯彻落实市委六届九次全会精神，聚焦再造一个‘通辽工业’的工作目标，坚持高端化、智能化、绿色化方向，加快构建体现通辽特色优势的现代化产业体系。”单连衡说。

# 实干担当启新程

（上接第一版）“十四五”的成绩来之不易、需要倍加珍惜，“十五五”的宏伟蓝图更要靠全市干部群众拼搏开创。无论是以科尔沁沙地歼灭战、西辽河流域生态修复为重点扛重担，还是以优化能源结构、强化绿能与产业协同发展为抓手培育新动能，抑或以提升农牧业生产能力和质量效益为导向再造新优势……都需要“干”字当头、担当为要。面对新征程上的“娄山关”“腊子口”，全市上下要凝心聚力谋

发展、笃行不怠担使命、担当实干启新程，以钉钉子精神狠抓工作落实，以实干成效厚植发展根基，奋力开创发展新局面。

“道阻且长，行则将至；行而不辍，未来可期。”站在“十五五”新征程的起点，每一位党员干部都应以“时时放心不下”的责任感、“事事落实到位”的执行力，将蓝图细化为举措、将愿景转化为实绩，真正以高水平落实赢得高质量发展，用实干担当书写中国式现代化通辽实践新篇章。

# 什么是幽门螺杆菌及其危害

## 1. 什么是幽门螺杆菌？

幽门螺杆菌是一种螺旋形、微厌氧、对生长条件要求十分苛刻的细菌。1983年首次从慢性活动性胃炎患者的胃黏膜活检组织中分离成功，是目前所知能够在人胃中生存的唯一微生物种类。

2017年10月27日，世界卫生组织国际癌症研究机构公布的致癌物清单初步整理参考，幽门螺杆菌（感染）在一类致癌物清单中。

由于我国没有实行分餐，大家都是吃同一碗菜，也很少使用公筷，我国幽门螺杆菌感染率高，据统计有50%的人群感染。

## 2. 幽门螺杆菌有什么危害？

幽门螺杆菌感染者，多数感染者并无症状和并发症，但几乎均存在慢性活动性胃炎，即幽门螺杆菌胃炎，感染者中约15%—20%发生消化性溃疡，5%—10%发生消化不良，约1%发生胃恶性肿瘤[胃癌、黏膜相关淋巴组织(MALT)淋巴瘤]。

（通辽市第二人民医院消化内科主任 郭刚，服务电话：18047564134，院区电话：8839056）



（上接第一版）

教育质量稳步提升，办学特色日益鲜明。全市建成93个教育集团，覆盖247所学校，覆盖率达98.74%，形成优质教育资源共享网络。创建自治区示范性高中7所，市级及以上优质高中12所，普通高中向特色化、多元化转型，高考成绩持续提高。职业教育产教融合深入推进，成立市域产教联合体，共建10所产业学院、34个订单班和工匠班，中职学校办学条件达标率100%，“双师型”教师占比达87%，1+X证书制度培训3368人。

教师队伍建设成效显著。为教育发展提供坚实支撑。培育自治区“领航校长”6名、市级名校长98人，选拔自治区“卓越教师”40名、市级名教师957人，评选市学科学带头人227人、教学能手680人。五年间，补充教师7278人，优化队伍结构，健全待遇保障机制，完善“国培”“区培”

“市培”一体化培训体系，打造高素质专业化教师队伍。全民终身学习体系不断完善，教育数字化转型成效明显。职业院校开展“菜单式”培训服务超3.1万人次，建成7个老年教育教学点，辐射学员7000余人。通辽教育云平台完成3.0升级，提供服务6500万次，覆盖400余所学校及30万学生家长，智慧教育平台注册用户达58.27万人。

市科技局：科技创新破壁垒，产研融合增动能。政策扶持力度持续加大，创新环境不断优化。出台《通辽市深入落实“科技兴安”行动促进科技创新发展的若干政策措施》等核心文件，截至2025年10月，市级“科技兴安”专项资金累计兑现2926.1万元，带动规模以上工业企业研发投入年均增长18%，研发费用加计扣除政策覆盖面积扩至82%。在此基础上，推进科技“突围”工程，获批自治区点位项目2个、重大示范工程项目6个，市级项

目17个，累计投入财政资金1.06亿元，带动社会资金超2亿元。

创新主体培育成效显著。通过“科技型中小企业—高新技术企业—科技领军企业”梯度体系，全市有效期内高新技术企业从37家增至82家，国家科技型中小企业入库数从20家跃升至229家，25家高新营收超亿元。为解决企业创新“融资难、服务远”问题，累计支持企业承担市、自治区级科技项目146项，争取上级专项资金2.35亿元、市本级投入专项资金2.16亿元；科技“突围”工程实施以来，国家级高新、科技型中小企业较2023年分别增长16.4%、70.2%。

平台聚合与技术突破双向发力。全市创新平台总数突破330家，建设2家自治区级重点实验室，其中蒙药制剂实验室填补领域空白，研发新药8项并推动5种蒙药标准化生产。产业技术领域，农牧业创制玉米密植高产技术体系，带动粮食

增产21.8亿斤；能源领域突破中低压纯氢掺输管道运输技术，建成10公里示范管道；新材料领域优化电池铝箔坯料工艺，合格率提至98%、成本降12%，打破国外垄断。

“十四五”期间，全市技术合同登记311项、合同额7.04亿元，较“十三五”分别增长133.84%、188%，2024年成交额突破2亿元，提前完成规划目标。依托“蒙科聚”平台，建成旗县级服务窗口2个，举办成果发布会19期，促成产学研合作23项；“肉牛科技服务站”创新模式覆盖养殖户超5万户，户均年降成本620元，累计开展培训指导2703次，发放技术资料1.2万余份。人才与协同创新，引进院士等顶尖专家12名，“企业科技特派员”制度解决技术难题320余个；与40余家高校院所共建37个合作平台，技术合同成交额从“十三五”末的0.18亿元跃升至2.8亿元，增长率为1455.6%。

**实践**  
2025年第12期  
总第1488期（月刊）  
主办：中国共产党内蒙古自治区委员会  
编辑出版：实践杂志社

**学习**  
因地制宜发展新质生产力  
习近平

**聚焦**  
中国共产党内蒙古自治区第十一届委员会第十次全体会议公报  
内蒙古自治区党委关于制定国民经济和社会发展的第十五个五年规划的建议  
关于《内蒙古自治区党委关于制定国民经济和社会发展的第十五个五年规划的建议》的说明  
王伟中

**关注**  
沿着习近平总书记指引的方向坚定前行  
奋力书写中国式现代化内蒙古新篇章  
正言  
以“两个继续走在前列”推动全区各族人民共同走向现代化  
简小文

“十五五”时期内蒙古经济社会发展需要统筹处理好的几个关系  
安静晴 安然

**北疆新实践**  
把国家重要能源和战略资源基地建设得势强劲足  
内蒙古自治区能源局

**加快农牧业农村牧区现代化 建设国家重要农畜产品生产基地**  
内蒙古自治区农牧厅

**特稿**  
坚持敢于斗争：党百年奋斗的一条重要经验 张大原  
深刻领会“十五五”时期经济社会发展指导方针 杨玉成

**特别策划·内蒙古“十四五”区域协调发展纪实**  
蒙东地区：破局攻坚开新局 陈佳琪  
呼包鄂乌：长板拓展育新质 史泽奇  
西部盟市：绿色转型促升级 王婷

**实践有力·行走北疆大地 感悟思想伟力**  
赤峰市：新质生产力驱动工业经济加速崛起 实践杂志社调研组  
科尔沁区：在城市更新中扮靓“面子”做实“里子” 实践杂志社调研组  
乌达区：幸福藏在点滴之间 实践杂志社调研组  
额济纳旗：文旅新看点精彩不断 实践杂志社调研组

**调查研究**  
推动呼和浩特市数字消费成为增量经济 呼和浩特市政研室课题组  
以“绿电+回收”模式促进电力行业绿色低碳转型 激力木格

**一线观察**  
内蒙古农业大学：着力推进高校毕业生高质量充分就业 王永江  
内蒙古民族大学：以高质量党建引领高质量发展 张琪

**铸牢中华民族共同体意识**  
扎鲁特旗：扎实推动互嵌式社区建设 洪伟  
重温抗日战争史 弘扬伟大抗战精神 李玉伟 石镇源

**北疆论坛**  
“两个继续走在前列”，内蒙古凭什么？ 许美芳

# 杭州灵隐寺免费开放 文化共享吸引更多目光

新华社记者 段菁菁

12月1日早上7时，冬日的晨光染亮北高峰的轮廓。杭州灵隐飞来峰景区入口处，游客已排起队，这座承载着世界文化遗产之名与千年佛教石窟艺术的瑰宝，正式免费向游客敞开怀抱。

自当日起，杭州灵隐飞来峰景区正式实行免费政策，向公众免费开放。此次免费范围涵盖整个灵隐飞来峰景区，包括灵隐寺、永福寺、韬光寺等著名文化景点。

队伍中，从河北承德远道而来的郭晓冬说：“专程来杭州，听说灵隐飞来峰免费了，正好来看看这千年古刹。”他和同伴因这项惠民政策多了一份惊喜。

灵隐寺内，晨钟悠扬、香火袅袅；仅一溪之隔的飞来峰上，千年石刻静静诉说着另一段文明交融的故事。

长久以来，许多游客习惯径直入寺祈福，而将江南地区最大的石窟造像群匆匆留在视线之外。如今，随着景区免费开放，这座承载着厚重历史的石刻宝库正吸引更多游客的目光。

飞来峰的115龛390尊石刻造像分布于山崖间、溶洞中，雕琢艺术

精美细腻，与江南本土文化、艺术审美、山水园林融合，形成了独有的韵味。

造像不仅雕刻信仰，也镌刻文心。白居易在此写下《冷泉亭记》、苏轼吟诵“溪山处处皆可庐，最爱灵隐飞来孤”、王安石借景抒怀“不畏浮云遮望眼”……自唐至民国的摩崖石刻如跨越时空的“留言”，汇聚成飞来峰深厚的文脉传承，使其成为弥足珍贵的江南文化宝库。

历史在石刻中沉淀，也在当下的生活中被重新激活。“这就是《黑神话：悟空》里‘天命人’激战的背景原型……”在第32龛元代金剛手菩萨造像前，一位旅游博主正对着手机屏幕热情讲解。国产3A游戏的破圈火爆，为这尊头戴宝冠、笑容可掬的元代“梵式”造像赋予了全新的时代注解，也吸引着越来越多的年轻人来实地感受石刻艺术之美。

冷泉溪畔，杭州本地人陆女士正在寻找20年前的留影地点。“咔嚓”一声，新旧照片在此刻重叠。“灵隐飞来峰是家门口的风景，更是刻在我

成长记忆里的印记。”她笑着说，免费政策让这份家门口的亲近感变得更加真切自然。

杭州市民张逸闻自称“资深票友”，他向记者展示他收藏的历年灵隐飞来峰门票。票面上，布袋弥勒的形象几经演变，勾勒出一个个独特的城市记忆。

“从‘凭票入内’到‘免费共享’，体现的是一座城的胸怀。”张逸闻说，从2002年西湖环湖公园免费开放，到今日灵隐飞来峰的免费，可以看到杭州以人为本、还湖于民理念的传承与深化。

“免费并不等于免费管理。”杭州西湖风景名胜区灵隐管理处党政办主任杨尚其说，景区将通过实名预约、分时游览等智能化手段优化管理，确保游客体验和景区秩序。

文化遗产的价值，不仅在于被瞻仰，更在于被感知、被传承、被共享。灵隐飞来峰景区的免费开放，让博大的佛教艺术与厚重的历史文脉，通过一次远道而来的探访、一场跨越时空的对话、一张承载记忆的合影，自然而然地“飞入寻常百姓家”。