

更聪明 更安全 更开放

——从智博会看智能网联新能源汽车新趋势

AI大模型加速“上车”，车辆逐步具备“情感感知”能力；动力电池安全技术升级，多维安全防御体系逐步构建；跨界融合深入推进，产业生态持续优化……正在重庆举行的2025世界智能产业博览会上，参展商展示了一系列汽车产业创新成果，受到各界关注。记者了解到，当前汽车产业依托高水平智能化技术、全方位安全保障与开放合作生态，正持续迭代“进化”。

更聪明： AI大模型为汽车智能交互赋能

在长安汽车展出的汽车内，只要说出需求，车辆便可自动调节空调温度、开启座椅按摩，并播放轻音乐……

“过去智能交互技术只能机械执行单一任务，现在基于国产AI大模型，汽车可提供更人性化的交互功能，快速响应用户需求。”长安汽车产品经理郝晨桦说，长安汽车开发的One Agent智能体架构，已打通从语音识别到逻辑推理、生态调用的路径。未来，该智能体还可基于用户习惯开发更多智能化服务。

记者在智博会采访了解到，多模态大模型技术“上车”，还使车辆逐步具备“情感感知”能力。现场工作人员介绍，通过传感器与视觉识别技术，车辆可实时监测驾驶员情绪状态，自动调节氛围灯、香氛等。

如今，汽车已成为多项智能化技术的终端载体。中国汽车流通协会乘用车市场信息联席分会发布的报告显示，今年上半年，我国新能源乘用车L2级及以上的辅助驾驶功能装车率达82.6%。

“我们已将基于大模型技术改造

的智能辅助驾驶功能应用于量产车型，采用端到端智驾算法，让智驾体验更丝滑。”阿维塔科技相关负责人说。

以AI赋能，“人车家”生态也从概念走向规模化落地。在智博会现场，中国移动重庆公司联合深蓝汽车打造的“人车家”智慧座舱解决方案，吸引了不少人的目光。用户在车上就能实时操控家中的智能设备。车辆驶入住宅5公里范围内即触发“回家模式”，自动预设家居环境。目前，该解决方案已完成标准化开发，支持多车型快速适配。

“我们预测，未来大模型产业的核心趋势将聚焦于‘AI+终端’，特别是人、车、家三大终端的深度融合。智能座舱作为人机交互的核心，将率先实现大模型的应用。”千里科技董事长印奇说。

更安全： 电池安全技术升级 数据隐私防护强化

智博会上，一款最新推出的电池碰撞智能监测系统，吸引不少人前来观摩：手持塑料锤击打电池后，屏幕上随即呈现不同的颜色，电池是否损伤以及损伤程度清晰可见。“我们通过技术手段实现对电池碰撞的精准感知、分级预警，为车主提供清晰决策依据。”现场工作人员告诉记者。

动力电池托底、燃爆等安全问题，一直是市场和用户关注的重点。今年上半年，工业和信息化部组织制定的强制性国家标准《电动汽车用动力电池安全要求》发布，对电池安全要求进行了升级。

吉利神盾金砖电池可承受8针同刺不起火；长安汽车“金钟罩”电池技术通过材料与集成方式创新，实现

电池“不冒烟、不起火”；赛力斯在电池内使用多个传感器，持续收集电池各项信息并上传云端以供分析……记者从智博会上获悉，针对电池安全，多家车企携手供应商带来拿手绝活，加快解决电池安全痛点。

“要确保新能源汽车的电池安全，还需在电池事故隐患预测预警，以及新能源汽车火灾的主被动防控等方面进行持续创新。”中国科学技术大学教授孙金华说。

随着智能网联技术快速发展，汽车安全内涵从传统的电池安全、车身安全，全面扩展至数据安全等多维领域。多方加快构筑隐私“防火墙”，通过硬件隔离、动态授权、敏感数据脱敏等技术，保障消费者隐私安全。

记者在智博会上看到，有的展示车型已提供多项隐私保护功能。比如，驾驶人车辆生物识别数据实行全程本地化处理，用户还能在App查看数据使用记录，随时撤回授权；驾驶人启动飞行模式后，可一键关闭摄像头、蓝牙、哨兵模式等。

“当前，汽车安全理念正从被动防御拓展至主动智能，从硬件安全延伸至软件安全，我们在智博会上推出了天枢智能平台，致力于提供全方位的智能出行解决方案。”中国长安汽车集团董事长朱华荣说。

更开放： 生态共创推动汽车“进化”

智博会上，一项“新型透明光伏车身”创新技术，吸引了众多目光——它不是简单的挡风玻璃或采光部件，而是能“边行驶、边发电”的智能光伏系统，能对光子进行“精准捕获”，每天补能里程可达20至50公里，还可实现

弱光充电、随温变色等功能。

“充电车衣”的大胆想象变为现实的背后，是汽车行业打破传统行业壁垒，融合AI、材料、能源等多领域前沿技术，通过融合发展、生态共创推动汽车“进化”的努力。

天枢智能系列成果、中国汽车行业EPD工具平台、铃坤纯电轻卡平台、电动汽车火灾仿真平台……智博会上，多家高校、研究机构及车企集中发布12项前沿领域技术及创新产品，勾勒出一条协同创新、开放共赢的汽车产业发展路径。

中国汽车工业协会常务副会长兼秘书长付炳锋在智博会上表示，全球汽车产业竞争已从单一技术比拼升级为生态体系与集群实力的较量，产业集群是生态繁荣的核心载体。

以开放协作促产业发展，车路协同规模化、市场化探索不断推进——在智博会会场外，重庆高新区街道上，自动驾驶公交车正平稳融入车流。智慧路口的传感器、摄像头与车辆自身智能系统无缝协同，形成一张看不见的安全网。所有数据实时汇聚至云端“大脑”，精准预测和调控交通流量，呈现出车路云一体化的智慧交通图景。

2024年7月，我国20个城市获批开展车路云一体化应用试点。随着车路云一体化建设加速推进，试点城市正加快构建更精细、全面的车路云一体化体系。

“未来汽车不只是出行工具，更将成为智慧城市中移动的‘神经元’。”西部车网(重庆)有限公司副总经理吴勇说，随着车路云一体化加速推进，未来汽车将从“单车智能”迈入“系统智能”阶段；且汽车将成为移动算力、储能、感知终端，为智慧城市建设带来更多想象空间。

8月我国外汇储备规模 小幅增至33222亿美元

国家外汇管理局7日发布数据显示，截至2025年8月末，我国外汇储备规模为33222亿美元，较7月末上升299亿美元，升幅为0.91%。

“8月，美元指数下跌，全球金融资产价格总体上涨。”国家外汇管理局相关部门负责人表示，汇率折算和资产价格变化等因素综合作用，当月外汇储备规模上升。

国际时讯

中国演员辛芷蕾获第82届 威尼斯电影节最佳女演员奖

第82届威尼斯国际电影节6日晚揭晓主要奖项，中国演员辛芷蕾凭借在影片《日掛中天》中的精彩表现荣获最佳女演员奖。

《日掛中天》由蔡尚君执导，辛芷蕾与张颂文、冯绍峰等联袂出演。影片讲述一对昔日恋人分别多年后在南方小城重逢，却被命运裹挟最终走向悲剧的故事。影片拍摄地覆盖广东省多座城市，展现独特的岭南文化风貌。

意大利威尼斯国际电影节创立于1932年，与法国戛纳国际电影节、德国柏林国际电影节并称为欧洲三大国际电影节。



日本首相石破茂决意辞职

据日本广播协会7日报道，日本首相石破茂已决定辞去首相职务，理由是希望避免执政的自民党内出现分裂。

日本广播协会报道说，石破茂将于当地时间7日18时(北京时间17时)在首相官邸举行记者会，预计将正式宣布辞职。

石破茂于去年9月当选自民党总裁，其任期应在2027年9月结束。在去年10月举行的日本国会众议院选举中，由自民党和公明党组成的执政联盟丧失过半数议席。在今年7月举行的日本国会参议院选举中，执政联盟也失去了过半数议席。

自民党本月2日召开参众两院议员全体会议，总结在7月参议院选举中失利的原因。石破茂在会上就选举失利道歉，并表示自己无意固守首相职位，将在适当时间作出适当决定。

自民党总裁选举管理委员会2日发出通知，就是否提前举行总裁选举向自民党籍国会议员和自民党地方支部联合会确认意向。该委员会要求主张提前举行总裁选举的议员于本月8日向自民党总部提交书面材料。

根据自民党党章，自民党总裁任期届满前，如果有超过半数的自民党籍的国会议员和超过半数的自民党都道府县支部联合会代表都提出选举新总裁的要求时，可进行新总裁选举。

高原竞速

9月7日，为期三天的2025年那曲市恰青赛马节进入最后一个比赛日。骑手驭马驰骋于羌塘草原之上，吸引了大量游客、当地群众、赛马爱好者前来观赏。

恰青赛马节是藏北高原的传统节日和运动盛会，2021年被列入国家级非物质文化遗产代表性项目名录。

图为9月6日，骑手们在场内走马10000米决赛中。



公示

为保障蜀山车辆建设，需落实赵家墩、黄家章村等安置空间，并迁移一般不可移动文物(陈村大厅祠堂)。基于安置规模需求，需调整片区内河道线位及养老设施用地位置，优化交通设施布局，同步调整留白用地内预留设施，保证相关公共服务设施的落实，并在留白用地内兼容公共交通场站用地，同时将陈村大厅祠堂迁移至XS150204-78公园绿地地块中附建。

规划地块位于蜀山单元(蜀山南片区)南部，规划范围东至蜀山路，南至亚太西路，西至前章直河，北至十字江河和规划南六路，总用地面积约67.4公顷。

地块详细规划局部调整论证方案已进行区级有关部门审查，规划控制指标拟明确如下：

地块编号	用地性质	用地面积(公顷)	容积率	建筑高度(米)	绿地率(%)	建筑密度(%)	配套设施(名称-数量-规模)	备注
XS150204-30	0901/0902	0.30	2.0	24	25	45		
XS150204-31	070102	3.40	2.5	50	35	22	公共厕所-1-75/居家养老服务用房-1-300/开闭所-1-40/快递服务用房-1-100/垃圾收集房-1-100/社区配套用房-1-350/物业管理用房-1-600/婴幼儿照护服务设施-1-200/幼儿园-1-12班	
XS150204-32	080404	0.60	1.0	24	35	35		虚位控制
XS150204-33	1401	0.49						
XS150204-34	1701	0.45						
XS150204-35	1401	0.51						
XS150204-36	0907	2.32	2.0	40	35	30	街道级机构养老设施-1/区域性居家养老服务用房-1-3000/公共厕所-1-75/交接班组站-1-2500	
XS150204-37	0901/0902/120802	0.57	2.5	50	30	40		
XS150204-40	1401	0.37						
XS150204-41	1701	0.62						
XS150204-42	1401	2.76					公共厕所-1-75/体育健身点-1-1400/移动通信基站-1-30/社区应急避难场所-1	
XS150204-52	1401	0.20						
XS150204-53	1401	0.36						
XS150204-54	1701	1.19						
XS150204-81	1402/1206	2.32						
XS150204-83	16	34.71					小学-1-30班/幼儿园-1-12班/综合医院-1-15.47公顷(用地8.0公顷,预留居住人口1万人(约3333户)/区域性居家养老服务用房-1-3000/净菜市场-1-3000/社区卫生服务站-1-300/体育健身点-1-600/文化活动室-1-150/社区儿童成长驿站-1-200/移动通信基站-11-330	留白用地中预留公园绿地)1处用地面积不少于1.3公顷的养老及设施用地(含建筑用地8公顷,预留居住人口1万人(约3333户)。留白用地具体用地布局应与轨道交通车辆段方案统筹考虑
XS150204-84	16	16.21						
XS150204-31	070102	10.11	2.6	80	35	30	公共厕所-1-75/居家养老服务照料中心-1-700/开闭所-1-40/社区居委会-1-1600/托育机构-1-400/体育活动室-1-700/文化活动室-1-700/社区食堂-1-150/社区儿童成长驿站-1-200/移动通信基站-1-30	
XS150204-32	080404	0.76	1.0	18	35	35		
XS150204-34	1701	0.94						
XS150204-40	1401	0.40						
XS150204-41	1701	0.44						
XS150204-42	1401	1.06					公共厕所-1-75/室外综合运动健身场地-1-1500/移动通信基站-1-30/社区应急避难场所-1	
XS150204-52	1401	0.65						
XS150204-54	1701	1.10						
XS150204-65	1401	0.45						
XS150204-78	1401	2.14					中型多功能运动场-1-1800	注:人一处一般不可移动文物(陈村大厅祠堂)
XS150204-81	1402/1206	1.91						
XS150204-83	16/120802	31.66					小学-1-42班/幼儿园-1-9班/综合医院-1-15.47公顷(用地8.0公顷,预留居住人口1万人(约3333户)。留白用地具体用地布局应与轨道交通车辆段方案统筹考虑	
XS150204-84	16/120802	16.21						

公示时间自2025年9月8日至9月17日,如有意见请于9月17日前来电或书面意见至杭州市规划和自然资源局萧山分局或杭州市规划设计研究院。

公示地点:蜀山街道办事处、赵家墩村、黄家章村、萧山日报及杭州市规划和自然资源局网站进行公示。

杭州市规划和自然资源局萧山分局电话:0571-83691079

杭州市规划和自然资源局萧山分局地址:萧山区育才北路508号
杭州市规划设计研究院电话:0571-87755883
杭州市规划设计研究院地址:西湖区文三路428号
邮编:311200

杭州市规划和自然资源局萧山分局

2025年9月8日

白露养生重在润燥、保暖、调畅情志

7日迎来秋季的第三个节气“白露”。顺应该节气的特点,人们应如何从饮食、起居、运动、情志等方面调养?

中国中医科学院广安门医院针灸科主任杨涛说,这一时期可多吃梨、百合、银耳等润肺食物,适量进补红枣、山药等温性食物,少食辛辣、生冷食物;早睡早起,保证充足睡眠;选择健走、太极拳、八段锦、五禽戏等轻缓运动,避免过度劳累;通过深呼吸、听音乐、冥想等方式缓解压力,保持心情舒畅。

俗话说:“春捂秋冻,不生杂病。”中国中医科学院广安门医院针灸科主任医师于金娜提示,白露时节需要逐步增加衣物,以穿上后“身体略微有点凉意”为

度;但昼夜温差较大,“午热晚凉”特征突出,因而民间也有“白露身不露”的说法,强调这一时节早晚外出要增加衣物,保护好腹、胸背、脖颈、关节、脚等重要部位,以免寒邪侵袭人体。

白露时节还可以利用足浴、穴位按摩等方法调养身体。宁夏医科大学中医学院教授郭斌举例说,每晚用40℃左右的水泡脚15分钟,水中加适量艾叶或生姜,能够促进血液循环,驱散寒湿,预防关节疼痛、脾胃虚寒腹泻等问题;轻叩或热敷肺俞穴可提升肺卫之气;按压太冲穴可调畅气机,缓解秋季情绪抑郁。

(本版图文报道均据新华社)

规划概况

为优化用地布局,加快公共配套设施建设,提升居住品质,开展萧山区江南科技城西单元XS030103-07、08、XS030104-01等地块详细规划局部调整,本次调整东至河道,南至环湾南路,西至规划小学,北至环湾北路。

公示时间自2025年9月8日至2025年9月17日,如有意见请于9月18日前来电或书面意见至萧山经济技术开发区规划自然资源和建设局,浙江大学城乡规划设计研究院有限公司或杭州市规划和自然资源局萧山分局。

萧山经济技术开发区规划自然资源和建设局电话:0571-83530626

萧山经济技术开发区规划自然资源和建设局地址:萧

山区市中心北路99号

浙江大学城乡规划设计研究院有限公司电话:

17706810259

浙江大学城乡规划设计研究院有限公司地址:杭州市

西湖区余杭塘路928号

杭州市规划和自然资源局萧山分局电话:0571-

89617814

杭州市规划和自然资源局萧山分局地址:萧山区育才

北路508号

邮编:310000

杭州市规划和自然资源局 2025年9月5日

便民热线

关企事业单位、国企工作人员以及白领、工程师、赘婿等。

杭州南站医院大药房科技健康馆

帕金森、渐冻症、小脑萎缩、老年痴呆等,不开刀、不手术、不化疗、不放疗、不手术。天天看94频道广告200元可免费

拥有万名青中老会员包括机

保守治疗,预约15397130139。

萧山供电公司设备检修预告

9月9日7:30-16:30

白靖 A699线:萧山区瓜沥镇

众安村一带。

招租

银河小区会馆一楼房屋招

租,面积约600平方米,用途:

托育、办公、培训、场馆类,有意

者请联系:沈1358800108

萧山区 潮汐预报

位置	9月8日晚潮时间	高潮位(米)	9月9日早潮时间	高潮位(米)
观潮城(仓前)	14:30	4.20	01:00	4.60
城市阳台(奥体)	15:40	4.00	02:12	4.30
闻家堰	16:27	3.80	03:02	4.00
潮水涌高等级	危险			

备注:受多因素影响,该预测仅供参考。