

■聚焦2022世界互联网大会

6G、人机交互、工业互联网……

2022年世界互联网大会乌镇峰会热点聚焦

2022年世界互联网大会乌镇峰会9日在浙江乌镇开幕。从“互联网之光”博览会展示的最新产品应用，到世界互联网领先科技成果的发布，再到多场论坛的热烈讨论，6G、人机交互、工业互联网、网络安全等成为与会嘉宾口中的高频词。

这是11月10日拍摄的“互联网之光”博览会境外企业展区。
新华社发



6G:新一代无线通信技术成为全球研究热点



11月10日，观众参观华为公司展台的汽车。
新华社发

随着5G的商用，6G新一代无线通信技术受到全球业界关注，也成为本届大会与会嘉宾交流探讨的焦点之一。

“6G新一代无线通信技术已成为全球研究热点。”北京邮电大学教授、鹏城实验室研究员陶小峰表示，6G的网络速率将从5G的1-10Gbps提升至Tbps量级，以满足智慧交互、沉浸式XR、全息通信、数字孪生等新兴业务的超高速率传输需求。同时，6G研究迫切需要与之匹配的测试环境，以推动6G新一代候选技术的评估和标准化。

本届大会发布的15项具有国际代表性的年度领先科技成果中，其中一项就是“面向6G无线高速接入原型系统及测试环境——EAGLE 6G”，可提供6G关键技术的评估和测试能力，助力国际标准化。

“未来，EAGLE 6G将助力提升6G创新生态体系实力，加快培育战略性新兴产业，支撑数字经济社会的发展。”陶小峰说。

人机交互：智能应用场景加速落地

能够一边骑行一边导航的电助力自行车、用眼睛打字的眼动输入仪、集手机和头盔功能为一体的智能头盔……在“互联网之光”博览会上，人机交互在生活中的应用让观众眼前一亮。



11月10日，中国电信展台工作人员演示无人驾驶系统的运行。
新华社发

“这款自行车装载了4G网卡、Wi-Fi和蓝牙功能，通过智能语音助手可实现一边骑行一边听歌、导航等。”嘉兴哲轮科技有限公司首席运营官侯广辉介绍，电助力自行车在充满电的情况下最长能骑行100多公里。

在腾讯公司展区，一款可以用眼睛打字的眼动输入仪吸引了人们的关注。仪器能够精准捕捉用户的眼球滚动，从而实现打字功能。展会工作人员介绍，对于残障人士、“渐冻症”患者等人群来说，通过眼球转动和凝视即可操作电脑完成输入，眼动输入仪帮助他们提升了打字效率，使他们的生活更加便利。

外卖骑手的安全问题一直备受关注。饿了么研发的一款集合手机和头盔功能的智能头盔，利用物联网、大数据、人工智能等技术，在设计中加入传感器和硬件模组，一方面可以帮助识别骑手的安全状态，另一方面通过增加语音操作，减少对手机的直接操作，保障骑手人身安全。

工作人员介绍，如果骑手摔倒或受到撞击，头盔会启动SOS模式，可以向紧急联系人发送骑手位置坐标短信。目前已在上海、江苏、浙江等地试点推广。

工业互联网： 以数字化赋能产业链重构

“无人工厂”24小时不间断生产、“机器人同事”包揽重活累活、“透明化生产线”监测全流程作业数据……

当前，工业互联网创新发展已成为加快我国制造业数字化转型和支撑经济高质量发展的重要力量。统计数据显示，工业互联网平台体系已延伸至45个国民经济大类，产业规模突破万亿元。

伴随工业互联网向纵深发展，未来的工厂会是什么样子？在大会的工业互联网论坛上，中控科技集团创始人褚健向大家描绘了这样一幅画面：“可能就像一个驾驶舱，不论是现场的操作工、车间主任，还是各个部门负责人、企业总经理，都在跟界面打交道，跟手机、计算机打交道，变成‘无人工厂’。”

与会嘉宾认为，当工业互联网对数字化技术的应用不断深入，从工业物联到工业互联、再到产业互联的发展，需要多方参与生态建设。

“新兴技术快速更新迭代，面对随之而来的挑战，单靠一家公司或一家供应商无法克服，行业数字化项目的实施和维护需要大家的共同努力。”诺基亚集团副总裁乔什·亚伦呼吁道。

网络安全： 筑牢数字文明的安全底座

面对数字化带来的机遇和挑战，如何携手构建更加安全稳定的网络空间？

奇安信集团总裁吴云坤认为，在新一轮科技革命和产业变革的浪潮下，网络安全已经成为“底板工程”，哪里有数字化、信息化，哪里就需要网络安全。构建数字化时代的网络安全底板，亟须借助更多专业力量，共同构建网络安全生态体系，打造网络安全能力体系。

“数字文明在突破传统生产要素流动限制、促进市场效率和文化多样性的同时，带来了不可忽视的信息安全问题。”杭州安恒信息技术股份有限公司董事长范渊说，这需要更加重视数字安全的基础作用，筑牢数字文明的安全底座，坚持自主可控对于新安全格局构建至关重要。

复旦大学网络空间国际治理研究基地主任沈逸表示，保障网络安全，是全球网络空间治理的核心议题之一，也是数字时代国家需要应对和解决的战略目标。

360集团创始人周鸿祎认为，进入数字文明时代，网络安全的概念已经难以涵盖数字化带来的各种安全新挑战，亟须升级为数字安全。“在新的历史时期，科技公司要承担新的历史使命。我们呼吁更多科技企业共同为中小微企业的数字化转型和实体经济的发展贡献力量。”

（新华社杭州11月10日电）

■聚焦新冠疫情

北京当前新增病例 处于发展阶段

奥密克戎变异株BF.7分支已成为疫情主要毒株

北京市疾病预防控制中心副主任刘晓峰在10日召开的北京新冠肺炎疫情防控工作新闻发布会上表示，当前北京市新增病例处于发展阶段，社会面筛查持续发现病例，隐匿传播风险依然存在，奥密克戎变异株BF.7分支已经成为本市疫情主要毒株，传播速度快、隐匿性强，且涉及快递物流、建筑工地、停车场、学校、餐馆、宾馆等人员密集行业和场所，引发多起聚集性疫情，防控形势严峻复杂。

内蒙古新增 阳性感染者超千例

10日，内蒙古自治区新冠肺炎疫情防控工作指挥部发布消息显示，11月9日，内蒙古新增本土确诊病例107例、本土无症状感染者1019例，多地发现阳性感染者。

11月9日0时至24时，内蒙古报告新增本土确诊病例107例，其中，呼和浩特市101例、赤峰市3例、鄂尔多斯市3例；当日新增本土无症状感染者1019例，其中，呼和浩特市956例、包头市6例、赤峰市9例、锡林郭勒盟1例、乌兰察布市9例、巴彦淖尔市5例、乌海市1例、阿拉善盟32例。

11月9日，赤峰市红山区在集中隔离场所及闭环管理重点人员核酸检测中检出2例新冠病毒阳性感染者，经专家组会诊，1例为确诊病例（轻型），1例为无症状感染者。

11月9日，巴彦淖尔市乌拉特前旗对乌拉山镇城区和部分农区，及西山咀农场、西小召镇、新安镇部分村范围内的所有人员开展核酸检测，共完成样本采集136662人，发现8名初筛阳性人员。

11月10日，阿拉善盟阿拉善左旗新增2例新冠病毒阳性感染者，为入旗人员落地核酸筛查发现。

广东新增确诊500例 无症状感染者2507例

据广东省卫健委网站消息，11月9日0-24时，广东省新增本土确诊病例200例（广州125例，汕头27例，佛山1例，东莞1例，茂名32例，清远13例，潮州1例）；新增本土无症状感染者2507例（广州2430例，深圳2例，汕头8例，佛山5例，梅州18例，东莞17例，江门1例，茂名19例，清远6例，潮州1例）；另有300例本土无症状转确诊病例（广州298例，肇庆1例，潮州1例）。全省新增境外输入确诊病例13例（广州1例，深圳9例，珠海2例，佛山1例）；新增境外输入无症状感染者31例（广州8例，深圳11例，珠海2例，佛山3例，东莞6例，肇庆1例）；另有1例境外输入无症状感染者转确诊病例（广州1例）。

广东省新增出院69例（境外输入10例），目前在院3169例（境外输入143例）；新增解除医学观察无症状感染者143例（境外输入16例），尚在医学观察无症状感染者12495例（境外输入232例）。

青岛新增确诊3例 无症状感染者13例

青岛市卫生健康委员会官方网站10日发布通告称，2022年11月9日0时至24时，青岛全市报告新增本土确诊病例3例，新增本土无症状感染者13例。

通告显示，11月9日0时至24时，青岛全市报告无新增境外输入确诊病例；新增境外输入无症状感染者5例，其中韩国输入3例、阿联酋输入1例、越南输入1例，以上人员入境后均按规定落实疫情防控措施，发现核酸检测结果阳性后，由120负压救护车转运至定点医院，11月9日专家组诊断5人均未被无症状感染者。

（综合央视网、中新网）

豪华进阶 “陆上游艇”全新福特探险者破浪而出



中控屏+12.3英寸全彩数字液晶仪表盘、17英寸高清全彩TFT HUD抬头投影显示、娱乐、重要驾驶信息随时掌控，简便安全；PAAK智能手机钥匙，可实现人车距离7米内，车辆自动开启迎宾模式，4米内车辆自动解锁，让每次启程充满仪式感；福特FNV智能互联系统架构赋能，全新福特探险者标配OTA升级的全新一代SYNC®+2.0智行信息娱乐

系统，支持70+语义垂类并可控制车内的各种使用功能，让驾驶充满温度；全系标配L2级福特Co-Pilot 360™智行驾驶辅助系统，可实现18项高级驾驶辅助功能，福特首发量产的车路协同系统V2I，在已落地应用的城市可实现红绿灯信号推送、绿波车速、绿灯起步提醒、闯红灯预警、道路信息播报、电子路牌六大协同功能，让出行更高效。

高阶动态性能快准强，自信掌控从容驾驭

全新福特探险者采用福特最新的纵置后驱平台，拥有动力传输直接、前后轴平衡配重、高强度车身设定三大特性，集快、准、强的高阶动态性能于一身，全时全方位掌控，从容驾驭。搭载“沃德十佳发动机”第四代2.3T EcoBoost®发动机，最大迸发276马力，峰值扭矩425N·m，匹配全新10速手自一体变速器，百公里加速7.6秒；智能四驱技术，实现两驱/四驱毫秒级切换，六大驾驶模式，应对各种路况都气定神闲；50:50前后轴平衡配重，配合双球节弹簧减震支柱前悬架和整合式多连杆后悬架，及前后全铝合金下摆臂，实现媲美轿车的5.9米转弯半径，操控更精准从容；高强度笼型车身，最高强度可达1700Mpa，600Mpa以上高强度钢占比超50.8%，带来稳定的驾控快感，舒心安享每一程。

真正的探险者，是持之以恒领跑时代的先锋。自1990年第一代探险者登场，福特探险者以前瞻性的时代洞察力，持续进行产品进阶。32年间，历经6代产品迭代，每一代车型都引领大型高端SUV技术潮流进化，创造SUV新时代。自诞生至今，福特探险者累计获得800万用户信赖。此次“破浪”而出的全新福特探险者，以全新的豪华进阶，由内而外全开的气场，伴随消费者在商务、越野等多种场景里，都能感受到从容的魅力。

陆上豪华游艇设计，内饰质感比肩豪车

全新福特探险者外观设计以豪华陆上游艇造型为灵感，超5米长×超2米宽×近1.8米高的黄金比例整车尺寸，演绎伟岸硬朗强大气场。3025毫米长轴距，实现近6平米的座舱空间，放倒二三排座椅可拓展最大2487升的储物容积，自驾出行自由随心。

在内饰质感的营造上，全新福特探险者采用豪华车普遍专用的Dinamica超纤维环保麂皮，并配备了电动调节可语音复位二排座椅、全电控三排座椅、B&O音响、主副驾双层隔音玻璃、AAR增强型“蓝盾”智能馨风系统，让驾乘更舒适。

智能数字化驾驶座舱，更懂你更高效

在智能化方面，全新福特探险者搭载27英寸高清4K