

加快工业级5G产品推广

我国推动“5G+工业互联网” 赋能实体经济

稳步推进“5G+工业互联网”专网建设，加快工业级5G产品研发推广……在20日于武汉开幕的2023中国5G+工业互联网大会上，工业和信息化部明确一系列举措，提速“5G+工业互联网”在各行业的应用。

工业和信息化部有关负责人表示，下一步将狠抓产业创新、促进规模应用、完善政策体系，探索建设一批“5G+工业互联网”融合应用先导区，全面推动制造业数字化普及。

引入智能制造系统，中药制剂生产实现全流程质量追溯；通过工业互联网平台，炼钢加料、调温等工序可以自动精准完成；在5G高速通信模式下，工作人员坐在智能车间中控室里就可以用摇杆和按钮完成放矿作业……从智能工厂到智慧矿山，数字技术赋能效果持续显现。

工业和信息化部数据显示，我国5G行业应用已融入国民经济，全国“5G+工业互联网”项目超过8000个。5G已经由生产现场监测、厂区智能物流等辅助环节，深入到远程设备操控、设备协同作业等核心控制环节。

“我们基于用车场景自主开发产品工艺一体化设计平台，打通研发、工艺、设计数据流，实现流程再造，新车型项目周期从36个月缩短至24个月。”岚图汽车CEO卢放说，通过数字化改造，一条柔性生产线可满足所有车型的混线生产，即使是一

款车型也能根据用户需求提供个性化生产，实现千车千样。

“在推进新型工业化进程中，工业互联网发挥了基础支撑、创新驱动、融合引领三方面重要作用。”中国工业互联网研究院院长鲁春丛说，工业互联网实现了工业数据更大范围、更高效率、更加精准的优化和配置，将数字技术与各行业特有的知识、经验、工艺相结合，推动生产方式与企业形态变革。

“工业和信息化部连续实施2个三年行动计划，地方出台相关支持政策。”鲁春丛认为，随着政策体系完善和产业基础夯实、生态体系壮大，智能制造新场景、新方案、新模式不断涌现，工业互联网在推动产业转型中正发挥越来越重要的作用。

工业体量大、门类多，往往隔行如隔山。工业企业设备、单元、车间等数字化水平不尽相同，工业互联网应用也面临着复杂性高、难度大等问题。要一个行业一个行业做深做透，要发展面向细分领域的工业互联网平台……专家为推进“5G+工业互联网”应用出谋划策。

浪潮云洲工业互联网有限公司董事长肖雪认为，以智能设备、内外网络标识体系、工业互联网平台和大数据中心等为基础的新型工业数字基础设施正发挥越来越重要的作用，要重视数实融合中供应链、产业链的协同，同时通过更多需求、场

景拉动模式、技术不断演进，实现在场景内的升级，在场景中的实践。

工业和信息化部发布《2023年5G工厂名录》。工业和信息化部信息通信管理局一级巡视员王鹏说，打造5G工厂中国品牌，目的就是要进一步拓展“5G+工业互联网”规模化、深层次应用，将分行业制定规模应用融合指南，开展5G工厂“百千万”行动和标识解析体系“贯通”行动，进一步释放新一代信息通信技术乘数效应。

2023中国5G+工业互联网大会上，大会组委会联合相关行业组织、科研机构、领军企业等发布了《数实融合 大力推进新型工业化——武汉倡议》，提出要持续增强产业合力、强化技术能力、挖掘应用潜力、激发生态活力等。其中提到，聚焦重点领域共性应用场景，推动关键领域突破，瞄准智能制造主攻方向，支持探索智能应用场景。

工业和信息化部金壮龙表示，将开展产业链协同攻关，推进工业互联网与工业软件、工控系统等重点产品体系化突破。稳步推进“5G+工业互联网”专网建设，扩大工业感知网络覆盖。制定出台推动工业互联网高质量发展政策措施，聚焦网络、平台、安全、标识、数据五大功能体系，打造“5G+工业互联网”升级版，全面提升制造业数字化水平，不断增强实体经济发展的新动能。

浙江建德草莓抢鲜上市

11月21日，草莓共富合作工坊的工作人员打包刚刚采摘的草莓。

在浙江省建德市更楼街道“更有味”草莓共富合作工坊大棚内，“头茬”早熟草莓抢鲜上市。莓农们忙着采收新鲜草莓，通过快递发往杭州、上海等多地市场。

近年来，浙江省建德市更楼街道在合村、张家村打造330亩连片草莓共富合作工坊标准地，由政府统一流转土地、统一土地平整、统一建设大棚、统一对外招租，以创业带动就业，为村民提供田间管理、育苗养护、鲜果采摘、包装等工作岗位，不仅给村集体经济带来增收，也让村民在家门口就业，助推共同富裕。



■广告

驼能®纯骆驼奶
TUONENG PURE CAMEL MILK
喝驼奶 选驼能
只做高品质有机纯骆驼奶
双有机认证 ISO质量体系认证
体虚乏力 喝纯驼奶 新疆原生态牧场 双有机认证 0添加 品质保证



131-1122-1269

大同热线 0352/5555535

朔州热线 0349/6680550



汽油、柴油价格下调

国家发展改革委21日发布消息，根据近期国际市场油价变化情况，按照现行成品油价格形成机制，自2023年11月21日24时起，国内汽、柴油价格每吨分别降低340元、330元。

国家发展改革委有关负责人说，中石油、中石化、中海油三大公司及其他原油加工企业要组织好成品油生产和调运，确保市场稳定供应，严格执行国家价格政策。各地相关部门要加大市场监管检查力度，严厉查处不执行国家价格政策的行为，维护正常市场秩序。消费者可通过12315平台举报价格违法行为。

本轮成品油调价周期内国际油价大幅下降。国家发展改革委价格监测中心预计，短期来看，国际油价大幅下跌势头将有所减缓。

寒潮天气避风寒 增温保暖保健康

我国北方及长江中下游等地气温将大幅下降。中国疾控中心近日发布健康提示，提醒寒潮来临，公众要加强保暖防护，谨防气温骤降带来的健康危害。

中国疾控中心环境所公布的信息显示，老年人、孕产妇、婴幼儿和心脑血管疾病、呼吸系统疾病等慢性病患者以及长时间在户外工作或活动的人群，容易受到寒冷天气影响，需要格外留神健康隐患。其中，老年慢性病患者代谢功能降低，产热相对减少，体温调节系统难以适应外界温度变化；长时间处于寒冷环境中会引起冻伤，容易对孕妇和胎儿造成不良影响。

国家卫生健康委发布的“防寒保暖”健康提示明确，敏感人群应重点做到以下几点：添加棉衣棉裤保暖的同时，尤其要注意头胸、脖子和四肢的保暖；尽量减少外出，必须外出时做好保暖措施；注意休息，不要过度疲劳；适度增加体育锻炼，增强抵抗力；采用煤炉取暖的家庭要提防煤气中毒；关注天气预报及寒潮消息，以便及时采取必要的防护措施。

如果人体长时间暴露于寒冷环境中，出现寒战、虚脱、记忆丧失、睡意等迹象，这种情况可能是“身体失温”。中国疾控中心环境所有关专家表示，遇到这些迹象，要及时测体温，若体温低于35摄氏度应立即就医。当不能马上获得医疗救治时，要尽快使失温者进入温暖的房间或住所；及时脱掉潮湿的衣服，服用热饮料，采取相关措施温暖其身体核心区域。情况缓解后，需尽快就医。

本文版图据新华社