PMI 连续 9 月在临界点以上 释放什么信号？

国家统计局服务业调查中心、中国物流与采购联合会 30 日发布数据，11 月份，中国制造业采购经理指数（PMI）为 52.1%，比上月上升 0.7 个百分点，连续 9 个月位于 50%的临界点以上。在调查的 21 个行业中，PMI 位于扩张区间的行业增加至 19 个，制造业景气面有所扩大。

国家统计局服务业调查中心高级统计师赵庆河分析，11 月份，制造业 PMI 为 52.1%，且各项分类指数普遍改善，制造业市场活力进一步增强，恢复性增长明显加快。

从分类指数看，生产指数和新订单指数为 54.7%和 53.9%，分别高于上月 0.8 和 1.1 个百分点，均上升至年内高点，且两者差值自 6 月份以来逐月缩小，表明制造业供需循环持续改善。

其中，与高技术制造相关的医药、电气机械器材、计算机通信电子设备及仪器仪表等行业生产指数和新订单指数均高于 56%，位于较高景气区间，对制造业总体引领带动作用进一步增强。

进出口景气度也在稳步回升。11 月新出口订单指数和进口指数为 51.5%和 50.9%，均为年内高点，且连续 3 个月位于扩张区间，保持逐月回升走势，我国进出口持续恢复向好。

此外，大、中、小型企业 PMI 分别为 53%、52%和 50.1%，高于上月 0.4、1.4 和 0.7 个百分点，均位于临界点以上，不同规模企业景气度均有所回升。

赵庆河介绍，调查结果显示，本月小型企业生产经营状况有所改善，反映资金紧张的小型企业占比为 42.3%，低于上月 2.6 个百分点，是今年以来的低点，表明前期出台的助企纾困以及针对小微企业的金融扶持等政策措施效果显现。

但值得关注的是，调查结果显示制造业行业恢复情况仍不均衡，其中纺织服装服饰业 PMI 今年以来始终位于临界点以下，行业景气度持续偏弱。

赵庆河还介绍，出口企业中反映受人民币汇率波动影响的企业占比为 18.8%，高于上月 1.7 个百分点；有的企业表示，随着近期人民币持续升值，企业利润承压，出口订单有所减少。

采购经理指数（PMI），是通过对企业采购经理的月度调查结果统计汇总、编制而成的指数，它涵盖了企业采购、生产、流通等各个环节，是国际上通用的监测宏观经济走势的先行性指数之一，具有较强的预测、预警作用。

国务院发展研究中心宏观经济研究部研究员张立群认为，剔除国庆中秋长假影响，从 9 月至 11 月，制造业 PMI 指数平稳提高，表明经济持续稳定恢复。但从相关调查看，需求不足的问题仍然存在，要继续增强扩大内需政策的实际效果。**（新华社北京 11 月 30 日电）**

我国未来 5 年将投资近 1000 亿元为水库“体检治病”

新华社北京 11 月 30 日电 水利部副部长叶建春在 30 日国新办举行的国务院政策例行吹风会上表示，我国未来 5 年共需投资近 1000 亿元，用于加快推进水库除险加固，消除存量隐患。

叶建春介绍，我国将在 2022 年年底前，完成小型水库除险加固项目遗留问题处理；完成已到安全鉴定期限的水库安全鉴定任务；对乡镇村组分散管理的小型水库，实行政府购买服务、“以大带小”等专业化管护模式。到 2025 年年底前，完成现有病险水库除险加固和每年安全鉴定后新增的病险水库除险加固，确保水库安全运行；完善雨水情测报、安全监测设施，健全水库运行管护长效机制。

我国现有水库 9.8 万多座，80%修建于 20 世纪 50 至 70 年代，其中大中型水库 4700 座，小型水库 9.4 万多座、约占 95%。财政部农业农村司司长吴奇修表示，下一步将加大投入，保障小型水库安全运行。主要采取以下措施：

一是想方设法筹措资金，计划在“十四五”期间，从水利发展资金中安排中央补助资金 125 亿元；二是加大维修养护补助力度，在“十四五”期间，在今年安排 18 亿元的基础上，连续五年每年递增 2 亿元，累计安排 120 亿元；三是对地方给足政策，支持地方统筹财政预算资金和地方政府一般债券额度，财政部会同水利部，根据一般债券发行的有关规定、小型水库安全运行实施方案、地方工作量、政府负债水平，以及财政困难系数等方面，在每年地方政府一般债券限额中单独给相关地方单列额度，明确用于保障小型水库安全运行相关工作。

国家发展改革委农村经济司负责人李明传说，在投资政策方面，大中型病险水库除险加固工程是中央预算内投资补助比例最高的项目类型之一，其中对西部省份项目中央预算内补助投资比例达到 80%；在监督管理方面，将进一步加强中央预算内投资计划执行情况调度，密切关注投资计划下达、地方投资落实、项目开工建设、投资完成等情况，帮助地方解决困难和问题，切实提高投资效率效益，及时消除水库病险问题。

李明传表示，“十四五”期间，国家发展改革委将会同有关部门，优先保障中央预算内投资，认真做好相关工作，加强与有关部门和地方的衔接配合，确保将病险水库除险加固各项任务落到实处。

全国医疗废物基本得到妥善处置

新华社北京 11 月 30 日电 生态环境部固体废物与化学品司司长邱启文 30 日表示，疫情发生以来，全国医疗废物基本得到妥善处置。

在生态环境部当天举行的新闻发布会上，邱启文说，今年以来，生态环境部全力做好疫情防控医疗废物处置相关环保工作，确保全国所有医疗机构及设施环境监管与服务 100%全覆盖，医疗废物及时有效收集转运和处理处置 100%全落实。疫情发生以来，全国医疗废物基本得到妥善处置。

他介绍，生态环境部开展了医疗废物处置环境风险排查整治，组织在全国范围内开展危险废物专项整治三年行动，以医疗废物处置单位等为重点，排查整治环境风险隐患；配合相关部门开展医疗机构废弃物专项整治，严厉打击医疗废物违法犯罪行为。

生态环境部配合有关部门推动提升医疗废物收集转运和处置能力。目前，各地可实现医疗废物应收尽收、应处尽处，只有个别地市因为尚未建成医疗废物处置设施而采取转运至相邻地市处置。

邱启文同时介绍，近年来我国不断提升危险废物利用处置能力。截至 2019 年底，全国危险废物利用能力和处置能力比“十二五”末分别增长 1 倍和 1.6 倍。

嫦娥五号探测器组合体成功分离
将择机实施月面软着陆

新华社北京 11 月 30 日电 记者从国家航天局获悉，11 月 30 日，探月工程嫦娥五号任务飞行控制团队按计划实施嫦娥五号探测器着陆器和上升器组合体与轨道器和返回器组合体分离。凌晨 4 时 40 分，在科技人员精确控制下，嫦娥五号探测器组合体顺利分离。

截至目前，探测器各系统状态良好，地面测控通信正常，轨道器和返回器组合体将继续在平均高度约 200 公里的环月轨道上飞行并等待上升器交会对接，着陆器和上升器组合体将择机实施月面软着陆，进行自动采样等后续工作。

武汉启动“汉口历史风貌区”改造

新华社武汉 11 月 30 日电 110 岁的武汉市优秀历史建筑巴公房子保护加固及内部改造工程日前开始实施，这标志着武汉市正式启动“汉口历史风貌区”改造升级项目。此举旨在进一步保护和利用武汉市现存的优秀历史建筑，再现珍贵的城市记忆。

位于武汉市汉口江岸区黎黄陂路到兰陵路间三角地带的红砖建筑巴公房子包含“大巴公房子”和“小巴公房子”两栋建筑。它们于 1910 年由俄国茶商“大巴公”J·K·巴诺夫和“小巴公”齐诺·巴诺夫兄弟共同建造完成，在历史上曾作为高级公寓使用。项目总建筑面积约 12330 平方米，为地上四层、地下一层砖木结构建筑。

武汉旅游体育集团董事长董志向介绍说，改造项目将对巴公房子进行保护修缮、结构加固、装修亮化等。在修缮过程中，团队将严格遵循统一规划、整体保护、合理利用的原则，最大可能地尊重原有建筑的结构和元素。

据了解，改造后的巴公房子计划于 2021 年内投入使用。后期，以巴公房子为核心，结合周边大量的历史文物建筑，整个巴公房子片区将被打造为历史文化展示街区。

“汉口历史风貌区”是武汉打造“长江文明之心”的重要展示区，整个风貌区由沿江大道、江汉路、京汉大道、黄浦大街围合的区域构成，整体面积 6.02 平方公里，这里的建筑群见证了武汉在近现代历史中的变迁与发展。

火神山、雷神山医院为啥建那么快？科技密码在这里！

正在北京举办的中国建筑科技创新大会之重大科技成就展引起人们广泛关注，其中一些与建造火神山、雷神山医院相关的科技吸引参观者驻足。10 多天时间一家医院拔地而起，令世界惊叹的“中国速度”背后有哪些硬核科技“密码”？

还记得年初，上亿网民 24 小时“云监工”为建造两所医院加油鼓劲的场景吗？工地上，一个个箱式房被极速安装，这便是首要“必杀技”——高度模块化装配式建造新技术。

“长期技术积累、边干边创新、集成再创新、持续产业化是创造奇迹的基石。”中国建筑集团相关负责人接受新华社记者采访时说，“建筑工业化技术”是铸就中国建造新速度的科技力量。

如果把装配式建造技术形象描述为“搭积木盖房子”，工厂加工预制的箱式板房便是“积木”。作为火神山、雷神山医院的建筑主体，箱式房安装是医院建设的核心环节。

这是多么壮观的现场：集结号吹响，2500 余台大型设备及运输车辆、4900 余个箱式板房、20 万平方米防渗膜等大量物资，几天内迅速集结到位。

火神山医院建筑面积 3.4 万平方米，雷神山医院建筑面积 7.99 万平方米，如此庞大的规模体量，各类箱式房拼装改装如何实现无缝对接？

极致条件下，数字建造大显身手。“信息时代海陆空部队同时作战”是对当时的多维立体全专业穿插作业的形象表达。

“信息和数据交互是关键，数字模拟不能到位，现场拼接就是一盘散沙。”该负责人介绍说，协同作战大量运用了建筑信息模型（BIM）、智慧建造等前沿技术。

在自主研发的 BIM 平台上，可以提前对 36 万米各类管线、6000 多个信息点位进行电脑模拟铺搭，生成三维数字模拟模型、数据和编号，再根据现场情况实时纠偏。数百家分包、上千道工序、4 万多名建设者利用这些电脑生成的数据得以无缝衔接、同步推进。

模块化设计、鱼骨状布局、医患严格区分、气压控制病房防扩散……要实现建设、运维全过程的“零扩散”“零感染”目标，传染病医院施工精细度要求极高，需配套建设污水处理站和垃圾焚烧池，实现所有有毒气体、污染水源、医疗垃圾的全程封闭处理。

举例来说，为防止可能夹带病毒的雨水渗入地下，医院隔离区地面设置混凝土基层、防渗膜和钢筋混凝土地面层三道防护，确保雨水全部进入院内调蓄池，经消毒后再排入城市污水系统。

火神山、雷神山医院的建造，集中体现了“中国建造”的科技发展创新脚步。运用 5G、AI、云计算、大数据等现代信息技术研发出智能化运维管理平台，链接医院 5 大类 17 个信息系统，形成“智慧大脑”，实现了智慧安防、智慧物流、智能审片、“零接触”运维。

该负责人说，极限情境是对我国建造工业化技术的一次“大考”，既经受住了挑战，也暴露了“痛点”“短板”。打通产业链、布局创新链、锤炼中国标准，火神山、雷神山医院建造给未来中国建造工业技术发展以丰富的启示。

（新华社北京 11 月 30 日电）

遗失声明

●太仓立城房地产有限公司遗失公章，编号：3205850927745，声明作废。

●上海鸣阳水族用品有限公司遗失太仓万达广场投资有限公司 2017 年 10 月 18 日 30205 元履约保证金票号 0000476，共计一张收据，声明作废。

●江苏昕盟物流有限公司遗失道路运输证一本，车号为苏 EK6037，证号：苏 3205855147，声明作废。

广告