



中国电石工业协会

工作通讯

中国电石工业协会信息部主办 第 98 期（2020 年 11 月 9 日）

要 目

政策要闻

首场中共中央新闻发布会解读五中全会精神

行业信息

应急管理部印发《淘汰落后危险化学品安全生产工艺技术设备目录（第一批）》的通知

市场动态

利好支撑充足电石行情节后走强

11 月 6 日 PVC 主流成交价格仍旧上行

企业资讯

鄂尔多斯化工事业部报道

托克逊能化一期电石项目全自动出炉机械手分批安装投用

东方希望乌海电石举行新项目复工仪式

神木电化公司召开以案促改第四次专题研讨会

首场中共中央新闻发布会解读五中全会精神



10月30日中共中央举行新闻发布会。中央宣传部分管日常工作的副部长王晓晖，中央政策研究室主任江金权，中央财经委员会办公室分管日常工作的副主任韩文秀，国家发展和改革委员会党组成员、副主任，国家统计局党组书记、局长宁吉喆，科学技术部党组书记、部长王志刚介绍党的十九届五中全会精神，并答记者问。发布会由中央宣传部副部长、国务院新闻办公室主任徐麟主持。

习近平总书记担任规划《建议》起草组组长

规划《建议》是在习近平总书记亲自领导下制定的。今年3月，中共中央政治局决定党的十九届五中全会审议“十四五”规划建议，成立了文件起草组，由习近平总书记担任组长，李克强、王沪宁、韩正同志担任副组长。7个月来，习近平总书记先后主持召开两次中央政治局会议、三次中央政治局常委会会议、两次起草组会议，研究审议规划《建议》稿的总体框架、基本思路、指导原则和重要内容。习近平总书记发表一系列重要讲话，作出很多重要的批示指示，为规划《建议》稿的起草把握大方向、确定大思路、提出大战略。习近平总书记亲力亲为，多次到地方和基层深入调研，亲自听取社会各界的意见和建议，多次亲自修改审定文件稿，进行战略谋划，倾注了大量心血，确保了规划《建议》稿的起草得以高质量完成。

规划《建议》首次把全体人民共同富裕取得更为明显的实质性进展作为远景目标提出来

规划《建议》首次把全体人民共同富裕取得更为明显的实质性进展作为远景目标提出来。特别是对构建以国内大循环为主体、国际国内双循环相互促进的新发展格局作出战略部署，明确了主攻方向和重要着力点。

网上征求意见，在中央全会文件起草历史上是第一次

8月16日至29日，“十四五”规划编制工作在网上征求意见，这在中央全会文件起草历史上是第一次。广大人民群众踊跃参与，网上留言有100多万条，有关方面从中整理出了1000多条意见建议。

规划《建议》核心要义体现在三个“新”

简而言之，规划《建议》的核心要义体现在三个“新”上，就是新发展阶段、新发展理念、新发展格局。

坚持创新在现代化建设全局中的核心地位

五中全会在《建议》中提出坚持创新在现代化建设全局中的核心地位，把科技自立自强作为国家发展战略支撑，摆在各项规划任务的首位，进行专章部署。这是我们党编制五年规划建议历史上的第一次，也是以习近平总书记为核心的党中央把握世界发展大势、立足当前、着眼长远作出的战略布局。

不会关起门来自己搞创新

科技自立自强与我们一直强调的自力更生、自主创新也是一脉相承的，自立自强与开放合作不是对立关系，而是辩证统一的。中国的科技创新从来都不是封闭式的创新，今后也不会关起门来自己搞创新。面向未来，中国扩大科技开放合作的步伐将会越迈越大。

提出新发展格局是主动作为、长期战略，不是权宜之计

提出构建以国内大循环为主体、国内国际双循环相促进的新发展格局，是我们党对经济发展客观规律的正确把握和实践运用。这是主动作为，不是被动应对，是长期战略，不是权宜之计。

新发展格局强调的不是国内经济的单循环

新发展格局强调的是国内国际双循环，不是国内经济的单循环。

国内循环也是建立在国内统一大市场基础上的大循环，不是每个地方都搞自我小循环，不是说层层要搞省内循环、市内循环、县内循环。

构建新发展格局，绝不意味着对外开放地位的下降

构建新发展格局，绝不意味着对外开放地位的下降。相反，展望未来，我国外贸进口和出口、利用外资、对外投资的规模将会持续地扩大，在国际上的地位也会持续地提升，这也是大国经济的重要特征。

中美彻底“脱钩”根本不现实

中美作为全球最大的两个经济体，两国间的经济联系是由双方经济结构的互补性和全球经济的开放性所决定的，彻底“脱钩”根本不现实，对于中美两国来说，对于整个世界来说，也没有好处。其实，真正想脱钩的少而又少，真心要合作的多而又多。

实现 2035 年远景目标，关键还是要练好内功

实现 2035 年远景目标，关键还是要练好内功，立足于社会主义初级阶段的基本国情，着力办好中国自己的事。当然我们要办的事很多，千头万绪，有三件事情特别重要，就是改革、开放、创新。

到 2035 年建成文化强国

五中全会对文化建设高度重视，从战略和全局上作了规划和设计。其中，最重要的，就是明确提出到 2035 年建成文化强国。这是党的十七届六中全会提出建设社会主义文化强国以来，党中央首次明确了建成文化强国的具体时间表。

把坚持党的全面领导作为“十四五”时期经济社会发展必须遵循的首要原则

“十四五”时期乃至更长时期，我国经济社会发展将面临极其复杂的国际形势，要破解许多难题，会面临一系列风险挑战。越是这样，就越离不开中国共产党这个指引方向的指南针、凝心聚力的主心骨、社会稳定的压舱石，就越要坚持和加强党的全面领导。五中全会把坚持党的全面领导作为“十四五”时期经济社会发展必须遵循的首要原则，道理就在这里。（中国新闻网）



应急管理部印发《淘汰落后危险化学品安全生产工艺技术设备目录（第一批）》的通知

应急厅〔2020〕38号

各省、自治区、直辖市应急管理厅（局），新疆生产建设兵团应急管理局，有关中央企业：

为认真落实《安全生产法》和中共中央办公厅、国务院办公厅《关于全面加强危险化学品安全生产工作的意见》以及国务院安委会《危险化学品安全专项整治三年行动方案》，加快淘汰落后的危险化学品安全生产工艺技术装备，提升企业本质安全水平，防范化解重大安全风险，应急管理部制定了《淘汰落后危险化学品安全生产工艺技术设备目录（第一批）》（见附件），现予印发，请遵照执行。

附件：淘汰落后危险化学品安全生产工艺技术设备目录（第一批）

应急管理部办公厅

2020年10月23日

附件

淘汰落后危险化学品安全生产工艺技术设备目录（第一批）

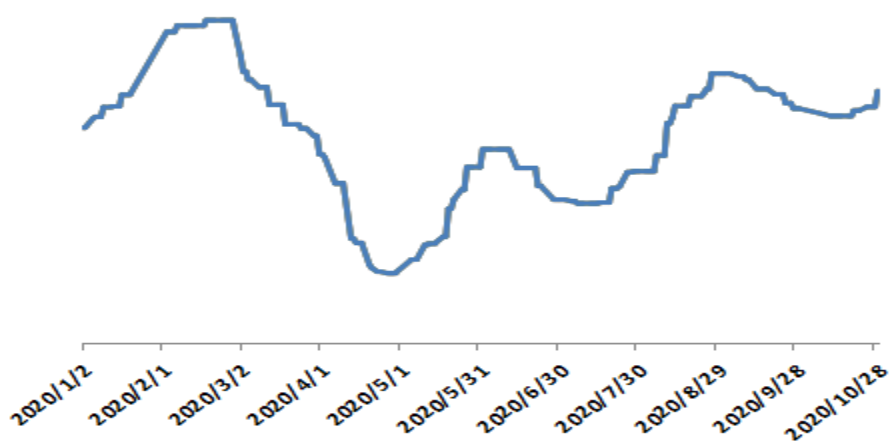
序号	淘汰落后工艺技术装备名称	淘汰原因	淘汰类型	限制范围	代替的技术或装备名称	电石行业
二、淘汰落后的设备						
6	开放式（又称敞开式）、内燃式（又称半密闭式或半开放式）电石炉	安全风险高，易发生火灾、爆炸、灼烫事故。	禁止		密闭式电石炉	电石行业产业政策 电石行业

（责任编辑：蒋顺平）

市场动态

利好支撑充足 电石行情节后走强

国庆节后，国内电石市场先稳后涨，整体交投重心上行。受国庆假期的影响，物流运输不畅，下游部分氯碱企业到货难言稳定，但由于企业节前有意识的进行了电石的储备，到货的减少并未对 PVC 装置的开工造成影响，供需双方对价格的调整均较为谨慎。但随着内蒙部分地区实行了临时的限电政策，宁夏部分电石炉意外停车，导致西北电石出货量减少，华北、华中等地氯碱企业到货持续不足，采购积极性提升。进入 10 月下旬，由于氯碱产品不断行情走高，PVC 装置开工负荷不断提升，对电石的需求量增大，而西北限电虽然结束，但电石供应紧张的局面却难以在短时间内逆转，下游厂家纷纷主动上调采购价格以吸引周边货源，带动电石市场行情在本月下旬连续多次走高。后期市场方面，氯碱产品行情的走高刺激了 PVC 装置的开工，但随着入冬前集中检修期的邻近，氯碱装置整体开工负荷或将有所回落，将对电石行情的上行走势造成一定的影响。



2020 年国内电石市场走势图（氯碱网）

11月6日 PVC主流成交价格仍旧上行(塑资讯)

国内PVC电石法SG-5市场报价					
大区	地区	昨日价格	今日价格	涨跌	备注
华北	河北	7120-7200	7200-7250	80/50	送到现汇
	天津	7120-7220	7220-7270	100/50	送到现汇
	雄县	7120-7200	7200-7250	80/50	送到现汇
	石家庄	7120-7200	7200-7250	80/50	送到现汇
	临沂	7160-7220	7340-7390	180/170	送到现汇
	潍坊	7190-7230	7370-7400	180/170	送到现汇
	烟台	7160-7280	7340-7450	180/170	送到现汇
华东	上海	7330-7400	7430-7500	100/100	出库现汇
	杭州	7300-7380	7400-7480	100/100	出库现汇
	常州	7310-7380	7410-7480	100/100	出库现汇
	苏州	7330-7400	7420-7500	90/100	出库现汇
	无锡	7310-7380	7410-7480	100/100	出库现汇
	徐州	7290-7360	7390-7460	100/100	出库现汇
	南京	7290-7360	7390-7460	100/100	出库现汇
	余姚	7350-7420	7450-7520	100/100	出库现汇
	福州	7360-7420	7380-7450	20/30	出库现汇
	台州	7350-7420	7450-7520	100/100	出库现汇
	厦门	7360-7420	7380-7450	20/30	出库现汇
华南	广州	7360-7420	7380-7450	20/30	出库现汇
	佛山	7360-7420	7380-7450	20/30	出库现汇
	深圳	7360-7420	7380-7450	20/30	出库现汇
	汕头	7360-7420	7380-7450	20/30	出库现汇
	粤东	7360-7420	7380-7450	20/30	出库现汇
	珠三角	7360-7420	7380-7450	20/30	出库现汇
东北	沈阳	7150-7250	7250-7350	100/100	送到现汇
华中	郑州	7250-7350	7350-7450	100/100	送到现汇
	洛阳	7270-7370	7370-7470	100/100	送到现汇
	武汉	7400-7450	7500-7550	100/100	封盘
西南	成都	7200-7250	7250-7350	50/100	送到现汇
	重庆	7200-7250	7250-7350	50/100	送到现汇

企业资讯

鄂尔多斯化工事业部报道

山东信发集团宋世伟一行到电石公司调研交流。10月30日上午，山东信发集团总工程师宋世伟一行6人到电石公司调研交流。在公司总经理高智祥等陪同下，宋世伟一行分别到集控中心、电石炉、气烧窑、碳材等现场实地考察，双方就企业发展历程、管理理念、生产运营情况、自动化升级、安全环保提升、企业文化建设以及行业未来发展趋势等内容进行深入交流。宋世伟对鄂尔多斯集团共享、共建、共进、共赢的发展理念高度评价，对电石公司清洁的现场环境和领先的生产运行指标给予充分肯定。他认为，电石公司在现场管理、指标控制、设备升级等方面成效显著，值得山东信发集团电石厂在改造中学习借鉴。双方经过座谈、现场交流，达成多项发展共识，均表示行业联盟之间要敞开大门，互学进步，深化友谊，共同推动行业高质量发展。



电石公司 DCS 升级稳步进行。10月28日，电石公司生产管理二部进行 DCS 系统升级，硬件已经更换完毕，正在加紧进行现场设备联动。设备部尚慧芬组织全电石板块电气仪表专工及各方力量全力推进升级工作，力争把升级改造周期压缩至最短，保证生产正常运行。

PVC 公司一工厂圆满完成检修顺利开车。经过 PVC 公司一工厂全体将士为期两天的共同奋战，10月28日早上9点18分，随着总调度的一声令下，烧碱分厂电解装置电解槽送电开车。各岗位人员精诚合作，各司其职，有条不紊将合成、发生、清净、VCM、聚合、干燥等装置一次性成功开车。随着本次秋季检修工作的顺利完成，2020年PVC公司一工厂的安全稳定运行开启了新征程。

PVC公司二工厂组织员工基础知识月考试。为了强化理论，检验化验员的专业技术水平，提升操作技能和安全意识。10月29日下午，PVC公司二工厂质检部组织了化验基础知识月考。本次考试由技术员赵婷婷组织，两大中控工段长进行监考。考试采用闭卷的方式进行，在考试的过程中员工们仔细思考认真答题，监考官严格履职，手机统一上交，通过此次考试加强了员工对岗位安全操作规程、岗位应知应会技能的学习和掌握，强化了干化验员时不我待、只争朝夕的责任感和使命感。

化学工业公司组织典型事故案例分析会议。为进一步提高岗位操作人员安全意识和安全业务技能，充分借鉴典型事故案例，10月29日，化学工业公司公用工程车间展开了典型事故案例培训学习。通过本次学习增强了全体员工事故发生时的应对能力。

多晶硅业公司组织强化安全技能培训。10月27日下午，还原车间安全员李佩组织车间人员观看了由房志东线上讲堂的《变更管理及典型事故分析》，并在课堂中运用了大连石油国际储运公司输油管道“7.16”爆炸着火事故和河北克尔化工有限责任公司“2.28”重大爆炸事故的实际案例，剖析了变更风险分析不足，管理不善带来的严重后果，通过此次观看，让大家意识到了加强变更管理和变更过程中风险分析的重要性，并严格履行变更程序的必要性。

瀚博科技公司组织开展推进持续改进工作会议。10月29日下午，瀚博科技新材料厂组织持续改进工作会议，厂长樊飞为各管理人员培训持续改进相关内容，传达集团公司精神，对持续改进下一步计划做出指示，要求各管理口子在“五年计划”中将持续改进进行完美融合，积极推进，做好“今天比昨天好一点”。

矿山公司召开持续改进专题会议。10月27日，矿业公司组织管理人员召开持续改进专题会议，会上大家踊跃参与，积极发言，并对后期矿业公司持续改进工作推进方向思路进行了深入探讨和部署。当前持续改进工作作为集团长期的战略主题已经深入人心，并已经成矿山领导推动管理工作的主要抓项目。（鄂尔多斯化工事业部）

托克逊能化一期电石项目全自动出炉机械手分批安装投用

“看，我们一期的出炉工也可以坐在中控室操作机械手出炉了！”新疆中泰化学托克逊能化公司（以下简称“托克逊能化”）电石厂电石一车间出炉工张俊自豪的向笔者展示全自动机械手的操作台，经过十几天的安装调试，电石一车间 1#炉首台全自动出炉机械手正式投入使用。



电石厂电石一车间中控室里，1#炉丁班班长张元平激动的向笔者讲述着全自动出炉机械手投用后带来的巨大变化，“以前，我们用半自动机械手出炉，烧炉眼、带钎子，每台炉子至少需要 4 至 5 名出炉工在炉前操作，劳动强度大、危险系数高，在炉前高温环境下体力消耗大，易出现炉眼封堵质量下降，造成跑眼、电石流轨道、高温电石烧坏出炉系统设备等影响安全生产的诸多问题，现在，随着全自动出炉机械手的逐步安装投用，一台电石炉只需要 3 名出炉工就可以完成出炉工作，整个出炉过程中人员不需要靠近炉眼操作，不但避免与高温的直接接触、降低了工作量和劳动强度，还规避了出炉过程中的很多安全风险，为我们生产一线人员的安全增加了一份保障。”

提起安装过程中遇到的困难，电石一车间技术员郑尧深有感触，他说，一期电石炉炉台高，结构局限性强，施工难度大，安装周期过长会影响炉况的稳定性，相关操作人员又缺乏经验。考虑到这些困难，车间管理人员积极探寻适合自身实际条件的安装方案，主动

选派班组长和出炉工到二期项目学习操作技能，全员协作，极大地改善了安装条件，缩短了安装调试周期，目前已有 2 台全自动出炉机械手相继投入使用，第 3 台正在调试阶段。

在电石一车间安装现场，笔者见到了正在埋头工作的电石一车间设备副主任帕力哈提·库尔班，当提及全自动出炉机械手的安装意义时，他深邃的眼眶里立马闪现出兴奋的光芒。“为了早日实现全自动出炉机械手的全覆盖，电石厂领导班子周密部署、各相关处室和车间干部职工紧密配合，克服重重难关，总结各类经验，现在，我们的安装技术越来越成熟、安装周期越来越短，同时，通过和厂家指导人员的互相交流和并肩作战，对全自动出炉机械手的结构和工作原理有了更深刻、更全面的认识，为后期的维护保养积累了宝贵经验。”帕力哈提·库尔班说，“全自动出炉机械手的安装投用，不但提高了公司电石生产的整体自动化水平、改善员工工作环境、降低员工劳动强度，同时提高了设备本质化安全系数，优化了员工队伍，逐步实现降本增效。”

据了解，托克逊能化电石厂电石项目共分一期和二期，电石一、二车间为一期基础项目，三、四车间为二期扩建项目，其中二期已于 2019 年年底实现全自动出炉机械手的全覆盖。相较于二期项目，一期项目安装全自动出炉机械手的条件较为复杂，因此，公司管理层以及分厂领导班子在经过细致反复的推证研判之后，决定在一期项目实施全自动出炉机械手的安装工作，明年初，托克逊能化电石厂有望实现一期电石项目 10 台电石炉总共 30 台全自动出炉机械手的全部安装投用。（托克逊能化电石厂综合办 蔡辉 王荣）

东方希望乌海电石举行新项目复工仪式

10月30日，东方希望乌海电石举行“年产40万吨离子膜烧碱、50万吨聚氯乙烯无汞催化剂示范项目”复工仪式。该项目的复工将有力强化乌海氯碱产业基础，推动乌海氯碱产业转型升级。

10月30日，内蒙古自治区乌海中联化工（简称：东方希望乌海电石）举行“年产40万吨离子膜烧碱、50万吨聚氯乙烯无汞催化剂示范项目”复工仪式。

乌海经济开发区海南工业园管委会党工委副书记王志强在致辞中表示，为着力打造乌海氯碱化工产业优势，乌海市积极引进并培育了一批东方希望等优秀的氯碱化工企业，为乌海经济发展作出了积极贡献。



“希望该项目发展成园区、乌海市、内蒙古自治区乃至全国的示范项目，成为行业新标杆，为促进乌海市经济持续高质量发展贡献更大的力量！”

2009年7月，东方希望集团顺应乌海市经济和产业发展的新形势，与乌海市政府签署投资协议，规划投资包括年产80万吨电石、100万吨白灰、120万吨聚氯乙烯、100万吨离子膜烧碱、4×25MW背压机组及电石渣综合循环利用等项目，总投资逾100亿元人民币。目前，集团已建成投产年产电石70万吨、石灰100万吨、聚氯乙烯及烧碱公辅电力、220KV输变电等设施，其他续建项目手续正在按流程持续办理中。

内蒙古乌海是全国重要的焦化、聚氯乙烯生产加工基地，东方希望乌海电石PVC项目的复工，可以有效利用乌海优势资源，实现从原料到终端产品的绿色低碳生产，对强化乌海氯碱产业基础、推进氯碱产业转型升级具有重要意义。（东方希望乌海电石）

神木电化公司召开以案促改第四次专题研讨会

10月31日上午9时，神木煤化工电化公司党委理论学习中心组召开以案促改第四次研讨（扩大）会议。会议由公司党委书记、董事长、总经理辛文辉主持，党委理论中心组成员、部分中层管理人员参加会议。

会议集体观看了《坚持和完善中国特色社会主义制度 推进国家治理现代化——党的十九届四中全会精神》视频，学习了习近平在纪念中国人民志愿军抗美援朝出国作战70周年大会上的讲话，以及在中央党校中青年干部培训班开班式上《关于年轻干部要提高七种能力》的重要论述，传达了集团公司、产业公司在以案促改工作推进会上的讲话精神。



会上围绕“坚持新时代党的组织路线，凝聚创建世界一流企业人才力量”的主题，理论中心组成员以及列席会议的中层管理人员进行了讨论发言。大家纷纷结合自己的实际工作岗位谈心得、说体会，躬身入局，深度思考，表示要通过以案促改，坚定理想信念，查找工作漏洞，完善规章制度，建立健全长效工作机制。

会议提出，随着公司经营模式的不断优化，提升管理的核心工作就是人才建设，重视人才、发展人才是大势所趋，要以建强配强人才队伍、把好选人用人关口、加强基层管理队伍建设、完善激励奖励机制等方面工作为抓手，打造一支训练有素、向上向善、令行禁止的人才队伍，形成广大职工勇于担当、主动作为的工作氛围。

会议强调，组织建设是党的建设的重要基础，加强党组织建设，一是要毫不动摇坚持和完善党的领导，坚定做到“两个维护”；二是要用党的科学理论武装全党，要用马克思主义特别是习近平新时代中国特色社会主义思想的理论武装工作；三是要把党的各级领导班子建设好、建设强，完善管思想、管工作、管作风、管纪律的从严管理机制，推动形成能者上、优者奖、庸者下、劣者汰的正确导向，坚持德才兼备、以德为先、任人唯贤的方针，严格把好政治关、廉洁关、素质关、能力关，配强建好管理人员队伍。（稿件来源：图文/孙媛）



现代化

基本实现新型工业化、信息化、城镇化、农业现代化，建成现代化经济体系

2035中国
十九届五中全会公报



基本实现国家治理体系和治理能力现代化，人民平等参与、平等发展权利得到充分保障，基本建成法治国家、法治政府、法治社会



文化软实力

2035中国

十九届五中全会公报

人民日报客户端

建成文化强国、教育强国、人才强国、体育强国、健康中国，国民素质和社会文明程度达到新高度，国家文化软实力显著增强

生态环境

广泛形成绿色生产生活方式，
碳排放达峰后稳中有降，生态
环境根本好转，美丽中国建设
目标基本实现

2035中国
十九届五中全会公报

对外开放

形成对外开放新格局，参与国际
经济合作和竞争新优势明显增强

2035中国
十九届五中全会公报



生活水平

2035

十九届五中全会公报

人均国内生产总值达到中等发达国家水平，中等收入群体显著扩大，基本公共服务实现均等化，城乡区域发展差距和居民生活水平差距显著缩小

人民日报客户端

2035中国

十九届五中全会公报



国防

平安中国建设达到更高水平，
基本实现国防和军队现代化

人民日报客户端



共同富裕

人民生活更加美好

人的全面发展、全体人民共同富裕取得更为明显的实质性进展

2035中国

十九届五中全会公报

人民日报客户端

2035中国

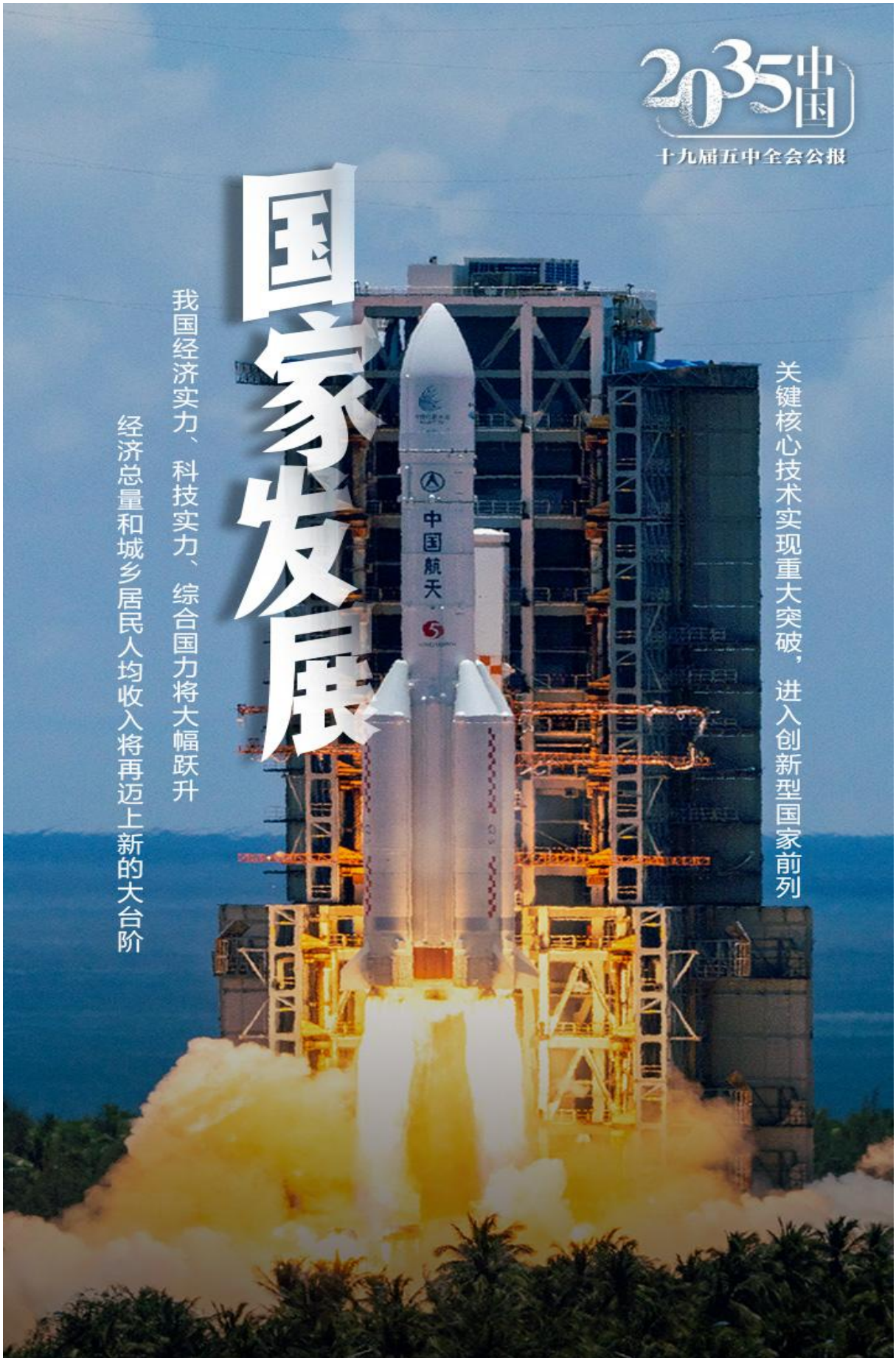
十九届五中全会公报

国家发展

我国经济实力、科技实力、综合国力将大幅跃升

经济总量和城乡居民人均收入将再迈上新的台阶

关键核心技术实现重大突破，进入创新型国家前列





央视新闻

超 **15000** 公斤

袁隆平团队双季稻亩产
破纪录