

欧洲能源危机带来的启示

能源广角

愈演愈烈的欧洲能源危机，给同处能源转型期的中国带来

三点启示：能源供给要寻求独立；能源替代要科学部署；能源转型要立足国情。

网安全，为构建以新能源为主体的新型电力系统打好坚实基础。

启示三，能源转型要立足国情。过于单一的能源转型路径也威胁到欧洲主要国家的能源安全。为加快能源转型进度，以德国为首的多个欧洲国家“一边倒”转向新能源，先是大量关停煤电，后又因潜在核污染大量放弃核电，最终在此轮能源危机中吞下苦果。反观法国，自第一次石油危机爆发后，为实现能源自主开始大力发展核电，逐渐成为欧洲最大核电净出口国，有效保障了能源安全。

对我国而言，富煤、少气、贫油的能源结构较难改变，要立足以煤为主的基本国情，推动煤炭和新能源优化组合。在充分发挥煤炭在能源系统中“压舱石”作用的同时，做到“吃粗粮干细活”，大力推进煤炭清洁高效利用，发展现代煤化工，优化煤炭产能布局。根据发展需要合理建设先进煤电，继续有序淘汰落后煤电，最大限度减少煤炭资源开发对生态环境的不利影响。



王琛

近日，国务院国资委公布，中央企业办医疗机构改革基本完成。国务院国资委将加快出台支持国有企业办医疗机构高质量发展的工作方案，进一步促进国有企业医疗健康集团可持续发展。

2017年，经国务院同意，国务院国资委等6部门印发《关于国有企业办教育医疗机构深化改革的指导意见》，明确了国有企业办医疗机构深化改革的4种方式，即鼓励移交地方管理、积极开展资源整合、规范推进重组改制、有序实施关闭撤销。

经过努力，中央企业办医疗机构改革发展等各项工作已取得重要进展和明显成效。截至2021年11月底，中央企业所办1154个医疗机构深化改革完成率达到99.6%，其中，228个医疗机构移交地方纳入当地公共卫生体系，促进了基本公共服务均等化；359个医疗机构通过中央企业内部整合等方式，实现专业化运营和集中管理；202个医疗机构通过重组改制、托管、交由地方专业化平台等方式推进改革；360个运营困难、缺乏竞争优势的企业办医疗机构，有序实施关闭撤销，妥善安置了医院职工。

“深化国有企业办医疗机构改革，既有利于国有企业卸下包袱轻装上阵、公平参与市场竞争，更好做强做优做大国有企业；更有助于深入推进卫生健康领域的供给侧结构性改革，扩大优质医疗卫生服务供给，提升服务效率和质量。”国务院国资委改革局副局长唐祖君表示。

据了解，通过本轮改革，国资委央企系统培育出了一批可信赖、可依靠、关键时刻拉得出、冲得上、打得赢的大型医疗健康产业集团，在深化卫生事业供给侧结构性改革、实施健康中国战略中发挥了生力军作用。

医疗服务水平进一步提升。实施重组整合的国有企业医院从原主办企业的非主业资产转变为主业企业的主业资产，医疗资源实现优化配置，人员组织调配和医疗资源保障能力明显增强，医疗质量稳步提升。特别是在抗击新冠肺炎疫情中，中央企业的157家医疗机构纳入发热门诊定点医院和疑似病例收治医院，在关键时刻经受了考验、彰显了担当。

整体规模实力进一步壮大。在本轮改革中，以医疗健康为主业的中央企业积极参与重组并购，加大专业化整合力度，着力构建大健康生态体系。通用技术集团将医疗健康作为重点发展的主业，加大资金投入，加快主业布局，成为国内拥有床位数量最多、网络覆盖最全、全产业链特征明显的央企医疗集团。华润集团构建专业化的运营管理体系，实现赋能增值，拥有医疗机构182个，床位总数2.7万张，年诊疗1333万人次。国药集团制定“大健康”“大医疗”战略，打造集研发、制造、物流分销、零售连锁、医疗健康等为一体的全产业链平台。通过本次重组整合，以上3家中央企业办医疗机构规模实力明显增强，为建设世界一流医疗健康集团打下了坚实基础。

职工群众和特殊领域的医疗保障得以进一步改善。在改革过程中，21个承担职业病防治等特殊功能、保障核应急等特殊需要的医疗机构按政策予以保留，承担特殊领域专业服务。对于移交出去的医疗机构，通过合作协议约定或购买服务等方式，实现了原有医疗服务保障水平不降低。

唐祖君表示，下一步，国务院国资委将认真贯彻落实党中央、国务院决策部署，统筹现有资源，抓好“三个加快”，不断提升专业实力和核心竞争力。一是加快完成医院改革扫尾任务，指导中央企业开展“回头看”专项检查评估，确保改革经得起检验。二是加快推进资源整合，发挥重点企业全产业链优势，创新商业模式，加强管理，不断提升医疗服务水平。三是加快出台支持国有企业办医疗机构高质量发展的工作方案，进一步促进国有企业医疗健康集团可持续发展，不断做强做优做大，为健康中国建设贡献力量。

本报记者

周雷

有色金属工业：

在“喜气洋洋”中“强筋健骨”

本报记者 崔国强

展望2022

作为国民经济发展必不可少的基础材料和重要的战略物资，有色金属工业2021年的发展态势可谓“喜气洋洋”。2021年1月份至11月份，10种常用有色金属产量达5910.7万吨，同比增长6.3%。固定资产投资总额同比增长6.9%。规模以上有色金属企业实现利润达3410.1亿元。”全国政协常委，中国有色金属工业协会党委书记、会长葛红林说。

2021年，有色金属工业产量和企业利润成绩喜人，产业绿色低碳转型也取得积极进展。2022年，行业仍有巨大潜力可以挖掘，仍需要在加快高质量发展中拓展新空间。

价格上涨利润创新高

从发展态势看，2021年有色金属工业发展呈现出“价格热、关注度热、参与度热”的特点。

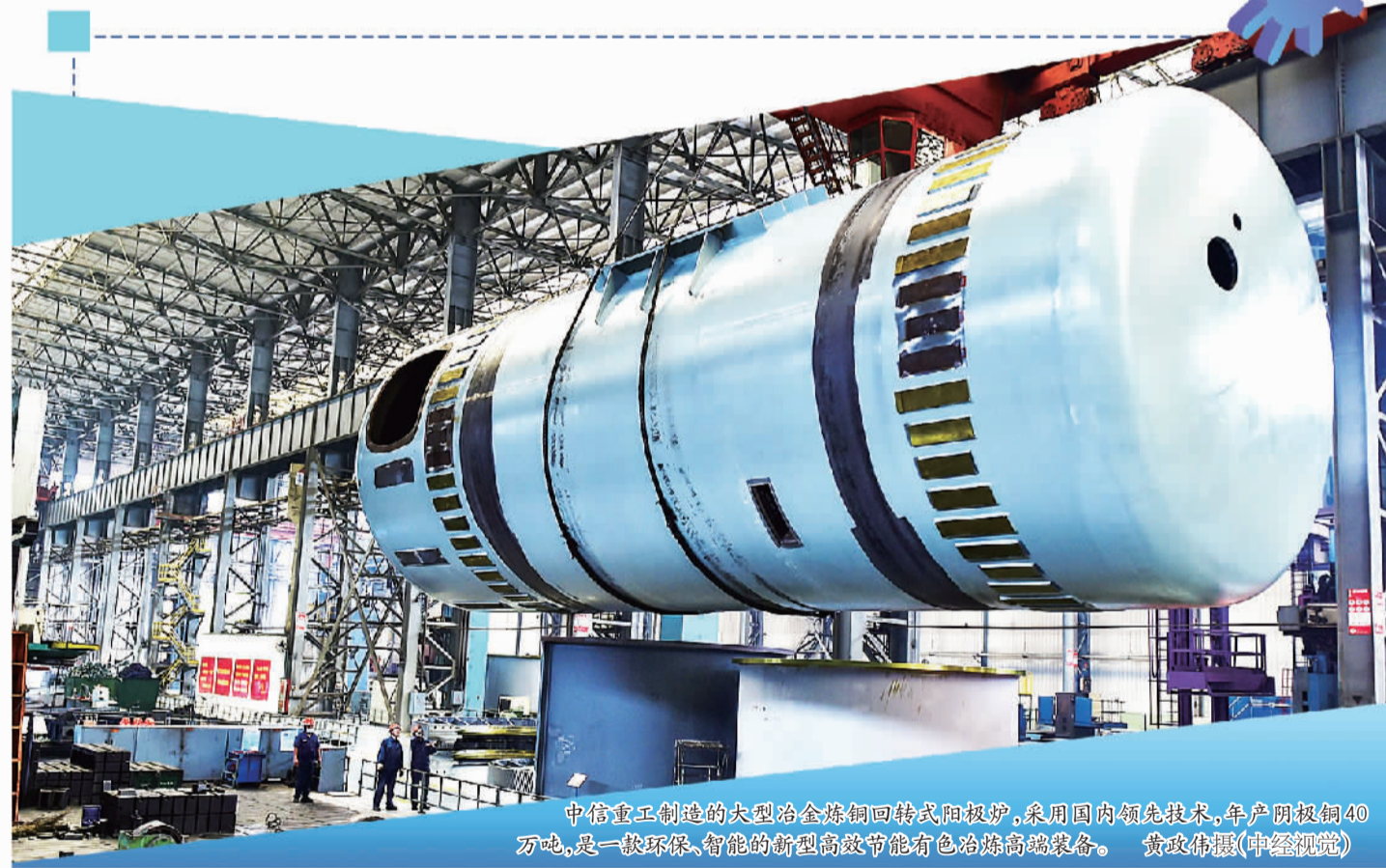
2021年，铜、铝等很多大宗商品价格创出历史新高。铜是能源和新型产业发展的关键基础原材料，铜价在上半年出现快速攀升态势，并在2021年5月10日创出10724.50美元/吨的历史新高。截至2021年11月份，LME(伦敦金属交易所)当月和三个月期铜均价分别为9765美元/吨和9594美元/吨，同比分别上涨38.25%和35.54%。与此同时，2021年国内市场铝、锌等有色金属价格分别创出24765元/吨、27720元/吨的历史新高。

从上市公司2021年三季度报看，行业龙头企业的业绩着实喜人。江西铜业、铜陵有色、云南铜业、紫金矿业、白银有色5家以铜综合性为主业的上市公司共计实现销售收入7500亿元，较上年同期增长38%；实现利润187.8亿元，同比增长154%，均实现了大幅增长。中国铝业2021年前三季度营业收入约1949.29亿元，同比增长46.39%；净利润约53亿元，同比增长1036%。

中国有色金属工业协会重金属部主任段绍甫认为，有色金属企业之所以利润创新高，根本原因是受经济复苏、供求不平衡以及资金流动性影响、新能源汽车等相关行业发展带动。市场对全球经济恢复的良好预期，促进了消费市场回温。从供求基本面看，铜矿等矿产产量恢复缓慢，跟不上需求增加的步伐。从货币流动性看，美国开启量化宽松货币政策，一定程度上推升有色金属价格上涨。

2021年前三季度，中国新能源汽车产销量分别达到216.6万辆和215.7万辆，同比均增长185%，相应带动了相关领域的有色金属需求，尤其是锂电材料的需求大幅增加。2021年前三季度，国内碳酸锂当量产量达到27万吨，同比增长49.7%，消费量达到25.8万吨，同比增长95%，锂电材料产量和消费量均呈现两位数增长，其中磷酸铁锂产量同比增长200%。

大宗原料商品价格的上涨虽然可以使行业盈利大增，但不可避免会影响下游消



中信重工制造的大型冶金熔铜回转式阳极炉，采用国内领先技术，年产阳极铜40万吨，是一款环保、智能的新型高效节能有色冶炼高端装备。 黄政伟摄(中经视觉)

费。“作为制造业中的重要生产领域，有色金属工业坚决贯彻党中央、国务院保供稳价的方针，克服电力供应不足、国际物流不畅、能源价格上涨等困难，千方百计增加生产，在保障市场供给方面发挥了重要作用。”中国有色金属工业协会政策研究室副主任赵武壮说。

数据显示，2021年前10个月，我国精炼铜产量861.6万吨，同比增长5.85%，精炼铝产量595.6万吨，同比增长13.33%，精锌产量543.2万吨，同比增长3.19%。

创新加速向绿色转型

大宗原料价格周期性波动是市场常态，有色金属工业不可能靠价格上涨实现效益提升。只有做好产业自身的“强筋健骨”，以战略眼光进行逆周期和跨周期调节，才能在高质量发展的道路上不断开拓新空间。

中国有色金属工业协会轻金属部副主任莫欣达表示，在有色金属工业发展中，多个细分领域通过不断创新，积极推进产业绿色低碳转型。

备受关注的电解铝行业，在环保标准不断趋严、自动化智能化等要求不断提升的背景下，中国吨铝锭综合交流电耗实现下降24千瓦时，指标全球领先，能源利用效率得到进一步提升。2021年，电解铝行业通过产能置换，用能结构进一步优化，水电、风电、太阳能等清洁能源消费占比超过23%，较2020年底又提高了近5个百分点。

有色金属的再生利用是有色行业绿色转型的创新路径之一。2021年，再生铝生产增速加快，预计全年产量将超过800万

吨，与此同时，电解铝、再生铝、铝加工产业融合发展也开始提速。再生铝生产用电量仅为电解铝的5%左右，通过再生铝承接电解铝消费将成为节能减碳的一个途径。

一方面是行业加速创新，另一方面不断出台的政策给产业创新带来动力。2021年8月份，国家发展改革委发布了《关于完善电解铝行业阶梯电价政策的通知》，推动电解铝行业持续提升能源利用效率、降低碳排放强度，服务经济社会绿色低碳循环发展。

大力发展支撑新一代信息技术、高端装备、生物工程、节能环保和新能源汽车等战略性新兴产业的有色金属功能材料，是产业迈向现代制造业高端的重要途径。

“当前，我国已成为全球锂离子电池材料生产大国，正极材料产量占世界的70%以上，但对此绝不能掉以轻心。”赵武壮表示，新材料领域技术进步速度在不断加快，一代产品的技术寿命在不断缩短，只有持续加大研发投入，才能形成“生产一代、研发一代、预研一代、储备一代”的机制，才能在激烈的国际竞争中立于不败之地。

持续拓展海外市场

对于未来有色金属工业发展的着力点，葛红林认为，可以从拓展海外市场持续发力。

在畅通国内国际双循环方面，有色金属工业在2021年进行了积极探索。为突破资源约束，有色金属工业已在境外形成了很大规模的矿产资产，境外资产经营已经是许多企业的重要利润来源。2021年，全球新建投产6大金属矿山，除3座铁矿外，其

有色金属工业

价格热

关注度热

参与度热

2021年1月份至11月份

10种常用有色金属产量达5910.7万吨 同比增长6.3%

固定资产投资总额同比增长6.9%

规模以上有色金属企业实现利润达3410.1亿元

本版编辑 乔金亮 祝君壁 美编 王子莹