

增强保供能力 推动内蒙古能源产业高质量发展

■ 蔡雨成

摘要：实现煤电等能源产品增产保供是当前国家重要的调控方向，内蒙古作为我国重要的能源和战略资源基地，对保障国家能源安全承担着重要责任。9月份以来，自治区全面落实党中央、国务院决策部署，压实责任、主动作为，从政治的、全局的、战略的高度做好煤电保供工作。从10月份数据看，全区能源保供已取得了阶段性成效。表现为煤炭产量增长持续加快，日均产量创2021年新高；电力生产保持增长，有效满足了全区及区外重点区域的用电需求。在保证产量的同时，全区也更加注重能源产业结构的调整，可再生发电量较快增长，占比持续提高，高耗能行业及项目盲目发展势头得到有力遏制，用能效率持续提升。

本文从全区能源保供、能源产业结构调整优化及产业用能效率提升等方面取得的成效进行了具体阐述。

关键词：增产保供 能源产业 高质量发展

一、内蒙古能源保供取得阶段性成效

2021年内蒙古充分发挥作为我国能源基地的优势，综合运用经济、法律、行政等各种手段引导鼓励煤电企业能产尽产、满负荷生产，有效保障运力，煤电保供工作取得了阶段性成效。

（一）煤炭产量增长持续加快

1-10月份，全区规模以上工业企业原煤产量达8.32亿吨，

同比增长1.9%，增速较1-9月份加快1.3个百分点。其中10月当月产量2021年以来首超9000万吨，达9377.5万吨，同比增长6.8%，是自2021年3月份以来当月最高增速，且连续两个月保持增长；10月份日均产量302.5万吨，为2021年当月最高日均产量，比9月份日均产量增加29万吨。

分盟市看，1-10月份，8个盟市原煤生产增速有所加快，其

中，鄂尔多斯市产量为5.36亿吨，同比增长3.3%，增速较前三季度加快1.3个百分点；呼伦贝尔市产量为7667.9万吨，同比增长5.2%，增速较前三季度加快2.5个百分点，两个盟市合计上拉全区累计增速2.6个百分点；锡盟产量近亿吨，增速达两位数，总量为0.97亿吨，同比增长10.7%。

政策成效：9月底开始，内蒙古按照煤炭增产保供有关工作部署，先后三批核增89处煤矿产能。核增产能煤矿所属的规模以上工业企业，10月份合计生产原煤3352.1万吨，占全区的比重35.7%，同比增长26.5%，环比增长14.5%，合计上拉全区当月原煤产量增速8.0个百分点。

（二）电力生产保持增长

1-10月份，全区规模以上工业企业发电量4888.2亿千瓦时，同比增长4.2%，增速较前

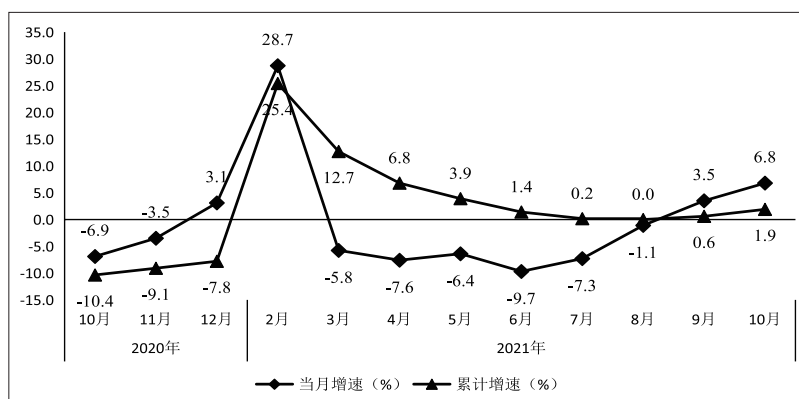


图1 2020-2021年内蒙古规模以上工业原煤产量月度增速走势图

数据来源：内蒙古统计局。

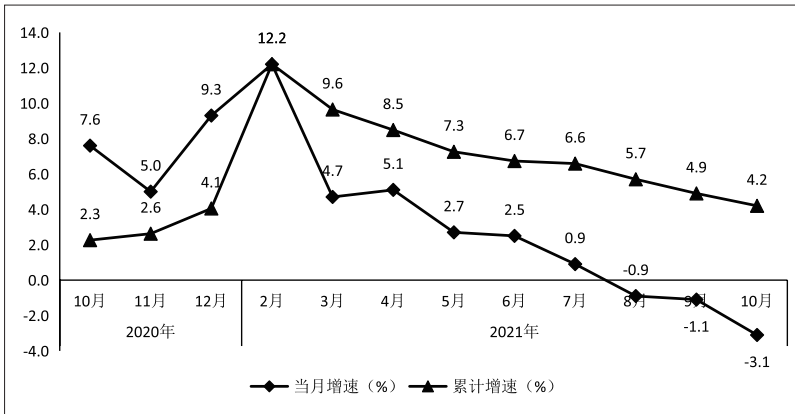


图2 2020年-2021年全区规模以上工业发电量月度增速走势图

数据来源：内蒙古统计局。

三季度回落0.7个百分点。其中，10月份，全区发电量483.8亿千瓦时，环比增长3.0%；日均发电量为15.6亿千瓦时，与上月持平。

分盟市看，1-10月份，发电量呈“七增五降”格局，其中，锡林郭勒盟发电量增长最快，同比增长27.2%；鄂尔多斯市突破千亿度，为1077.3亿千瓦时，同比增长5.0%，两个盟市合计拉动全区发电量增速3.8个百分点。

(三) 天然气产量稳定增长

1-10月份，全区规模以上工业企业天然气产量为216.3亿立方米，同比增长5.5%，较好发挥了增产保供作用。

二、能源供给结构持续调整优化

在完成能源增产保供任务，确保总量增加的同时，内蒙古能源供给结构也在同步调整优化，表现为可再生能源发电量占比持续提升，其他新能源产品产

量实现良好增长。

(一) 可再生能源发电量占比稳步提升

1-10月份，全区可再生能源发电量达849.1亿千瓦时，占全部规模以上工业发电量比重17.4%，同比提高2.5个百分点；同比增长21.3%，高于同期全部发电量增速17.1个百分点，拉动全区发电量增长3.2个百分点。

从发电类型看，1-10月份，全区规模以上工业企业风力、太阳能和水力发电量分别为685.7亿千瓦时、117.7亿千瓦时和40.8亿千瓦时，分别同比增长27.4%、2.2%和2.5%。

(二) 其他新能源产品产量保持良好增势

部分符合现代能源产业高质量发展方向的新能源产品产量保持良好增势。1-10月份，全区页岩油产量同比增长24.0%，致密砂岩气产量同比增长5.5%，再利用煤气产量同比增长6.4%，垃圾焚烧发电量同比增长24.6%。

三、重点产业用能效率持续提升

通过今年能耗“双控”政策的倒逼作用，全区部分重点产业、重点行业节能意识明显增强，节能手段更加丰富，节能技术充分运用，使得用能效率稳步提升。

1-10月份，全区规模以上工业每万元产值耗能1.0吨标准煤，同比降低0.4吨标准煤。规模以上工业能源利用效率提高，主要体现在以下三个方面：一是能源加工转换效率提高。1-10月份，全区规模以上能源加工转换企业能耗占全区规模以上工业能耗比重为62.3%，加工转换效率68.4%，同比提高0.9个百分点。二是能源回收利用率持续提高。提升能源回收利用已是全区实现节能降耗的重要方式。1-10月份，全区规模以上工业能源回收利用率2.0%，同比提高0.2个百分点。三是产品结构加速优化。1-10月份，全区高耗能产品产量增长明显放缓，耗能较低的产品产量增长较快。如非金属材料行业中单位产品能耗较高的水泥熟料产量同比下降0.4%，单位产品能耗较低的单晶硅产量同比增长91.4%；有色金属行业中单位产品能耗较高的电解铝产量仅同比增长1.2%，单位产品能耗相对较低的铝材产量同比增长12.2%。



四、加快推动内蒙古能源产业高质量发展的建议措施

目前全区经济中能源经济仍占很大比重，能源产业的发展质量决定着全区工业经济的发展质量。当前，全区能源产业高质量发展已初见成效，但同时也要看到，还尚未形成持续稳定的高质量增长机制，仍需持续发力，扎实推进。对此，提出如下建议：

（一）增强保供能力，做好煤炭产业延链补链强链

有关部门要进一步完善和强化跨部门协调机制，合理疏导燃煤发电成本，推动煤电机组应发尽发，坚决遏制“两高”项目盲目不合理用能，指导各地区提升用电管理水平，全力推动煤炭增产增供，切实完成国家下达的能源保供任务。同时，要实施煤

炭产业延链补链强链工程，形成以煤矸石制砖、精煤炼焦、化工产品回收深加工为重点的特色煤基产业链，尽快形成较完备的煤基产业链条，把煤炭资源“吃干榨净”。

（二）重塑能源消费结构，培育壮大风光资源全产业链

要大力发展新能源产业，逐步破除弃风弃光的痛点，着重解决新能源投资收益较低的难点，切实打通新能源发展“最后一公里”的堵点。在应对全球气候变化行动中，发展储能技术，满足市场需求，释放市场红利，重塑内蒙古能源消费结构。结合全区房屋建筑实际，鼓励各地摸索分布式光伏开发利用经验，将推行分布式光伏与产业发展相融合，不搞“一刀切”，稳步理性加以推进。

（三）紧盯重点行业实现节能

降碳，提升煤炭资源综合利用率

实现能耗双控目标任务及碳排放下降要主抓重点行业和地区，如能源消耗高密集型的钢铁行业，要引导其坚持绿色可持续发展理念，从生产和产品两端着手，加快创新步伐，争做我国钢铁行业低碳发展的先行者；同时，要引导鼓励燃煤发电企业持续降低供电煤耗，促进煤炭的清洁高效利用。■

参考文献：

[1] 刘波. 全力释放煤炭产能 多方联动保供稳价 [J]. 中国产经新闻, 2021,(10).

[2] 王瑜.“新经济”为青岛发展增添新动力 [N]. 青岛日报, 2016-08-31.

（作者单位：内蒙古自治区统计局）

责任编辑：康伟