

说数

钢铁业在减量调整中提质升级

林超

钢铁产业是国民经济的重要基础产业,是建设现代化强国的重要支撑,也是衡量国家综合国力的重要方面。“十四五”期间,我国钢铁产业在减量调整中有效促进了品种结构优化,扩大了出口规模,提升了发展效益,正加速向高质量发展转型。

供给侧结构性改革成效显著。粗钢产量持续压减,2020年粗钢产量达到10.65亿吨的历史峰值,此后在政策引导和市场驱动下逐步回落,到“十四五”时期末累计减少超过1亿吨。受此影响,生铁产量减少超过5000万吨,铁矿石原矿产量稳定在10亿吨左右。钢材产量有减有增、结构优化,房地产等需求见顶导致钢筋和线材(盘条)产量持续减少,汽车、造船、新能源等领域需求拉动中厚宽钢带产量大幅增长,2025年钢材产量中钢筋、线材(盘条)和中厚宽钢带占比分别为12.9%、9.2%和15.4%,较2020年分别下降7.3个、3.4个和增加2.5个百分点。

钢材出口扩量提质。钢材出口成倍增长,

2025年钢材出口1.19亿吨,创历史新高,出口量较2020年增长1.22倍,叠加进口量减少70%,钢材净出口量增长了2.38倍。出口产品结构高端化,作为高端制造的重要材料,同期板材出口增长1.23倍,出口量占全部钢材出口量的比例稳居60%以上;全球制造业升级带动齿轮钢、轴承钢等钢铁棒材需求增长,2025年棒材出口量占比16.1%,较2020年提升3.2个百分点。

行业效益先降后升。钢铁行业经营效益在“十四五”期间经历了“历史最好水平—低位波动—有所回升”发展过程。从利润总额看,2021年黑色金属矿采选业、冶炼和压延加工业规模以上工业企业合计利润总额达到历史最高的5400亿元,2024年下滑至830亿元,随着原材料价格下降、产品结构不断优化、出口持续增长,2025年利润总额显著增长至1556亿元。从利润率看,2021年黑色金属冶炼和压延加工业利润率为5.3%,2022年至2024年平均利润率不到1%,2025年回升至1.4%,黑色金属

矿采选业利润率保持在10%以上的较高水平。

生产布局高度集中。河北、江苏、辽宁、山东等沿海省份是我国主要钢铁生产基地。2025年,铁矿石原矿、生铁、粗钢、钢材产量排名前三位的省份合计产量在全国占比分别为71%、41%、39%、45%。其中,河北是钢铁第一大省,生产了全国45%的铁矿石原矿、21%的生铁、20%的粗钢和24%的钢材。

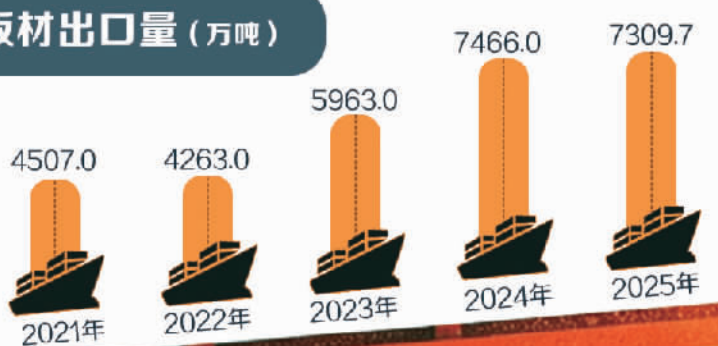
总的来看,“十四五”期间我国钢铁产业从增量扩张转向减量调整,产业提质升级取得积极进展和成效。“十五五”时期是我国钢铁产业迈向高质量发展的攻坚期,一方面要坚持总量控制原则,严控增量、优化存量、调控产量,进一步促进产业结构和产品结构升级,优化产业区域布局;另一方面要坚持“向新”“向绿”,强化科技创新,着力推动高精尖特产品研发,拓展钢铁材料应用空间,以新需求引领新供给、以新供给创造新需求。

(作者系国家信息中心信息化和产业发展部高级经济师)

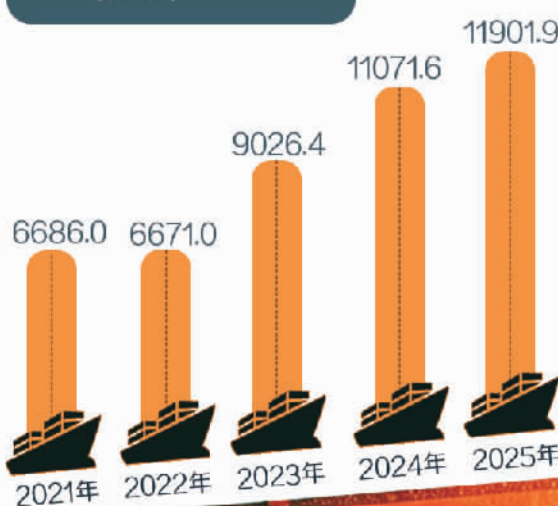
铁矿砂及其精矿进口量 (万吨)



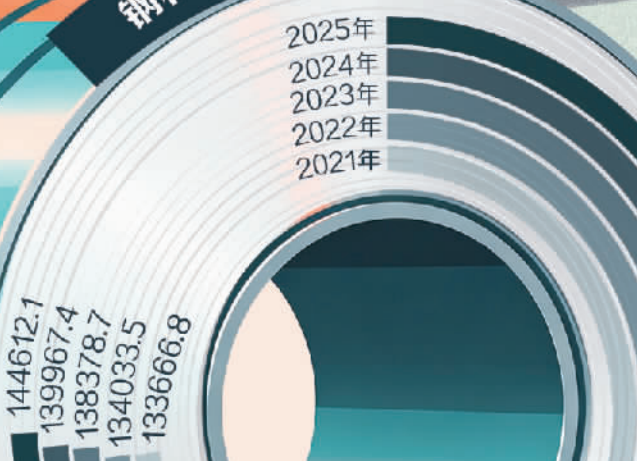
板材出口量 (万吨)



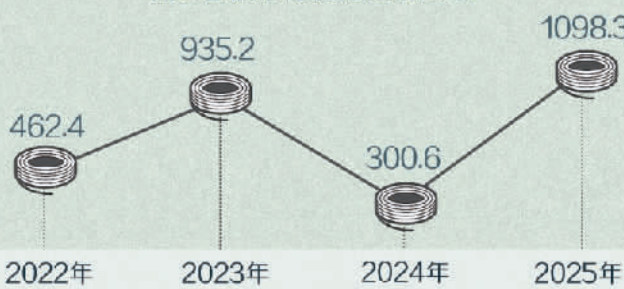
钢材出口量 (万吨)



钢材产量 (万吨)

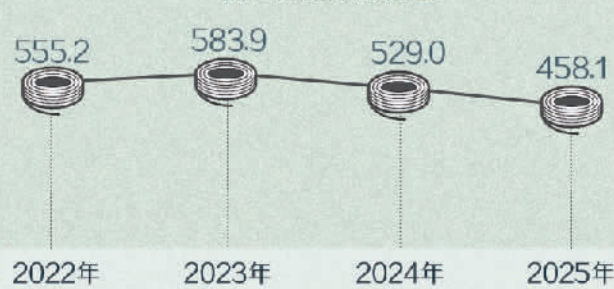


黑色金属冶炼和压延加工业



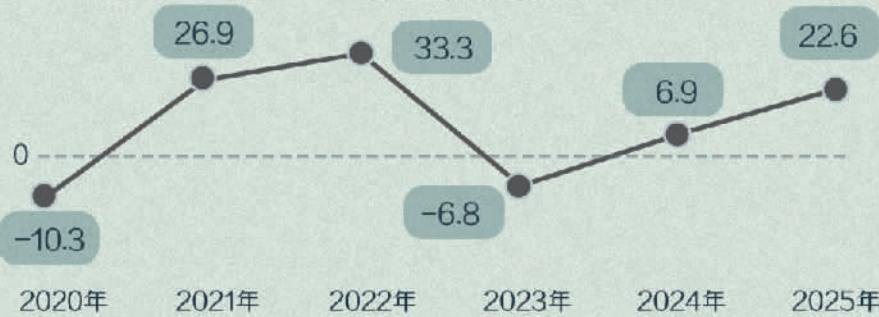
规模以上工业企业利润总额 (亿元)

黑色金属矿采选业



固定资产投资增速 (%)

黑色金属矿采选业

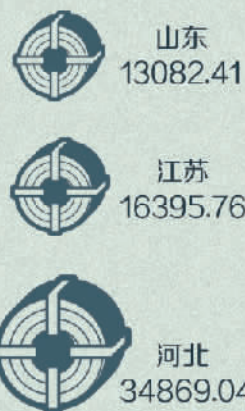


2025年产品产量 (万吨)

粗钢产量



钢材产量



生铁产量

