

万吨，同比增长0.6%；1~4月我国累计进口钢材418.4万吨，同比增长7.4%。

4月我国进口铁矿砂及其精矿9571.2万吨，较上月增加979.9万吨，同比增长18.5%；1~4月我国累计进口铁矿砂及其精矿35839.7万吨，同比增长5.4%。1~4月份铁矿石进口单价为90.42美元/吨，较去年同期的84.6美元/吨增加5.82美元/吨。

来源：海关总署

云南宣布80万吨有色金属商业收储

中国证券网4月27日报道，2020年国内有色金属收储方案出台。云南省人民政府4月26日发布的《关于支持实体经济发展的若干措施》提出，支持重点企业开展有色金属产品商业收储。按照“企业收储、银行贷款、财政补贴、市场运作、自负盈亏”的原则，对全省铜、铝、铅、锌、锡、锑、铟等重点有色金属产品进行商业收储，收储总量约为80万吨，收储时间为一年。

收储所需资金方面，上述文件提出，由企业以产品质押方式向银行贷款。省级财政安排10亿元专项资金，对企业收储给予银行贷款部分贴息。其中，对收储锡、锑、铟的企业给予80%的贴息补助；对收储铜、电解铝、铅、锌的企业给予60%的贴息补助。

另据上海有色网4月27日消息，甘肃也在制定方案，拟收储43.6万吨有色金属产品，包括铜8万吨、铝30万吨、锌4万吨、镍1.5万吨、钴1000吨。

对于有色金属收储，业内早有预期。此前，为应对疫情所致的金属需求下降，工业协会于2月27日表示，建议启动对部分有色金属产品的收储。启动收储可有效缓解有色金属生产企业库存增加、价格下跌、经营困难等难题，并为下游产业的复工复产提供金属供应储备。

上证报从多名业内专家处了解到，若此轮收

储落实，将对部分金属价格起到提振作用。

以铝为例，上海有色网金属研究团队对上证报表示，目前，云南地区电解铝运行产能约为216万吨，占全国运行总产能的5.97%。若收储顺利进行，西南地区电解铝供应减少，将刺激当地价格上涨。此外，因华南与西南地区距离较近，西南铝价上涨逻辑或蔓延至华南现货市场甚至全国。

锡、锑等品种也将受益于收储。上海有色网金属研究团队表示，当前，锡锭、锑锭的下游需求较弱。若开展收储，市场供应量将收缩，有利于提振市场价格。

陈雨康

来源：《上海证券报》

煤矿智能化是煤炭工业 高质量发展的核心技术支撑

煤矿智能化是煤炭工业高质量发展的核心技术支撑。国家发展改革委、国家能源局等部门日前印发《关于加快煤矿智能化发展的指导意见》提出，到2021年，建成多种类型、不同模式的智能化示范煤矿；到2025年，大型煤矿和灾害严重煤矿基本实现智能化；到2035年，各类煤矿基本实现智能化，构建多产业链、多系统集成的煤矿智能化系统，建成智能感知、智能决策、自动执行的煤矿智能化体系。

根据此次出台的政策，我国将健全煤矿智能化标准体系，加强知识产权保护，加大政策支持力度，建立智能化发展长效机制。在煤矿安全改造中央预算内投资安排上，对积极推广应用井下智能装备、机器人岗位替代、推进煤矿开采减人提效的煤矿予以重点支持。对新建的智能化煤矿，在规划和年度计划中优先考虑。据了解，近年来我国煤矿智能化建设不断加快，采煤工作面机器人、钻锚机器人、选矸机器人和巡检机器人已在煤矿井下应用，目前全国已建成200余个智能化采煤工作面。 来源：《人民日报》