2022年，南方能源监管局持续加强辖区内火电行业节能减排工作监管，积极推动各火电企业持续提高能源利用效率，降低能耗，减少污染物排放。数据显示，2022年，广东煤电平均供电标准煤耗和广东、广西、海南省（区）气电平均CO2排放改善明显。

南方能源监管局对辖区内103家火电企业报送的2022年全年节能减排信息进行分析汇总，形成通报。通过分析辖区内火电厂平均供电标准煤（气）耗及烟气污染物排放情况、平均综合热效率等关键指标的变化趋势，由于2022年下半年南方区域电力供应持续紧张，火电企业积极投身电力保供工作，但受煤炭、天然气供应紧张、煤质下降等因素影响，三省（区）各项排放指标均有不同程度上升。

各火电企业要进一步提高政治站位，总结经验，分析问题，持续改进，强化节能管理，加快统筹推进机组改造升级，推动南方区域火电行业节能减排整体水平持续向好。