

9E燃机在中国某钢厂的应用

电厂配置:

2台9E燃气轮机联合循环热电联产，纯凝工况下总电功率325MW，效率41.4%。每台蒸汽轮机额定抽汽压力0.981MPa，额定抽汽量80吨/小时，最大抽汽量120吨/小时。

燃料:

每套联合循环机组：高炉煤气（28万方/小时）+焦炉煤气（2.9万方/小时）

环保

- 氮氧化物排放量低于50毫克
- 两套联合循环于2009年投入运行，运行稳定、可靠，为客户实现节能减排目标做出极大贡献

