



新一代OKS、MASA智控产品 让空分系统更安全、更高效节能

www.yingde.com

盈德工程
YINGDE ENGINEERING



行业挑战

目前,传统的空分运行面临着效能偏低、成本居高不下的挑战,例如手动启动流程繁琐、人员配置多、误操作风险高;变工况能力差,响应缓慢,难以灵活应对负荷波动与错峰生产;氧氮提取率下降,让企业收益受损等。

新一代智能控制产品

盈德工程自主研发了空分智能化产品,投资少、上线快、运行稳定,显著提升运行效率和运行安全。

OKS一键启动



操作简单:

仅需一键,启动时间减半,安全高效,人员减少



多模式兼容:

支持冷/热/加温多模式,模块化设计兼容各类设备



系统便捷:

操作界面直观、参数可视化,无缝对接多种智能控制系统,即装即用,零停机改造升级



快速部署:

无需硬件改造,最快14天快速部署

MASA自动变负荷



变工况范围广:

适应有色、钢铁等行业变负荷需求,可40%-110%工况下确保空分高效自动运行,减少人工操作风险



性能领先:

和其他自动控制产品相比,变负荷速度提升至1%/2分钟,氩提取率提高3%,放空量显著降低



收益显著:

收益超百万,投资回收期<2年,边运行边赚钱

OKS应用案例:

云南铜业8万等级空分、金川集团5万空分、莱芜盈德.....

—
全流程启动,操作界面可视化,操作更平稳更安全



MASA应用案例:

淮北盈德、咸宁盈德、珠海盈德.....

—
减少人员配置、降低操作风险、节能增效创百万收益



更多智能化产品,打造先进智慧的空分

盈德工程深耕空分系统智能化,除了以上两个智能产品,还推出液体自动充装、远程组态、无人值守、黑屏技术等多款智能产品,持续聚焦节能技术与智能控制研发,致力于打造先进智慧的供气系统,实现智能化飞跃,助力客户不断降低用气成本,全面提升企业经营效益。

盈德气体总部

地址:上海市浦东新区洲海路999号森兰国际A栋
电话:021-3899 8888

盈德工程

地址:杭州市环站东路777号东站西子国际B座12层
电话:136 5668 8633 倪凡



关注盈德气体



了解更多盈德工程