

高风压电驱球罐气密压缩机出租 空气压缩机租赁

产品名称	高风压电驱球罐气密压缩机出租 空气压缩机租赁
公司名称	上海贤易空压机租赁
价格	.00/个
规格参数	品牌:英格索兰 驱动方式:电驱 租赁服务:球罐气密
公司地址	上海市金山区亭林镇丰盛路129号
联系电话	13024122579 13024122579

产品详情

什么是压缩空气直供系统“气动节能”

工业领域中，压缩空气是工业生产过程应用的普遍的能源之一，空压机有些类似于我们日常生活中的电冰箱。但它和电冰箱的不同之处在于，空压机是“气动”，冰箱是“电动”。因此，对于气动系统来说，减少耗气量就是节能。气老板专注压缩空气直供，低成本用气助力企业降耗节本。

当前我国制造业企业中的压缩空气系统能源利用情况不容乐观，虽然空压机设备较好，但供需匹配率偏低，在用气企业中由于普遍存在着末端设备不合理、跑冒滴漏现象普遍、计量缺失等问题，生产过程中耗气量的严重浪费。另外，工厂对“气”的实际需求存在季节性、时间性波动，其用气量波动也较大；同时，空压机多数时间并非满载运行造成的频繁加卸载过程也会极大程度地浪费气电。

所以，企业直接的节能降耗措施就是提升“用气成本”意识、重视“管理出效益”这样的普遍真理。

实现“从源头到末端”的整体管理

压缩空气系统节能改造主要包括两个方面内容：

1：要对源头空压站房进行“省能”管理。“省能”简单地说就是提升空压机的运行效率、加大用气匹配率。通过预测控制、容错控制、自学习算法、云计算数据处理等技术手段对空压机群进行控制，优化运行后的产气量即可匹配工业现场的耗气量。

2：对站房外，即末端进行“精细化”管理。减少末端需求是直接减用量，从使用根源上削减能耗。因此

，如何提高系统的管理水平、提高末端及管网相关设备的利用效率，是该环节节能要考虑的主要问题。