

甘肃工艺气体压缩机厂家 丰电金凯威压缩机公司

产品名称	甘肃工艺气体压缩机厂家 丰电金凯威压缩机公司
公司名称	北京金凯威通用机械有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	北京市通州区光机电一体化产业基地
联系电话	15811110690 15811110690

产品详情

排水采气用压缩机

在开采的过程中，气藏会出现压力衰竭现象，为保持气藏压力并持续生产，需要使用压缩机进行增压作业。气举工艺就是借助压缩机将高压气源注入井内，降低注气点至井口的压力梯度，进而降低井底回压，增加生产压差，从而提高流体流速，增加携液能力，进而排出井底积液，使被水淹的井恢复生产并终实现连续或间歇性生产的排水采气工艺。压缩机在该过程中起到至关重要的作用。

用了这么久的空压机，你知道温度与空压机之间有什么关系吗？

温度对压缩机有如下几点主要影响：

- 1、吸入气体温度过高，会减少排气量
- 2、压缩过程中气体温度过高，会增大功耗，降低生产效率
- 3、汽缸温度过高，会使润滑油烧枯失去润滑作用，甘肃工艺气体压缩机厂家，碰着火花且有的危险，冶金工艺气体压缩机厂家，同时会使活塞、活塞环和气阀等机件工作不良，增大磨损
- 4、轴承温度过高，会烧坏轴瓦，甚至无法继续产转

- 5、其他机件过热，化工工艺气体压缩机厂家，会减少机械强度，有机硅工艺气体压缩机厂家，甚至变形
- 6、润滑油温度过高，会减少油的粘度和降低油压，影响润滑效能
- 7、冷却水温过高，就将失去冷却作用
- 8、电动机温度过高，就有烧毁的危险

螺杆式空压机运行过程中8大注意事项

- (1) 机器运行过程中出现异响及不正常振动时，需立即停机排查。
- (2) 运行管道中均有压力，不可松开管路螺栓塞及阀门，例如疏水阀、排污。
- (3) 常检查润滑油使用情况，若发现油量不足，且油温逐渐上升时，应停机。补充润滑油时应在机器无压力情况下进行。
- (4) 应经常检查螺杆式空压机自动疏水器动作是否正常，否则水分会被带到系统中。
- (5) 油气桶每个星期应排污。机组需保持每个星期至少开机2h以上。
- (6) 日常运行检查中应留意压力开关及联控程序工作是否正常，机器工作异常会增加耗能，严重时还会造成电机烧毁。
- (7) 设备周围不能存放物品同时应注意运行过程中不允许堵塞吸气口
- (8) 空压机使用压力应和铭牌上标注的一致这样才能保证运转效率减少能耗。

甘肃工艺气体压缩机厂家-丰电金凯威压缩机公司由丰电金凯威（苏州）压缩机有限公司提供。行路致远，砥砺前行。丰电金凯威（苏州）压缩机有限公司致力成为与您共赢、共生、共同前行的战略伙伴，更矢志成为机械加工具有竞争力的企业，与您一起飞跃，共同成功!