

机组参数



机组型号: LC-80GF	最大机油消耗量: 0.24 L/h
频率: 50 HZ	节温器调节温度范围: 82-93(°C)
机组功率: 80 KW	排烟最高温度: 405/410 °C
输出电压: 400/230 V	允许最大背压: 10 KPa
柴油机功率: 86 KW	进气阻力: 2.5 kPa
功率因素: 0.8(滞后)	冷却方式: 闭式循环水冷
输出容量: 100 KVA	排气量: 4.76 L/S
机组尺寸: 2200*760*1380 mm	生产厂家: 英格、马拉松……
输出电流: 144 A	品牌/产地: 广州, 上海……
机组净重: 1150 kg	型号: KQI-80
生产厂家: 上柴股份发动机有限公司	励磁方式: 无刷自励式
型号: SC4H115D2	电压调整范围: $\geq \pm 5\%$
额定转速: 1500 r/min	电压控制方式: AVR
汽缸数: 4 缸	稳态电压调整率: $\pm 0.5\%$
最大输出功率: 86 KW	瞬态电压调整率: $\pm 15\%$
汽缸排列方式: L 型	稳态频率调整率: $\leq 1\%$
燃油规格、等级: 中国0#(轻柴油)	频率稳定时间: $\leq 3S$
缸径/行程: 108*130 mm	温升: H°C
燃油消耗量: ≤ 206 g/kw.h	过电流: 3~5Ie $\geq 5S$
汽缸总容积: 10.8 L	绝缘等级: H级
润滑油规格、等级: API-CD级以上	过载能力: 3~5Ie $\geq 5S$
压缩比: 17.5: 1	防护等级: IP22级
润滑油总容量: 13 L	短路电流: 3倍2秒钟
进气方式: 自然吸气	效率: 92.4%
最高润滑油温度: 121 °C	短路能力: 3倍2秒钟
调速方式: 机械调速	电话干扰系数: THF<2%, TIF<50
	冷却方式: 自冷式

机组结构

机组组成

柴油发电机组由柴油机、发电机、公共底盘以及控制屏等组成。

柴油机与发电机通过弹性联轴器连接，通过减震器安装在公共底盘上，机组的控制屏通过减震器安装在发电机端的公共底盘上，能够实现机组电参数的监测、柴油参数测量、机组控制、参数调整以及报警保护等功能。



随机材料

- ★ 直喷式内燃发动机（柴油）；上柴股份发动机有限公司（全球联保）
- ★ 交流同步发电机（单轴承）；KC发电机（全球联保）
- ★ 适合环境40℃ - 50℃散热器水箱、皮带驱动冷却风扇、风扇安全护罩；
- ★ 发电输出空气开关、标配控制屏；（HGM6110U 支持全球八种语言）
- ★ 机组钢制共用底座（含：机组复合减振橡胶垫）；
- ★ 干式空气过滤器，燃油过滤器，润滑油过滤器、启动马达、并配有自充电发电机；
- ★ 启动蓄电池及蓄电池启动连接电缆；
- ★ 工业用90dB消音器及连接用标准件
- ★ 塑壳断路器
- ★ 加厚塑膜包装
- ★ 随机资料：柴油机及发电机原厂技术文件、发电机组说明书、测试报告等。

执行标准

国际标准认证ISO9001：2000 行业执行标准GB/T2820.1997

环境条件

机组在下列条件下，能够可靠的工作输出持续功率：海拔高度：≤3000 m；环境温度：40℃相对湿度：85%。

保修期

（国内）机组质保期为12个月或累计运行1000小时；以先到期为准。

由于产品质量问题实行免费维修或换件，终身有偿服务！

（易损件、常用件、人为损坏、疏忽保养等均不在保修范围内）

如因原厂调整则以原厂保固条例执行！

发电机组产品细节图

上柴电站 业精于界

Be proficient in the world



客户至上 精益制造

Customer first lean manufacturing



关于售后

On customer service

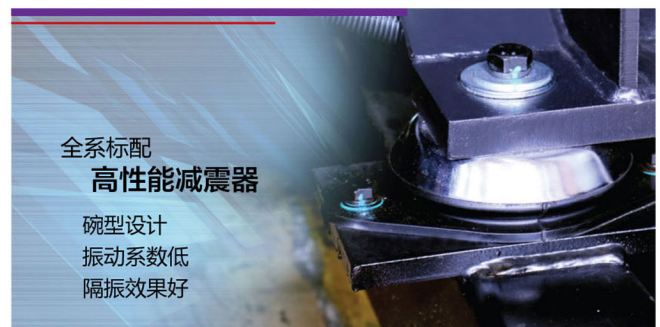
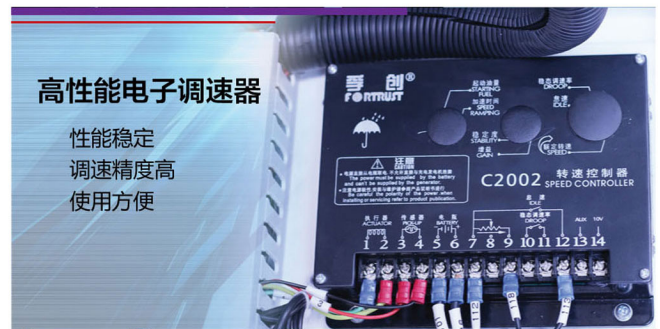
本厂销售的发电机整机保修1年（易耗件除外）

终身免费成本维修

QQ: 270335966

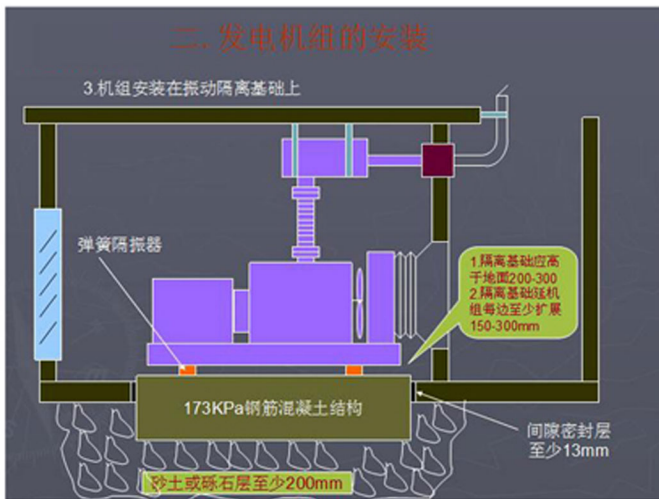
售后服务电话: 15107699810

机组参数

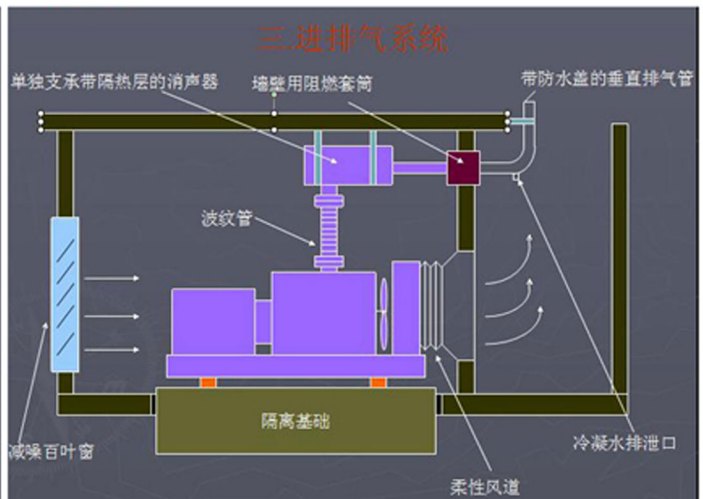


发电机组安装示意图

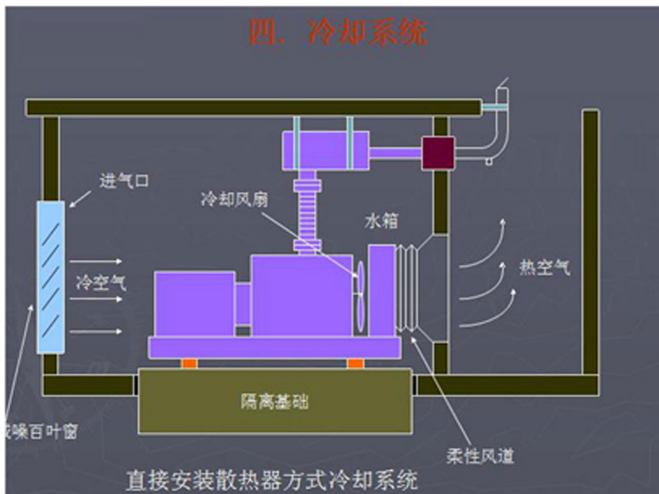
二. 发电机组的安装



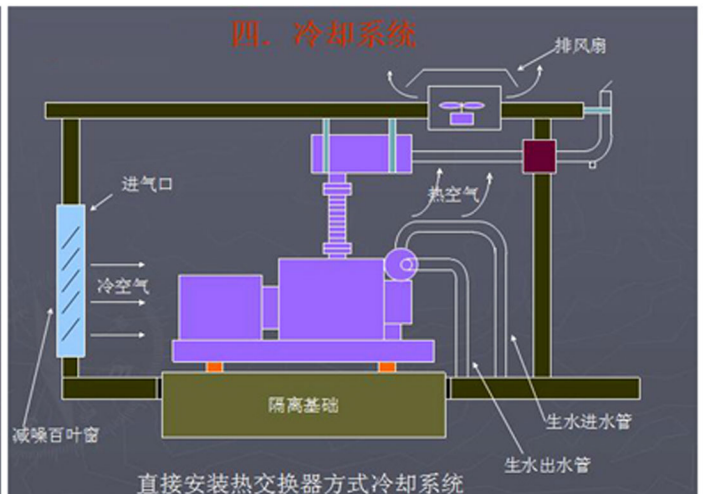
三. 进排气系统



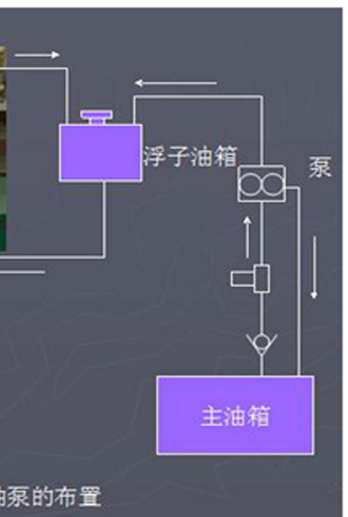
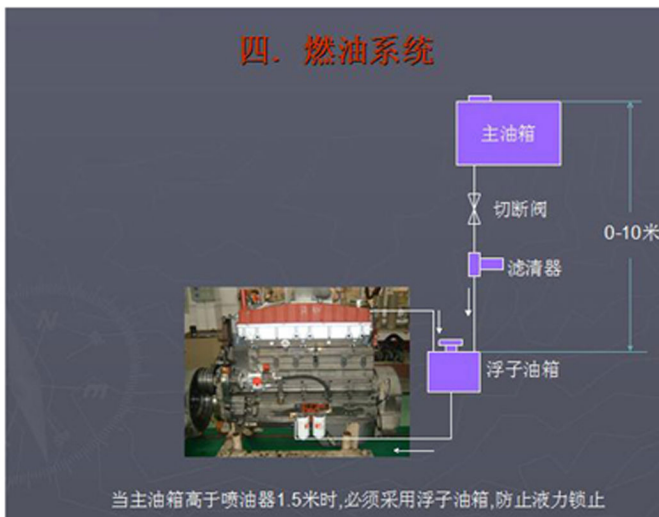
四. 冷却系统



四. 冷却系统



四. 燃油系统



公司实际厂景 >>>



联系我们 >>>

东莞市隆昌机电设备有限公司

电话:0769-87194588

传真:0769-82115272

网站: <http://www.dglcfdj.com>

邮箱:675056135@qq.com

地址:广东省东莞市常平镇桥沥村北门工业路

东莞总公司:联系人:李先生:13790275000 00:675056135

粤西分公司:联系人:李先生:13751464656 00:270335966

湖南分公司:联系人:李先生:13602367956 00:157614898

地址:长沙市雨花区桔园开发小区第001栋202房

郴州市北湖区郴江路第一国际玉女座1504