

## 机组参数



制造商 东莞市隆昌机电设备有限公司	压缩比 18:1
品牌 上柴动力SDEC	缸径(mm) 114
类型 柴油发电机组	行程(mm) 135
发动机 8.27L 204kw L6	额定功率(kw) 185
发电机 自动调压AVR	备用功率(kw) 204
控制器 自动化控制模块	燃油规格 0号或-10号轻柴油(具体标号应根据实际使用环境温度选择)
水箱 50℃全铜水箱	额定运行燃油消耗率(L/h) 48.6
蓄电池 纳米高能免维护铅酸蓄电池	润滑油规格 CF-4级或以上
公共底盘 高强度钢制结构	润滑油容量(L) 19
减震器 高性能碗型结构	型号 SC274G1
长*宽*高(mm) 2505*980*1500	制造厂 英格.....
净重(kg) 1520	额定功率(kw) 160
额定功率(kw) 160	额定电流(A) 289
备用功率(kw) 176	相数与接法 3相4线, 星形接法
额定电流(A) 289	发电机效率 $\eta$ (%) 93.3
额定电压(V) 400	防护等级 IP22
额定频率(Hz) 50	绝缘等级 H
额定转速(r/min) 1500	温升等级 H/125K
启动电压(v) 24	冷却方式 风冷
调速类型 电子调速	PMG励磁系统(永磁) ○
额定功率因数 0.8	控制模块 众智6110U
冷却液总容量(L) 40	LCD液晶显示 ●
冷却方式 闭式循环水冷却	塑壳式断路器 ●
高水温报警停机 ●	浮充电装置 ●
低油压报警停机 ●	紧急停机 ●
高转速报警停机 ●	低噪音罩壳 ○
单相市电失电自动启动 ●	集装箱式低噪音罩壳 ○
三相市电失电自动启动 ○	防雨罩壳 ○
市电机电自动切换(ATS) ○	拖挂车 ○
自动并联 ○	底盘油箱 ○
RS485通讯接口 ○	塑膜 ●
预热装置 ○	普通木箱 ○
型号 SC8D280D2	免熏蒸木箱 ○
型式 直列, 四冲程, 水冷, 增压水冷	蓄电池 ●
排量(L) 8.27	日用油箱 ○
燃烧方式 直喷	排烟消音系统 ○
气缸数(个) 6	定制化产品 提供定制, 价格商议。

## 机组结构

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



公共设施的备用发电机组  
Standby Generator Sets for Public Facilities



极地科考的辅助发电机组  
Auxiliary Generator Sets for Scientific Exploration in the North/South Pole



登山营地的重要电力保障  
Key Power Supply for Mountaineering Campsites



卫星发射的辅助发电机组  
Auxiliary Generator Sets for Satellite Launch



港口货栈的常用发电机组  
Generator Sets for Cargo Loading/Unloading in Port

### 客户至上 精益制造

Customer first lean manufacturing



GDPP研发流程  
GDPP Developing Process



SPS制造体系  
SPS Manufacturing System



SAP管理模块  
SAP Managing Module



CRM信息服务系统  
CRM Service Management system

## 关于售后

## On customer service

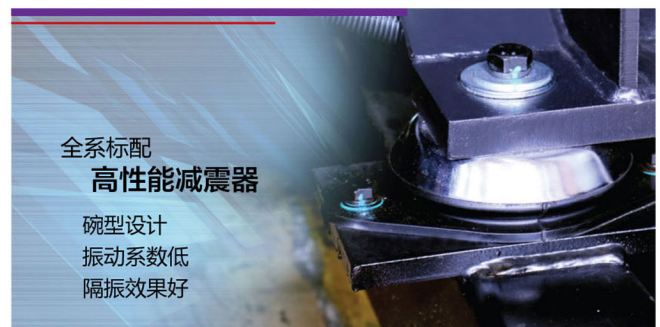
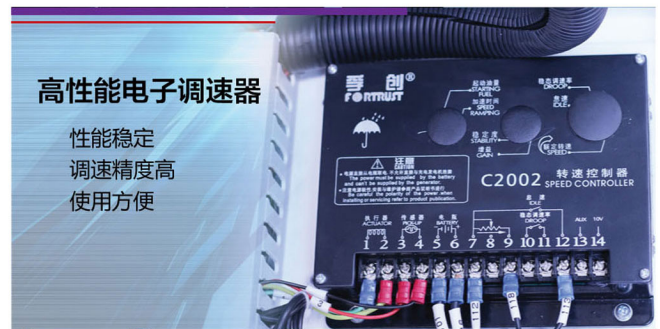
本厂销售的发电机整机保修1年（易耗件除外）

**终身免费成本维修**

QQ: 270335966

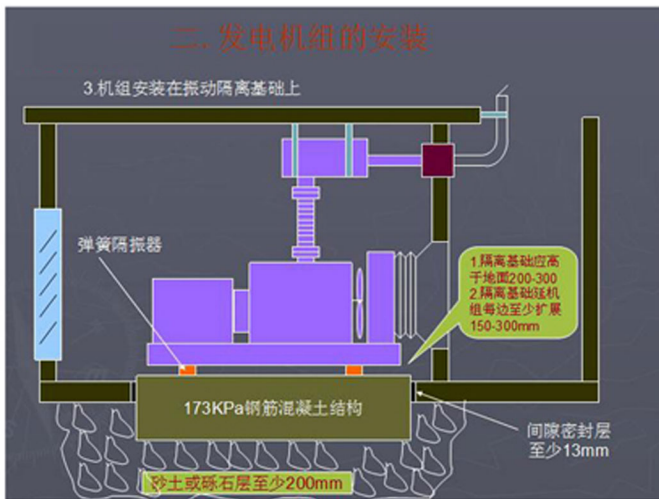
售后服务电话: 15107699810

## 机组参数

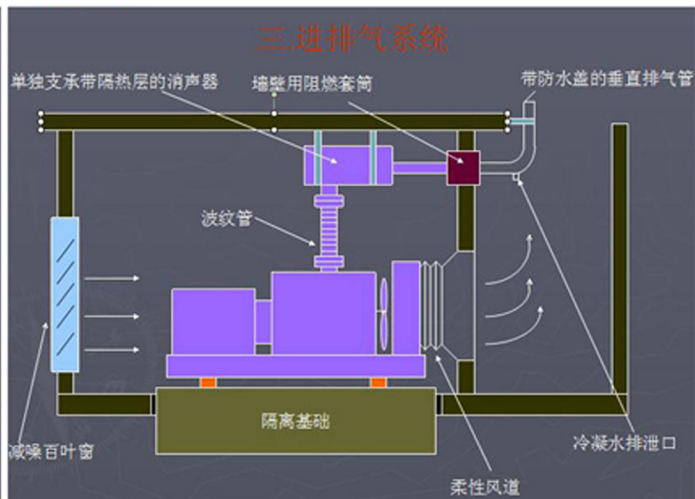


## 发电机组安装示意图

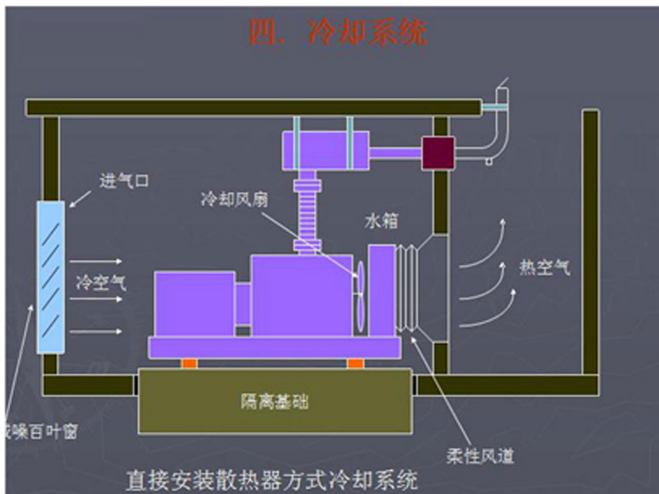
### 二. 发电机组的安装



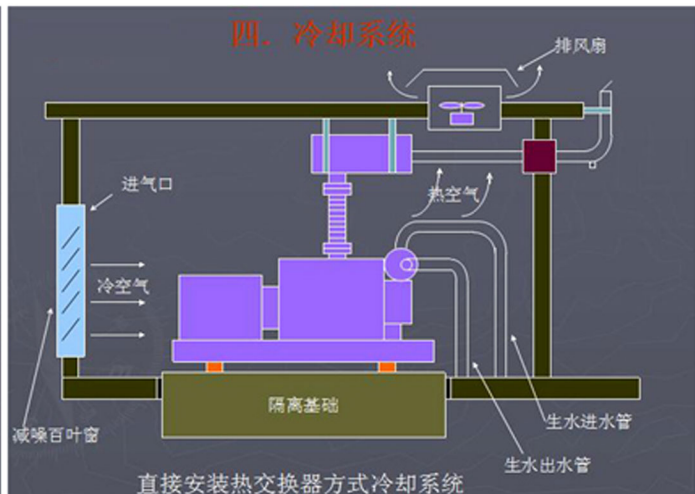
### 三. 进排气系统



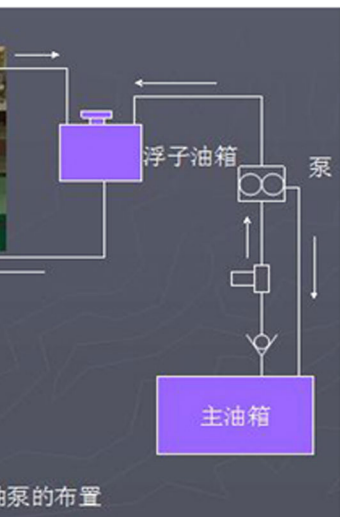
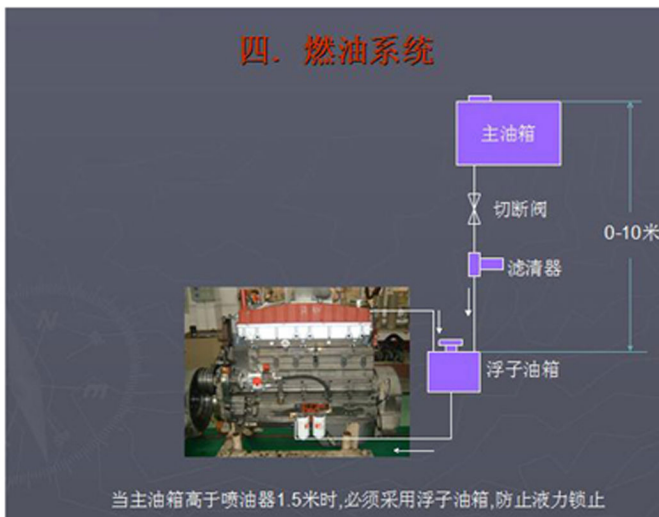
### 四. 冷却系统



### 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