

## 青龙满族自治县出租ups 租赁发电机

产品名称	青龙满族自治县出租ups 租赁发电机
公司名称	山东聊动机械设备有限公司
价格	666.00/件
规格参数	
公司地址	山东省聊城市东昌府区古楼街道建设西路香江光彩大市场一期西3街2号（注册地址）
联系电话	15106853088

### 产品详情

200千瓦发电机组的耗油量 假设耗油量用Q表示（单位g），耗油率用V表示（单位g/kw.h），机组使用时间用H表示（单位h），负载功率用W表示（单位kw），柴油机实际输出功率W1表示（单位kw），发电机发电功率W2表示（单位kw），一般取 $W1=1.1*W2$ ，那么 $Q=V*H*W1$ ，根据柴油机不同，油耗率V也不同，我们可以取平均值200g/kw.h，时间H=1小时，我们选择的发电机组功率200kw，由于机组的耗油量要与实际发出的功率有关，也就是负载越大，油耗也就越大，这里假设发电机组满负荷输出，及 $W2=200kw$ ，由此可以得出 $Q=V*H*W1$ ，及 $Q=200g/kw.h*1h*(1.1*200kw)$ ，计算得出 $Q=44000g$ ，根据0号柴油密度为0.835g/cm，可以得出油耗为52695毫升，约等于52.7升。