

富豪(Volvo)发电机组维修富豪(Volvo)发电机组售后保养24小时上门服务

产品名称	富豪(Volvo)发电机组维修富豪(Volvo)发电机组售后保养24小时上门服务
公司名称	东莞市常平鼎盛机械设备经营部
价格	87800.00/台
规格参数	品牌:富豪(Volvo)
公司地址	广东省东莞市常平镇常平塘角路14号东兴花园倚湖居9号楼207房（经营场所）
联系电话	4000832880 13480801855

产品详情

富豪(Volvo)发电机组维修富豪(Volvo)发电机组售后保养24小时上门服务

富豪(Volvo)发电机服务站富豪(Volvo)发电机销售，富豪(Volvo)发电机售后，富豪(Volvo)发电机回收，富豪(Volvo)发电机维修，富豪(Volvo)发电机保养

沃尔沃发电机组是选用原装瑞典VOLVO PENTA公司系列柴油机配置西门子上海**发电机。沃尔沃系列机组具有耗油低、排放低、噪音小、结构紧凑等特点。富豪(Volvo)公司是瑞典*大的工业企业，有120多年历史，是世界上历史*悠久的发动机制造厂商之一；至今为止其引擎产量已达100万台以上，并广泛应用于汽车、工程机械、轮船等的动力部分，它更是发电机组的理想动力。同时VOLVO公司是公界上唯一一家专注于直列四缸、六缸柴油机的生产商，它在此技术上傲视群雄。VOLVO发电机系原装进口，产地证、合格证、商检证、报关证等一应俱全 [1-2] . . 。

特点

- 、功率范围：68KW---550KW
- 、强大的承受加载能力
- 、发动机运行平稳，噪音低
- 、快捷、可靠的冷起动性能
- 、外形设计精致小巧
- 、燃油消耗量小，运行费用低

、废气排放少，经济环保

、遍布全球的服务网及充足的零配件供应

发电原理

柴油机带动发电机运转，将柴油的能量转化为电能。在柴油机汽缸内，经过空气滤清器过滤后的洁净空气与喷油嘴喷射出的高压雾化柴油充分混合，在活塞上行的挤压下，体积缩小，温度迅速升高，达到柴油的燃点。柴油被点燃，混合气体剧烈燃烧，体积迅速膨胀，推动活塞下行，称为‘作功’。各汽缸按一定顺序依次作功，作用在活塞上的推力经过连杆变成了推动曲轴转动的力量，从而带动曲轴旋转。将无刷同步交流发电机与柴油机曲轴同轴安装，就可以利用柴油机的旋转带动发电机的转子，利用‘电磁感应’原理，发电机就会输出感应电动势，经闭合的负载回路就能产生电流。

额定参数

(1)额定功率(P_e)：

指柴油发电机组在额定运行情况时所能输出的*大有功功率，单位为千瓦(kW)或兆瓦(MW)。

(2)额定功率因数($\cos \phi$)：指电机额定运行时的功率因数。

(3)额定电压(U_e)：指柴油发电机组在正常运行时的线电压，单位为伏(V)或千伏(kV)。

(4)额定电流(I_e)：指柴油发电机组在额定状态运行时的线电流，单位为安(A)或千安(kA)。

(5)额定转速(n_c)：柴油发电机组为了维持交流电的频率为50Hz时所需要的转速，单位为转/分(r/min)。

(6)额定效率(η_e)：指柴油发电机组在额定状态运行时的效率。

(7)额定频率(f_e)：我国规定额定频率为50Hz。

(8)额定温升：运行中柴油发电机组定子绕组和转子绕组允许比环境温度升高的度数。我国规定环境温度以40℃计算。