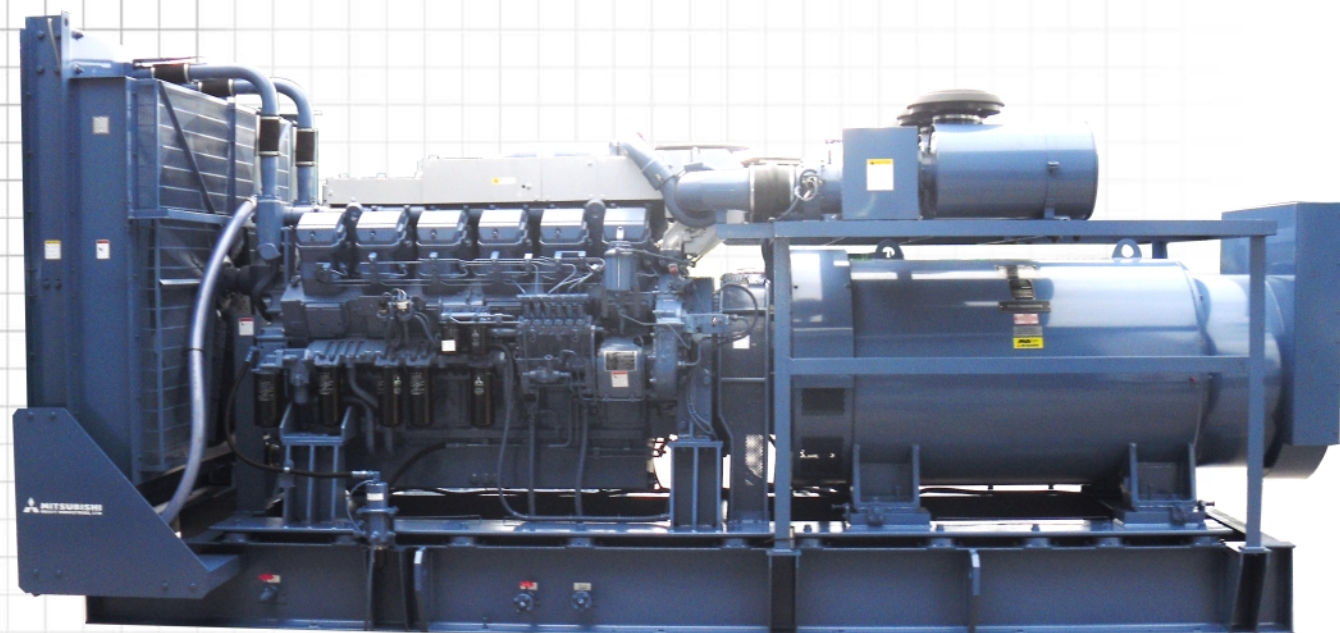




三菱柴油发电机组之所以名扬世界，在于它的服务宗旨为：
以最优惠的价格提供最优质实用的产品。
在发生故障时，以超过用户期望的速度迅速提供售后维修服务。

MOG发电机组的代理商向客户提供各种服务，包括：应客户的要求提供发电机机型选择的咨询，负责设备的正常交货和安装，提供日常操作维护的技术培训，以最优惠的方式提供各种维修服务。
MOG发电机组的代理商向用户提供训练有素经验丰富的专门技术服务。



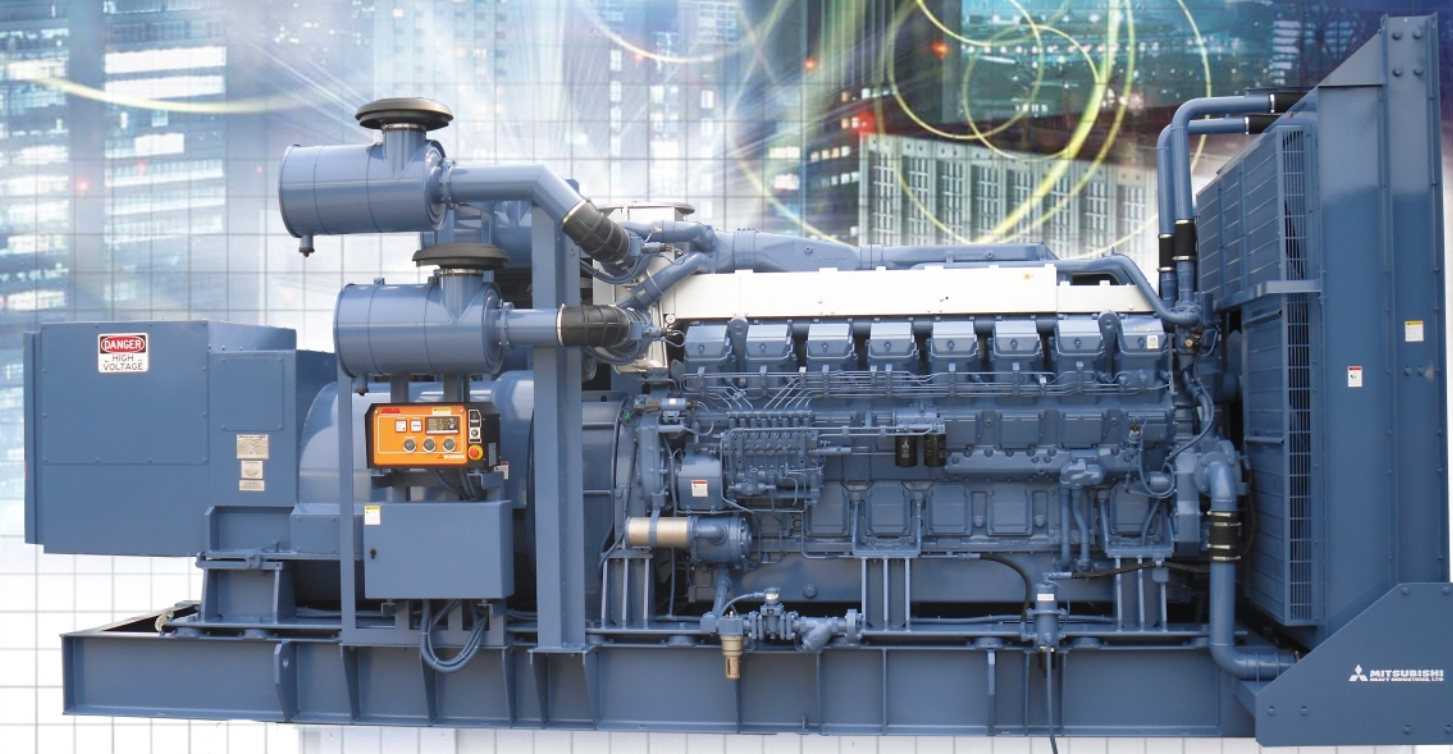
三菱重工业株式会社不断致力于改进和提高产品的质量以满足用户的要求，因此产品的技术规格和某些材料的变更，恕不事先通知。

三菱柴油发电机组

MOG

系列

升级



 在操作前请阅读附带的说明书和所有的警告标签。

 **三菱重工业株式会社**

发动机营业部
地址：东京都港区港南2-16-5
邮编：108-8215
电话：+81-3-6716-4771
传真：+81-3-6716-5854



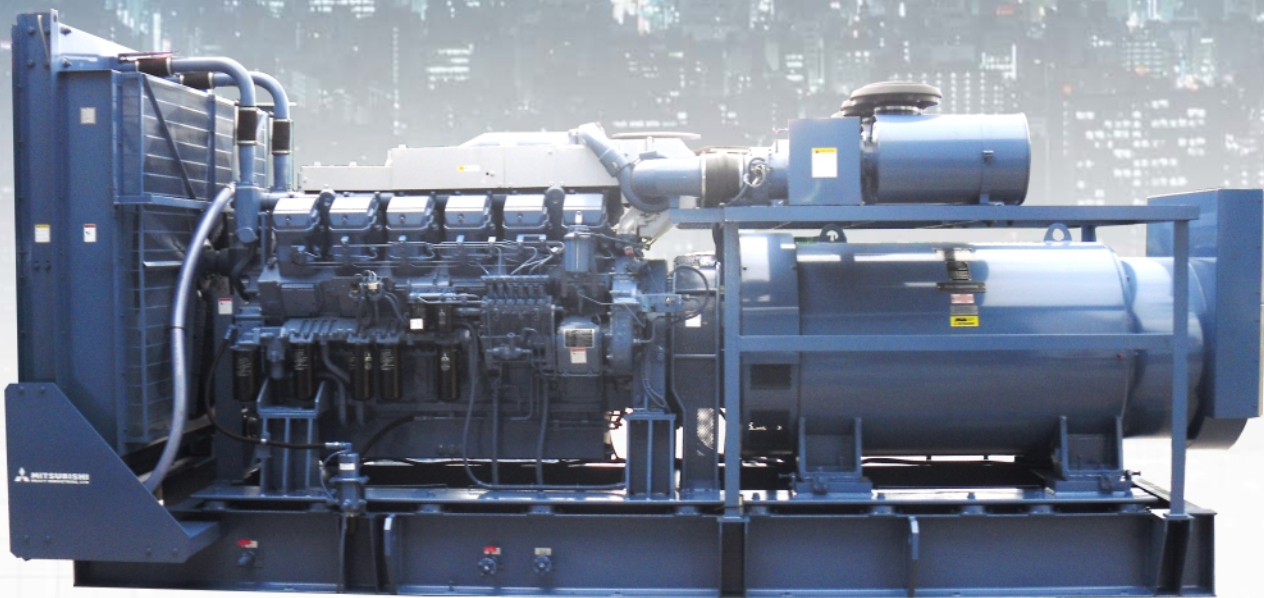
合成工程（香港）有限公司

地址：香港九龙土瓜湾道82-84号兴华中心8楼16室
电话：+852-2715-3952
传真：+852-2761-3780
东莞售后服务中心
地址：东莞市黄江镇合路村创业一路8号
电话：0769-8336-2803
传真：0769-8336-2966

 **三菱重工**
科技 创想 人类 未来

性能稳定，优质的电力系统

三菱产品中正在成长的力量：三菱MOG系列柴油发电机组
油田钻井电动钻机专用柴油发电机组



三菱柴油发电机

MOG 系列

标准配置

柴油发动机	发动机	发动机驱动风扇	沙漠型50℃冷却水箱
	空气马达	缸套加热器	重型进气空气滤清器
	Wood word EG3P执行器	电动/手动型进气切断阀	
	柴油滤清器	机油滤清器	防火型消音器
	发动机排烟口废气柔性接头（即：波纹管）		
交流发电机	600V交流发电机	交流发电机进气空气过滤器	
	空间加热器	发电机线圈及轴承温度检测传感器RTD	
	进气压力开关	双轴承	
控 制 器	MOG 520 GCP智能型控制器	油压表	水温表
	转速表	背压表	
机 架	机架/底座	避震垫	
选 配 件	调速控制器woodward 2301ALSSC	调压控制器K65-12B	

MOG系列柴油发电机组技术规格表

● 三菱柴油发电机组—— 1500rpm, 50Hz, 600V, 3相3线，轴流风机，带进风滤清器

机组型号	MOG1200	MOG1500
机组产地	新加坡	新加坡
输出功率	50℃环境温度 kW 1000米海拔 kVA	1040 1600
功率因素	0.65	0.70
电压调整率	±0.5%	±0.5%
电压调整范围	±5%	±5%
空载电压波形畸变	≤10%	≤10%
发动机型号	S12R-PTA-S	S16R-PTA-S
发动机品牌	三菱重工	三菱重工
发动机功率	40℃环境温度 带风扇 1500米海拔高度 mKW	1143 1523
进气方式	涡轮增压后冷	涡轮增压后冷
汽缸数	12	16
缸体类型	V型	V型
缸径 × 冲程	mm	170 × 180
排气量	L	49
压缩比	14.0:1	14.0:1
启动方式	**可选DC24V电动马达	空气马达
执行器	**驱动电流400mA	Wood word EG3P
100%负载燃油消耗量 偏差5%	L/hr	253
润滑油容积	L	180
润滑油耗油量	g/kW.hr	1.3
冷却液容积(含水箱)	L	400
燃烧空气量	m³/min	97
最大排风阻力	Pa	100
排烟温度	℃	520
排烟流量	m³/min	256
排烟背压	Kpa	6
最高超速	Rpm	2100
发电机型号	KT-FQ656	KT-FR657
发电机品牌	KATO	KATO
发电机额定输出	1600	1978.6
绝缘等级	H	H
绝缘温升	℃	70
极数/绕组节距/连接方式	4P/2/3节距/Y连接	4P/2/3节距/Y连接
励磁方式	无刷自励	无刷自励
过载能力	**额定电压、转速	150%/15s
机组尺寸	长mm	5535
	宽mm	2160
	高mm	2610
机组重量(净重)	kg	14300