



TLFG GENERATOR

We Provide

Diesel engine generator set



公司簡介

良富公司創立於 1991 至今，我們有最好的服務團隊及最誠信的經營理念
我們可依照貴公司需求電力大小之容量(KW/KVA)竭誠為您服務引進柴油引
擎發電機組、引擎、船舶用之引擎及減速機和修理部品供應。

並且是代理銷售日本、美國、英國，國外各大廠牌之發電機組

品質第一

為確保機組品質，二手機組採購進來之後，必經過以下之整理程序，提供您最完整的保障：

1. 機組檢測：詳細檢查機組是否有任何問題、並 100%負載測試。
2. 零件更換：任何有小瑕疵的零件，本公司一定以原廠零件更換，

新品將機組調整到最好的狀態並保修 6 個月或半年。

保養第一

1. 定期保養：確實執行發電機保養工作，檢查機組各部零件有無磨耗、老化或需汰換，並保存完整的運作記錄及保養記錄以供參考。
每月由客戶指定日期檢視發動，且報告管理人員測試
2. 年度保養：本廠備有專業技師，精修、維修各國廠牌發電機，並使用各國原廠指定使用零件，使機組保持在最佳狀況下備援。



公司地址：桃園縣龜山鄉文昌五街132號

E-MAIL: lang.fu@msa.hinet.net

TEL : (03)328 - 8977

FAX : (03)396 - 2939

工廠地址: 新北市林口區粉寮路二段88巷97號

E-MAIL : langfu01@ms58.hinet.net

TEL : (02)2603-5168

FAX : (02)8601-4172



台灣設計
台灣組裝

良富牌 LFG SERIES

良富牌發電機 - 規格表

型號	LFG-9	LFG-11	LFG-15	LFG-18	LFG-25	LFG-28	LFG-35	LFG-45	
引擎形式	D905	D1105	V1505	D1703	V2203	V2003T	V3300	V3800T	
備用輸出容量 (KW/KVA)	50 HZ	6.0 / 7.5	7.5 / 9.4	10.0 / 12.5	12.0 / 15.0	16.0 / 20.0	18.0 / 22.5	24.0 / 30.0	28.0 / 35.0
	60 HZ	7.1 / 8.8	9.0 / 11.3	12.0 / 15.0	15.0 / 18.7	20.0 / 25.0	23.0 / 28.7	30.0 / 37.5	37.0 / 45.0
電壓(V)	120 / 240V				220-240V / 380-440V				
電流(A)	≥ 41 / 20.5 A				≥ 100 / 50 A				
轉速(RPM)	50HZ : 1500RPM / 60HZ : 1800RPM								
功率因素	0.8								
電壓調節系統	AVR 自動穩壓系統								
相數	單相三線 / 三相四線								
尺寸	長 (mm)	940	1160	1800	1800	2000	2000		
	寬 (mm)	615	635	800	800	850	850		
	高 (mm)	610	635	1000	1000	1100	1100		
重量(kg)	250	295	750	770	950	970			

引擎 CC	898	1123	1498	1647	2197	1999	3318	3318
缸徑×行程(mm)	67×68	78×78.4	78×78.4	87×92.4	87×92.4	83×92.4	98×110	98×110
燃燒系統渦流式	★	★	★	★	★	★	★	★
自然進氣	★	★	★	★	★	渦輪增壓	★	渦輪增壓
油耗(L/H)	2.61	3.38	4.44	5.06	6.77	7.3	10.2	12.01
自動/手動控制系統	★		★		★		★	
引擎缸數	3	3	4	4	4	4	4	4
潤滑油容量(L)	3.7	5.1	6	7	9.7	9.7	13.2	13.2
引擎水箱風扇式(水冷)	★	★	★	★	★	★	★	★
燃料(超級柴油)	★	★	★	★	★	★	★	★
電瓶(±10%)	DC12V		DC12V		DC12V		DC12V	
噪音7M DBA	60		60		67		67	
選配	可增設 線控 無線 遙控式 三遙監控							

(★)為標準配備

※本公司保有更換商品內容之權利，規格尺寸如有變更，恕不另行通知。

www.lang-fu.com.tw

公司地址：桃園縣龜山鄉文昌五街132號

E-MAIL: lang.fu@msa.hinet.net

TEL：00886-3-328-8977

FAX：00886-3-396-2939

工廠地址：新北市林口區粉寮路二段88巷97號

E-MAIL: langfu01@ms58.hinet.net

TEL：00886-2-2603-5168

FAX：00886-2-8601-4172



發電機型號		LFG-15-K		LFG-25-K		LFG-45K		LFG-60-M		LFG-125-M		LFG-220-M	
頻率HZ		50	60	50	60	50	60	50	60	50	60	50	60
額定功率	連續使用(KVA)	12.5	15	20	25	37	45	50	60	100	125	200	220
	備用(KVA)	13.5	16.5	22	27.5	38.9	47.3	55	66	110	138	220	242
相數及線數		三相四線											
額定輸出電壓 V		50HZ時,190-215(220),380-430(440) ; 60HZ時, (190)220-240 , (380)400-480											
額定輸出因數		0.8滯後											
額定電壓變動率 %		小於 ± 0.5											
勵磁方式		無刷式, 裝備自動電壓調整系統											
絕緣等級		F級											
柴油發電機部分													
Model 製造及型號		KUBOTA		KUBOTA		KUBOTA		MITSUBISHI		MITSUBISHI		MITSUBISHI	
		D1703		V2203		V3800T		4D34T		6D16T		6D24TC	
燃料提供進氣方式		三渦旋旋轉式				直噴式 渦輪增壓							
額定功率	PS/rpm	16.9/1500	20/1800	25/1500	32.2/1800	46.5/1500	56/1800	75/1500	91/1800	145/1500	166/1800	153/1500	183/1800
	KW/min-1	12.4/1500	14.7/1800	18.4/1500	23.7/1800	34.2/1500	41.2/1800	56/1500	69.4/1800	108/1500	124/1800	113/1500	135/1800
氣缸數及內徑行程		3-87×92.4		4-87×92.4		4-100×120		4-105×125		6-118×165		6-130×150	
總排氣量 L (CC)		1.647		2.197		3769		3907		7545		11945	
燃料等級		等同或高於ASTMN NO.2級別柴油											
總耗油量L/H		2.6	3.2	4.06	5.17	6.3	7.8	9	11.4	16.3	20.8	32.3	37.1
機油容量 L		5.6		7.6		14		19.3		13.5		37	
冷卻水容量 L		4.9		7.9		25		29.5		29		45	
蓄電池規格 V-Ah		65D31RX1				65D31RX2		65D31RX2		95E31RX2		95D31RX2	
預備燃料箱容量 L		62				100		170/125		250		380	
外型及重量													
尺寸	長 mm	1400	1600	1580	1800	1580	2000	2050	2100	3300	3280	3840	3100
	寬 mm	650	800	650	850	950	880	950	900	1150	1080	1290	1240
	高 mm	900	1000	900	1100	1550	1250	1450	1250	1500	1500	1750	1600
機體淨重kg		519	550	600	680	1180	1200	1330	1300	2480	2290	3680	3650
噪音值													
7m/db(A)1500/1800rpm(min-1)		61	64	62	65	64	66	63	67	65	67	63	67