



**YANMAR**

超低騒音形ディーゼル発電機

# AG-SH Series



**AG60SH-F-W**  
オイルフェンス仕様



**AG45SH-W**



**AG25SH-F-W**  
オイルフェンス仕様

## LINEUP

標準仕様	オイルフェンス仕様	標準仕様	オイルフェンス仕様	標準仕様	オイルフェンス仕様	標準仕様	オイルフェンス仕様
<b>AG13SH-W</b>	<b>AG13SH-F-W</b>	<b>AG25SH-W</b>	<b>AG25SH-F-W</b>	<b>AG45SH-W</b>	<b>AG45SH-F-W</b>	<b>AG60SH-W</b>	<b>AG60SH-F-W</b>
発電機出力 [50/60Hz]	発電機出力 [50/60Hz]	発電機出力 [50/60Hz]	発電機出力 [50/60Hz]	発電機出力 [50/60Hz]	発電機出力 [50/60Hz]	発電機出力 [50/60Hz]	発電機出力 [50/60Hz]
10.5/13kVA	10.5/13kVA	20/25kVA	20/25kVA	37/45kVA	37/45kVA	50/60kVA	50/60kVA

オイルフェンス仕様は、  
大容量燃料タンクとオイルフェンスが  
発電機本体下部に  
一体型となった仕様です。

したがって、

- 1 燃料・オイルの流出を防止します。
- 2 標準仕様機に比べ長時間連続運転が可能です。
- 3 常時監視が不要になります。

※ 外部燃料タンクを接続する必要がありませんので、  
「電気設備技術基準」の「常時監視をしない発電所施設」に対応します。

## 装備機能

三相出力の複電圧切替  
[200/220V↔400/440V]  
が標準装備

(AG45SH[-F]-W・60SH[-F]-W)

三相4線↔单相3線の  
切替が標準装備

(AG13SH[-F]-W・AG25SH[-F]-W)

標準仕様は  
鍵付燃料給油扉  
を標準装備



※オイルフェンス仕様は本体内部に給油口を配置。

## 安全性

- 漏電遮断器を標準装備しています。
- 過回転発生時は機関を停止し警報ランプが点灯します。(AG45SH-Wは「異常」点滅)
- 潤滑油圧力低下時は機関を停止し警報ランプが点灯します。(標準装備)
- 冷却水温度上昇時は機関を停止し警報ランプが点灯します。(標準装備)
- オイルフェンスに燃料・オイル・水等が規定量以上溜まると警報ランプが点灯します。(オイルフェンス仕様)

機種名称		AG13SH-W		AG13SH-F-W オイルフェンス仕様		AG25SH-W		AG25SH-F-W オイルフェンス仕様		AG45SH-W		AG45SH-F-W オイルフェンス仕様		AG60SH-W		AG60SH-F-W オイルフェンス仕様		
発電機	周波数 [Hz]	50	60	50	60	50	60	50	60	50	60	50	60	50	60	50	60	
	三相4線	出力 [kVA]	10.5	13	10.5	13	20	25	20	25	37	45	37	45	50	60	50	60
		電圧 [V]	200	220	200	220	200	220	200	220	200/400	220/440	200/400	220/440	200/400	220/440	200/400	220/440
	单相3線	出力 [kVA]	6.1	7.5	6.1	7.5	11.5	14.4	11.5	14.4	-	-	-	-	-	-	-	-
		電圧 [V]	100/200	110/220	100/200	110/220	100/200	110/220	100/200	110/220	-	-	-	-	-	-	-	-
	100V専用端子 [kVA]	-	-	-	-	6.0×1	6.6×1	6.0×1	6.6×1	6.0×2	6.6×2	6.0×2	6.6×2	7.5×2	8.25×2	7.5×2	8.25×2	
100Vコンセント [kVA]	1.5×2口	1.65×2口	1.5×2口	1.65×2口	1.5×2口	1.65×2口	1.5×2口	1.65×2口	1.5×4口	1.65×4口	1.5×4口	1.65×4口	1.5×4口	1.65×4口	1.5×4口	1.65×4口		
エンジン	名称	3TNV88-BGHK		3TNV88-BGHK		4TNV84T-BGHK		4TNV84T-BGHK		4TNV98T-ZGHK		4TNV98T-ZGHK		BJ-4JJ1X		BJ-4JJ1X		
	型式	直噴式		直噴式		直噴式過給機付		直噴式過給機付		直噴式過給機付		直噴式過給機付		直噴式過給機給気冷却器付		直噴式過給機給気冷却器付		
	排気量 [L]	1.642		1.642		1.995		1.995		3.318		3.318		2.999		2.999		
	連続定格出力 [kW]	12.3	14.8	12.3	14.8	19.1	24.3	19.1	24.3	37.9	45.6	37.9	45.6	51.6	61.0	51.6	61.0	
	回転速度 [min <sup>-1</sup> ]	1,500	1,800	1,500	1,800	1,500	1,800	1,500	1,800	1,500	1,800	1,500	1,800	1,500	1,800	1,500	1,800	
	燃料消費量	75%負荷 [L/Hr]	2.2	2.7	2.2	2.7	3.7	4.9	3.7	4.9	6.1	7.7	6.1	7.7	8.12	10.2	8.12	10.2
		定格 [L/Hr]	2.7	3.4	2.7	3.4	5.2	6.5	5.2	6.5	8.2	10.5	8.2	10.5	10.9	12.6	10.9	12.6
	連続運転時間	75%負荷 [Hr]	26	21	43	35	18	14	39	29	16	12	53	42	15	12	49	39
		定格 [Hr]	21	17	35	27	13	10	27	22	12	9	39	30	11	9	36	31
	燃料タンク容量 [L]	58.0		95.0		70.0		145.0		100.0		325.0		125.0		400.0		
	エンジンオイル量 [L]	6.7		6.7		7.4		7.4		10.5		10.5		15.0		15.0		
	冷却水量 [L]	4.7		4.7		6.2		6.2		10.5		10.5		11.5		11.5		
	バッテリーサイズ	80D26R×1		80D26R×1		80D26R×1		80D26R×1		95D31R×1		95D31R×1		95D31R×1		95D31R×1		
	サイズ	全長 [L] [mm]	1480		1480		1550		1550		1870		1870		2080		2080	
全幅 [W] [mm]		650		650		700		700		860		860		1000		1000		
全高 [H] [mm]		950		1160		980		1240		1220		1590		1220		1560		
乾燥質量 [kg]		515		565		610		685		895		1040		1110		1280		
全装備質量 [kg]		570		655		680		820		1000		1330		1240		1640		



国土交通省  
超低騒音型  
建設機械



国土交通省  
第3次基準値排出ガス  
対策型建設機械

## ヤンマー建機株式会社

- 北日本営業部 (〒983-0025) 宮城県仙台市宮城野区福田町南1-1-10 TEL (022) 259-7201
- 関東営業部 (〒362-0025) 埼玉県上尾市上尾下998-1 TEL (048) 778-4878
- 中部営業部 (〒497-0050) 愛知県海部郡蟹江町学戸2丁目33番地 TEL (0567) 95-5355
- 西部営業部 (〒577-0066) 大阪府東大阪市高井田本通1-7-30 TEL (06) 6783-1121
- 九州営業部 (〒812-0857) 福岡県福岡市博多区西月隈1丁目5-8 TEL (092) 441-0928
- ヤンマー沖縄株式会社 (〒901-2223) 沖縄県宜野湾市大山7-11-12 TEL (098) 898-3111
- ヤンマー建機営業企画部 (〒833-0055) 福岡県筑後市大字熊野1717-1 TEL (0942) 70-8993

yanmar.com

### ⚠️ 安全に関するご注意

- ご使用の際は、取扱説明書をよくお読みのうえ、正しくお使いください。
- 無理な運転は商品の寿命を縮め、故障・事故の原因となることがあります。
- 故障・事故を未然に防止するため、定期点検は必ずおこなってください。
- 保証書は、ご購入の取扱い店で、必ずお受け取りください。

このチラシの仕様は、改良などにより、予告なく変更することがあります。

### 商品についてのご意見、ご質問は下記へ