



詳しくはこちら

■ 大切な機械を遠隔管理、ダウンタイム短縮やロングライフ化に貢献

時間を守る

お金を守る

資産を守る

トラブル発生時も稼働情報からの確な故障分析を行い、機械のダウンタイムを短縮します。

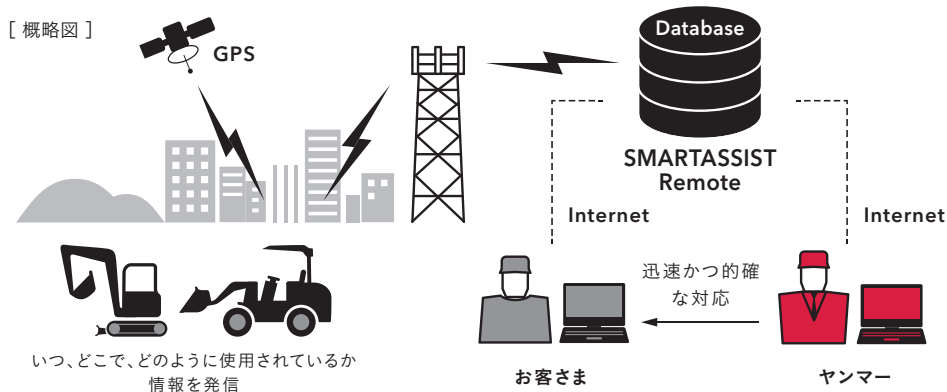
稼働状況の見える化で、計画的メンテナンスによる故障抑止など、コスト低減に役立ちます。

あらかじめ設定したエリア・時間外での稼働をメール通知し、大切な機械の盗難を抑止します。

スマートアシスト リモートとは

登録した複数機の情報を ITで一括管理できる

GPS、通信端末を搭載した建設機械の位置情報や稼働情報を収集し、お客様とヤンマーが遠隔で情報を共有・管理。メンテナンス時期やマシントラブルの原因も素早く把握でき、常にお客様に最適でスピーディーなサービス・サポートのご提案・ご提供を実現します。



位置情報		機械の状況を把握	お客様と情報を共有
稼働情報	メンテナンス情報	お客様専用Webサイトのさまざまなツールで、稼働情報の確認や盗難通知設定が行えます。	お客様の機械をモニタリングし、故障分析や計画的なサービス・サポートをご提案します。
セキュリティ情報	異常発報		

※ご利用にはSA-R利用申込が必要です。※建物の中等電波が届かない場所では正しく機能しないことがあります。※機械によって取得できる稼働情報は異なります。

●単位は国際単位系によるSI単位表示です。●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。●商品の色は印刷の関係上、実物と異なる場合があります。●掲載写真はカタログ用にポーズをつけて撮影したものです。

ショベルに関して ●運転席から離れる場合はバケットを必ず接地してください。●機体質量3トン未満の建設機械の運転には「車両系建設機械の運転業務に係る特別教育」の受講が必要です。尚、オプション装着等で機体質量が3トンを超える場合があります。その場合は「車両系建設機械運転技能講習修了証」が必要ですので最寄の営業所へお問い合わせください。●機体質量3トン以上の建設機械の運転には「車両系建設機械運転技能講習修了証」の取得が必要です。●車両系建設機械に解体用作業機（ブレーカー、鉄骨切断機、コンクリート圧砕機、解体用つかみ機）等、アタッチメントを取り付ける場合は、労働安全衛生法及び関係法令の規制対象となります。詳しくは最寄の営業所へお問い合わせください。

ホイールローダーに関して ●運転席から離れる場合はバケットを必ず接地してください。●機体質量3トン未満の建設機械の運転には「車両系建設機械の運転業務に係る特別教育」の受講が必要です。尚、オプション装着等で機体質量が3トンを超える場合があります。その場合は「車両系建設機械運転技能講習修了証」が必要ですので最寄の営業所へお問い合わせください。●機体質量3トン以上の建設機械の運転には「車両系建設機械運転技能講習修了証」の取得が必要です。●公道を走行する場合は、道路交通法による免許が必要です。（全高2.8m以下で幅1.7m以下、かつ長さ4.7m以下の車両は小型特殊免許または普通免許、それ以上の車両は大型特殊免許が必要です。）●回転灯を取り付けて公道を走行する場合は、公安委員会への届出が必要です。●オプション装着により小型特殊自動車に該当しない仕様があります。

クローラーキャリアに関して ●運転席から離れる場合は荷台を必ず降ろしてください。●最大積載量が1トン未満の不整地運搬車の運転には「不整地運搬車に関する安全衛生特別教育」の受講が必要です。●最大積載量が1トン以上の不整地運搬車の運転には「不整地運搬車技能講習」の受講が必要です。

発電機に関して ●発電機を屋内で使用すると数分で死に至るおそれがあります。●排気には目に見えず臭いもない有毒ガスである一酸化炭素が含まれています。●屋内やガレージ等の部分的に囲まれた区域では絶対に使用しないでください。●開いた窓、ドア、通気口から離れた屋外でのみ使用するようにしてください。●使用前の点検と使用後の整備を忘れずに。●発電機への違法改造は絶対にしないでください。●屋内配線と絶対に接続しないでください。●使用中、停止直後のマフラーやマフラー周辺のカバーには触れないでください。●精密機器への使用に際しましては、エンジンノイズの影響のない距離および他の電気製品との干渉がないことを確認のうえご使用ください。●医療機器への使用に際しましては、医療機器メーカー・医師・病院等に事前に確認のうえご使用ください。

ヤンマー建機株式会社

〒833-0055 福岡県筑後市大字熊野1717-1
yanmar.com

拠点一覧



ホームページ



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、ご購入の取扱店で、必ずお受け取りください。

このカタログの仕様は、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



YANMAR

農業用 建設機械 総合カタログ



Customer's Voice



ミニショベル **SV05**

《長野県 黒岩様》

ハウスのわさび田に水を引き込む水路の改善やうね立てに、どこでも入れる車幅と馬力の強さが頼りになります。YouTube「WASABI CHANNEL」で公開しているSV05を使った作業の動画も反響をいただいています。



ミニショベル **SV05**

《福島県 鈴木様》

カスミソウ栽培のハウス周りの排水環境を整備しています。コンパクトな設計でハウス周りの狭い道でも小回りがきき、掘削のしやすさもスコップを扱っているかのように使いやすいです。



ミニショベル **SV08**

《岩手県 藤澤様》

コンパクトな機体で小さなビニールハウスへの出入りやハウス内での移動・作業もスムーズにできます。また、しっかり深く掘ることができるので、土に水が速やかに浸透し作物の活着も早くなりました。



ミニショベル **Vi010**

《福島県 鈴木様》

梨畑の果樹の植え替えに使用しています。30年経過した果樹は非常に根深くなっていますが、掘削力の高いVi010を使用すれば、ストレスなく伐根できます。また造りもコンパクトで梨棚内でもスムーズに作業できます。

BUILDING WITH YOU



ミニショベル **Vi010**

《茨城県 関田様》

家庭菜園クラスの農作業にもフィットするコンパクトサイズでありながら、確かな掘削力と機体が浮かないバランス力を兼ね備えています。また、鉄板の厚い補強アームをオプションを追加でつけることにより、伐根作業などの負荷の強い作業に耐えられます。



ホイルローダー **V2**

《長崎県 柴田様》

野菜栽培での肥料の運搬や天地返しに使用しています。狭い段畑の道やハウスでも小回りが利くコンパクトさ、そして建設機械ならではの力強さや安定性がヤンマーのミニローダーを使い続けている決め手です。



ホイルローダー **V3**

《鹿児島県 辻様》

V3-7は機体バランスが良く、オプションの油圧P.T.O.で様々なアタッチメントに対応できるので、バールグラブによるロールバールサイレージの運搬やバケットを使い飼料・堆肥の積み込みも快適にできます。



ホイルローダー **V3**

《鹿児島県 株式会社ひとのわ様》

バケットとパレットフォークの併用で、堆肥の運搬や収穫したキャベツのトラックへの積み込みなどに使用。狭く起伏の多い農道でも小回りが利いて乗り心地も良いのでラクラク作業ができています。

ミニショベル

主要諸元▶P.8~9

狭い所でも快適、しかもパワフルで高能率

コンパクトながらパワフルな超ミニシリーズや、機体後部が車幅内で旋回できる後方超小旋回ViOシリーズなら、ビニールハウスなど狭い場所でも余裕の作業性を発揮し、農地整備から収穫まで、さまざまな現場で省力化に貢献。多彩な力仕事が快適・スムーズにでき、さらなる作業時間の短縮・効率化を実現します。

ハウス内・
ぶどう棚の下や
畜舎など狭い
場所での作業に

超ミニシリーズ

SV05
SV08
J09

後方超小旋回シリーズ

Vi010
Vi012
Vi017

農地整備など
より大きな
力が必要な
作業に

後方超小旋回シリーズ

Vi020
Vi025
Vi030
Vi035
Vi045
Vi055



ぶどう棚下の溝掘り



いちごハウスの高うねづくり



除草



土起こし



切り株の抜根



堆肥の切り返し



茶樹の植え替え

〈使用例〉



土づくり・整地

田畑の土起こしやうね立てなどに、また法面整形などの整地作業にも活躍します。



溝掘り・水路づくり

排水のための暗渠づくりや水路の改善作業などが効率よくスムーズに行えます。



抜根・除草

木の抜根や根を深く張った雑草の除去も、力強くラクに行うことができます。



ビニールハウス作業

狭いハウスの中でも、コンパクトな機体でさまざまな作業が快適に行えます。



果樹園管理

木やブドウ棚の下でも機械に乗ったまま余裕をもって作業ができます。



根菜の収穫

ごぼう、さつまい、長芋などの根菜類も、機械のパワーで手間なく掘り起こせます。



堆肥の切り返し

堆肥置き場での切り返し作業から運搬まで、堆肥づくりの効率化に力を発揮します。



茶畑改良

深く根を張る茶樹の改植や土壌改良など、茶畑での作業が効率的にこなせます。



植木の 出荷・移植

根切り作業をより短時間でラクに行うことができ、植木の根付きも良くなります。



たった1分で アタッチメントの交換 ダブルロッククイックヒッチ

オペレータ席からスイッチ操作のみで、
バケットの脱着ができる、油圧式クイックヒッチ。
● ISO13031準拠

ONLY 3 STEP

バケット取外し

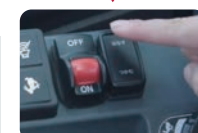


1. バケットを置く

バケット取付け



1. 固定フックの挿入



2. 「はなす」ボタンを押す



2. バケットを水平に



3. アームを上げる



3. 「つかむ」ボタンを押す

〈対応機種〉

※一部取り付かない
アタッチメントもあります。

クイックヒッチ仕様

Vi020

Vi025

Vi045

Vi055

ダブルロッククイックヒッチ仕様

Vi030

Vi035

ウェブサイトで、クイックヒッチの
実証動画をご覧ください。

ダブルロック
クイックヒッチ



クイックヒッチ



〈アタッチメント例〉

他社のアタッチメントにも
対応しています。

※アタッチメントによっては
装着できない場合があります。



田面・法面兼用
法面整形、整地など



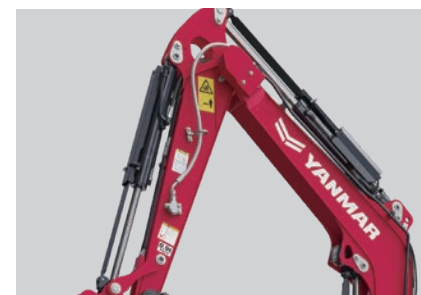
フォーククロー 油圧フォーククロー
木や草の移動・除去



草刈機・モア
草や木を強力に粉砕



根切りバケット
草や木の根切り・除去



AUX1

足踏み操作のエンド配管です。



追加カウンターウェイト

さらに安定した操作が可能になります。



カラーバリエーション

ターメリックイエロー

ホイールローダー

主要諸元 ▶ P.9

コンパクトで機敏に働き、省力化に活躍

狭い場所でも小回りの効く機動性と操作性の高さ、
そして建設機械だからできる力強いパフォーマンスにより、
収穫物の運搬や飼料の搬入、堆肥の切り返しまで、重労働の負担を
大幅に軽減。アタッチメントを装着することにより、
農畜産業のあらゆる現場でスピーディな高能率作業の
実現に力を発揮します。



Vシリーズ
V1
V2
V3
V4
V5

写真はV4畜産仕様



堆肥の切り返し



キャベツの運搬



ロールパールの運搬

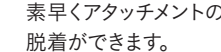
作業や用途に合わせて選べるオプション



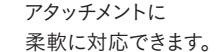
亜鉛メッキバケット／亜鉛メッキホイール ※
万全の防錆対策により畜産作業に役立ちます。



クイックホルダー ※
手を汚さず
素早くアタッチメントの
脱着ができます。



油圧P.T.O. ※
多種多様な
アタッチメントに
柔軟に対応できます。



スノーワイパー

雪の中でも使えるワイパーが、
効率よく汚れを拭きとります。

スノータイヤ／ノーパンクタイヤ

用途に合わせて選べるタイヤを
ラインナップ。

※V2/V3/V4/V5のみのオプション設定となります。

〈アタッチメント例〉

他社のアタッチメントにも
対応しています。

※装着するアタッチメント・オプションによっては、
小型特殊自動車の対象から外れます。
詳しくは最寄の営業所へお問い合わせください。



バールグラブ



バールクランプ



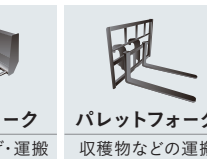
ロールフォーク



フィーダーバケット



マニアフォーク



パレットフォーク

〈使用例〉



堆肥の
運搬・切り返し

力強くラクに堆肥運
びができ、複数回行
う堆肥の切り返し作
業も省力化できます。



収穫物の
運搬・積み込み

パレットを使用して
一括した運搬ができ
、トラックへの積み
込みも容易に行え
ます。



ロール飼料の
運搬

牧草地での重いロー
ル飼料もラクに持ち
上げ、安定した走行
で素早く運べます。



おがくずなどの
運搬

きこ栽培等のおが
くずのプラントへの
運搬や攪拌機への投
入などに便利です。



畜舎での
えさまき

狭い畜舎内でも小回
りが効き扱いやすく
、効率的にえさを与
えることができます。



畜舎の
糞尿処理

狭い畜舎内でも、広
いバケットで糞尿の
押し出し・除去作業
が効率よくできます。



超ミニシリーズ

〈使用例〉



商品名称		SV05-D	SV08-1E		J09-D	ViO10-2D	ViO12-2A
仕様		固定脚	可変脚	固定脚	可変脚	可変脚※	可変脚※
質量	機械質量	(kg)	570	890	890	980	1040
	質量	(kg)	570	890	890	980	1065
エンジン	定格出力(NET)/回転数	(kW/min ⁻¹)	5.5/2000	7.5/2400		9.2/2000	
	容量	(m ³)	0.011	0.022		0.028	
バケット	標準バケット幅	(mm)	300	350		400	
	(サイドカッター含む)	(mm)	300	350		400	
足まわり	クローラー幅	(mm)	150	180		180	
	全長	(mm)	2150	2600		3020	
輸送時寸法	全幅 <最縮小時>	(mm)	580	840<680>	780	840<680>	1000<830>
	全高	(mm)	1345	1390		1420	

※2WAYマルチ標準装備



後方超小旋回シリーズ

〈使用例〉



商品名称				ViO17-1		ViO20-6		ViO25-6C	
仕様				キャノピー ※2		キャノピー ※1 ※2		キャノピー ※1 ※3	
				標準	推奨	標準	推奨	標準	推奨
質量	機械 固定脚仕様	(kg)	—		1990	2150	2510	2590	
	質量 可変脚仕様	(kg)	1640	1745	2160	2320	—		
エンジン	定格出力(NET)/回転数	(kW/min ⁻¹)	10.1/2200		14.6/2400		15.2/2500		
バケット	容量	(m ³)	0.05		0.06		0.08		
	標準バケット幅 (サイドカッター含む)	(mm)	450		490		490		
足まわり	クローラー幅	(mm)	230		250		250		
輸送時寸法	全長	(mm)	3460		3890	3930	4110	4120	
	固定脚仕様	(mm)	—		1380		1500		
	全幅 可変脚仕様<最縮小時>	(mm)	1280<950>		1550<1380>		—		
	全高	(mm)	2370		2400		2470		
オプション			AUX1 追加ウエイト		AUX1・クイックヒッチ 追加ウエイト			AUX1 クイックヒッチ	

※1 キャノピー仕様以外にキャビン仕様があります。
※2 2WAYマルチ標準装備
※3 4WAYマルチ標準装備



後方超小旋回シリーズ

〈使用例〉



商品名称			ViO30-7		ViO35-7		ViO45-6C		ViO55-6C	
仕様			キャノピー ※1							
			標準	推奨	標準	推奨	標準	推奨	標準	推奨
質量	機械質量	(kg)	2990	3225	3490	3725	4500	4840	5150	5490
エンジン	定格出力(NET)/回転数	(kW/min ⁻¹)	18.5/2200				27.5/2200		33.5/2200	
バケット	容量	(m ³)	0.09		0.11		0.14		0.16	
	標準バケット幅 (サイドカッター含む)	(mm)	530		600		650		700	
足まわり	クローラー幅	(mm)	300				350		400	
輸送時 寸法	全長	(mm)	4410	4480	4660	4720	5230	5320	5510	5580
	全幅	(mm)	1550				1970		1990	
	全高	(mm)	2500		2510		2570			
オプション				AUX1 クイックヒッチ 追加ウエイト		AUX1 クイックヒッチ 追加ウエイト		AUX1 クイックヒッチ 追加ウエイト		AUX1 クイックヒッチ 追加ウエイト

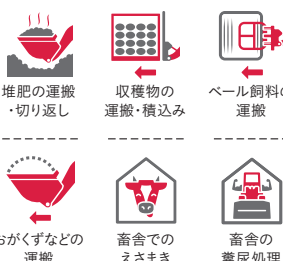
※4WAYマルチ標準装備

※1 キャノピー仕様以外にキャビン仕様があります。



Vシリーズ 畜産仕様推奨

〈使用例〉



商品名称		V1-1A	V2-3B	V3-7 [V3-7S]	V4-7	V5-7
推奨仕様		キャノピーなし ※1 メッキホイール・メッキバケット	キャノピーなし ※2 メッキホイール・メッキバケット	キャノピーなし ※2 メッキホイール・クイックホルダー・メッキバケット		
質量	機械質量	(kg)	1010	1890	2950 [2930]	3645
	質量	(kg)	1010	1890	2950 [2930]	3645
エンジン	定格出力(NET)/回転数	(kW/min ⁻¹)	12.3/2600	16.9/2300	21.8/2500 [18.2/2400]	29.1/2500
	容量	(m ³)	0.27	0.5	0.6	0.8
バケット	幅	(mm)	1380	1450	1570	1690
	幅	(mm)	1380	1450	1570	1690
足まわり	最低地上高	(mm)	210	250	255	300
	全長(バケット地上)	(mm)	3090	3855	4525	4885
輸送時寸法	全幅(バケット)	(mm)	1245	1400	1570	1690
	全高	(mm)	1590 ※3	1790 ※4	1875	1955

【】内数値はV3-7Sを示します。

※1 他に2柱キャノピー仕様もお選びいただけます。

※2 他に2柱キャノピー仕様(V2-3Bは対象外)、4柱キャノピー仕様、キャビン仕様もお選びいただけます。

※3 シート背あて

※4 バックミラー上端

■ クローラーキャリア

Cシリーズ

〈使用例〉---



育苗土や堆肥
などの運搬



暗渠づくり



商品名称			C12R-C		C30R-3	
仕様			標準仕様	三方ダンプ仕様	三方開きベッセル仕様	180°旋回ベッセル仕様
					キャノピー	
シュー形式			ゴム		ゴム	
質量	機械質量	(kg)	880	970	2560 ※1	2775 ※1
エンジン	定格出力(NET) /回転数	(kW/min ⁻¹)	7.7/2800		32.5/2800 [44.2/2800]	
性能	走行速度 前進/後進	(km/h)	0〜5.5/0〜5.5		1速 :0〜5.7 / 0〜5.7 2速 :0〜11.0 / 0〜11.0	
作業 性能	最大積載量	(kg)	990		2500	
	荷台容量 平積/山積	(m ³)	0.40/0.52		0.88/1.24	1.13/1.50
足まわり	クローラー幅	(mm)	230		320	
輸送時 寸法	全長	(mm)	2570		3280	3640
	全幅	(mm)	950	960	1590	1565
	全高	(mm)	1355		2310	2310

※1 JISによる機械総質量

■ 空冷ガソリン発電溶接機

YGWシリーズ

〈使用例〉---



鉄材の溶接



商品名称	YGW 155ES	YGW 190ES2
溶接	溶接電流範囲 (A)	30 ~155 30 ~190
	適用溶接棒 (mm)	φ2.0 ~3.2 φ2.0 ~4.0
交流電源	使用率 (%)	50
	周波数 (Hz)	50/60
	定格交流出力 (kVA)	3.0 3.5
エンジン	定格電圧 (V)	100
	燃料タンク容量 (L)	10 15
セット	始動方式	セル(リコイル)
	全長 (mm)	687 730
	寸法 全幅 (mm)	494 555
	全高 (mm)	630 660
	乾燥質量 (kg)	87 105

■ 空冷ガソリン高圧洗浄機

Pシリーズ

〈使用例〉---



農機具の
洗浄



商品名称		P2010S-ED
ポンプ	吐出水量 (L/min)	20
	吐出 圧力 (Mpa <kgf/cm²>)	9.8<100>
	最高吸水温度 (℃)	40
エンジン	始動方式	セル(リコイル)
	燃料タンク容量 (L)	6
セット	全長 (mm)	630
	寸法 全幅 (mm)	497
	全高 (mm)	557
	乾燥質量 (kg)	66

スーパー工業株式会社

高圧洗浄機

〈使用例〉---



農機具の
洗浄



タイプ	オープン型エンジン式 コンパクト高圧洗浄機		
型式	SEC-1012-2N	SEC-1015-2N	SEC-1020-2N
圧力 (Mpa <kgf/cm ² >)	12 <122>	15 <153>	20 <204>
水量 (L/min)	10		
原動機	空冷4サイクルガソリンエンジン		
出力 (kW)	2.9	3.7	
寸法	全長 (mm)	704	700
	全幅 (mm)	407	460
	全高 (mm)	669	703
質量 (kg)	28	29.4	
製造元	スーパー工業株式会社		

■ 空冷ガソリンインバータ発電機

G-iシリーズ

〈使用例〉---



電動工具や
照明の電源



商品名称	G900iS2	G1600iS2	G1800iS2	G2000iS2	G2500i2	G2800iSE2	G5500iSDE
相数	単相						
周波数 (Hz)	50/60						
定格交流出力 (kVA)	0.9	1.6	1.8	2.0	2.5	2.8	5.5
出力定格電圧 (V)	100						100/200
補助出力	直流12V-8A		直流12V-3A	直流12V-8A	—	直流12V-12A	—
燃料タンク容量 (L)	2.5	4.2	4.7	6.0	9.0	12.0	17.0
始動方式	リコイル					セル(リコイル)	セル
全長 (mm)	450	490	555	527	487	680	780
寸法 全幅 (mm)	240	280	300	419	395	445	616
全高 (mm)	380	445	470	461	425	555	692
乾燥質量 (kg)	12.7	20	25	32	29	68	97

■ 空冷ガソリン発電機

Gシリーズ

〈使用例〉---



電動工具や
照明の電源



商品名称	G2300AY-5S/6S
相数	単相
周波数 (Hz)	50/60
定格交流出力 (kVA)	2.0/2.3
出力定格電圧 (V)	100
補助出力	—
燃料タンク容量 (L)	10.0
始動方式	リコイル
全長 (mm)	510
寸法 全幅 (mm)	415
全高 (mm)	445
乾燥質量 (kg)	42

■ 空冷ディーゼル発電機

YDGシリーズ

〈使用例〉---



電動工具や
照明の電源



商品名称	YDG200VSi	YDG250VS-5E /6E-W	YDG300VS-5E /6E-W	YDG350VS-5E /6E-W	YDG500VS-5E /6E-W	YDG600VST-5E /6E-W
相数	単相					三相
周波数 (Hz)	50/60					
定格交流出力 (kVA)	2.0	2.0/2.5	2.7/3.0	3.0/3.3	4.0/4.8	4.7/5.6
定格電圧 (V)	100					200/220
補助出力	—				直流12V-8.3A	直流12V-8.3A /単相交流0.5/0.55kVA
燃料タンク容量 (L)	15				16	
始動方式	セル					
全長 (mm)	746	713			910	
寸法 全幅 (mm)	599	598			527	
全高 (mm)	719	687			740	
乾燥質量 (kg)	146	145	146	149	178	180

■ 水冷ディーゼル発電機

AG/SHシリーズ

〈使用例〉---



非常用
電源



商品名称	AG13SH	AG13SH-F (オイルフェンス仕様)	AG25SH	AG25SH-F (オイルフェンス仕様)	AG45SH	AG45SH-F (オイルフェンス仕様)	AG60SH	AG60SH-F (オイルフェンス仕様)
周波数 (Hz)	50/60							
電源切替	三相4線・単相3線				複電圧			
三相 出力 (kVA)	10.5/13.0		20.0/25.0		37.0/45.0		50.0/60.0	
4線式 電圧 (V)	200/220				200・400/220・440			
単相 出力 (kVA)	6.1/7.5		11.5/14.4		—		—	
3線式 電圧 (V)	100・200/110・220				—		—	
100V専用端子 (kVA)	—		6.0/6.6×1セット		6.0/6.6×2セット		7.5/8.25×2セット	
100Vコンセント (kVA)	1.5/1.65×2口				1.5/1.65×4口			
燃料タンク容量 (L)	58	95	70	145	100	325	125	400
全長 (mm)	1480		1550		1870		2080	
寸法 全幅 (mm)	650		700		860		1000	
全高 (mm)	950	1160	980	1240	1220	1590	1220	1560
乾燥重量 (kg)	515	565	610	685	895	1040	1110	1280