

様々なシーンに対応するオプションパーツも充実！

大きな容量が必要な時に

別売 並列運転コネクター



●並列接続にて使用の場合
GV-9i 900+900=**1600VA**
GV-16i 1600+1600=**3000VA**
GV-29i 2900+2900=**5600VA**
にて使用可能

別売の並列運転ケーブルで2台の発電機を繋げば、1台の発電機では使用できない電気機器も運転可能です。接続はコントロールパネルにある並列端子に接続するだけ。

GV-16i用

GV-29i用

対 象	GV-9i	GV-16i	GV-29i
部品番号	065055601	065055101	065084301
	ⓧ 5,000円	22,000円	25,000円

移動ラクラク

別売 GV-16i用キャリア



重量が20kgを超えるGV-16iでもキャリアの上にセットするだけで、女性にも簡単に移動できます。また、ハンドル部分は折りたためるのでコンパクトに収納できます。

対 象	GV-16i
型 式	GVC-1
ⓧ	12,000円
JAN	4971770-650749

バッテリーの充電に

別売 鉛蓄電池充電ケーブル



鉛バッテリーの充電に使用できます。
*車のバッテリー上がりの始動には使用できません。

対 象	GV-iシリーズ共通*
型 式	PA-373
ⓧ	1,200円
JAN	4971770-200388

*GV-2000/2300には使用できません。

発電機を選び方

① 使用する機器の「消費電力」を確認する。

② 下記表を参考に、適切な発電機を選ぶ。

必要発電量の目安	
消費電力の4倍	・エアコンプレッサー ・冷蔵庫 ・水中ポンプ ・水銀灯
消費電力の2倍	・チェンソー ・ヘアドライヤー ・扇風機 ・ハロゲン灯 ・掃除機 ・丸ノコ ・電気ドリル
消費電力の1倍	・携帯電話 ・テレビ ・電気ポット ・パソコン ・バッテリー工具充電 ・ハロゲンヒーター

●電気機器の種類によって始動時に必要な電力は、消費電力の数倍が必要な為、使用する電気機器の消費電力をそのまま発電機の出力に置き換えて使用することはできません。

●消費電力の詳細は電気機器の取扱説明書を確認するか、電気機器会社へお問い合わせください。

用途別・インバーター発電機 使用シミュレーション

用途に合わせて、最適な発電機をお選びください。

GV-29i：2900Wまでの電器は使用可能 / GV-30is：3000Wまでの電器は使用可能

非常時

冷蔵庫(大型)
消費電力:250W
起動電力:1000W

ハロゲンヒーター
消費電力:800W

テレビ
消費電力:300W

ライト
消費電力:100W×6台

携帯電話
消費電力:15W×4台

=2,760W

建築作業・DIY

電動丸ノコ
消費電力:600W
起動電力:1200W

サンダー(小型)
消費電力:400W
起動電力:800W

ハロゲンライト
消費電力:250W
起動電力:500W

ノートパソコン
消費電力:200W

バッテリー工具充電
消費電力:60W

=2,760W

土木作業・農業

水中ポンプ/井戸ポンプ(中型)
消費電力:500W
起動電力:2000W

ハロゲンライト(大型)
消費電力:350W
起動電力:700W

バッテリー工具充電
消費電力:60W

=2,760W

スタンダード発電機 ※周波数は50Hz又は60Hz 専用設計

仕様

機 種	GV-2000	GV-2300
定 格 周 波 数	50Hz	60Hz
エ ン ジ ン 名 称	工進 K210	
形 式	空冷4サイクルガソリンエンジン	
交 流	定 格 出 力 2.0kVA 定 格 電 圧 / 電 流 100V / 20A	2.3kVA 100V / 23A
直 流	12V / 8.3A	
総 排 気 量	212cc	
燃 料 タ ン ク 容 量	12.6L	
使 用 燃 料	自動車用無鉛ガソリン	
連続運転可能時間※1	8.4～17.7h	7～13.2h
エンジンオイル容量	0.5L(エンジンオイルSE級以上 SAE10W-30)	
始 動 方 式	リコイルスターター方式	
プ ラ グ	F6RTC(TORCH)	
交 流	合計20Aまで(ACコンセント:15A×2個)	合計23Aまで(ACコンセント:15A×2個、30A×1個)
直 流	8.3Aまで(DC端子)	
騒 音 値※2	69～67dB(A)	70～69dB(A)
本 体 寸 法 (W×D×H)	615×445×457mm	
本 体 重 量	42kg	
J A N	4971770-651128	4971770-651135
メーカー希望小売価格(税抜)	オープン	

※1 定格負荷～1/4負荷 ※2 7m、定格負荷～1/4負荷



国土交通省
「超低騒音建設機械」指定

GV-2000



国土交通省
「低騒音建設機械」指定

GV-2300

●燃料タンク内に特殊フィルター採用

●燃料タンク内に錆吸着機能付

世界160ヵ国で愛用されているトップブランド

KOSHIN

※本新製品情報に記載の商品情報は2020年8月現在のものです。
商品の仕様は予告なく変更することがあります。

株式会社 工進

〒617-8511
京都府長岡京市神足上ノ坪12番地
http://www.koshin-ltd.co.jp

f

Twitter

LINE

YouTube



20-09 699109006

KOSHIN

発電機力タログ Vol.5



インバーター発電機

GV-9i

定格出力 0.9kVA 50/60Hz

GV-16i

定格出力 1.6kVA 50/60Hz

GV-29i

定格出力 2.9kVA 50/60Hz

GV-30is

定格出力 3.0kVA 50/60Hz

スタンダード発電機

GV-2000

定格出力 2.0kVA /50Hz

GV-2300

定格出力 2.3kVA /60Hz



インバーター発電機 GV-30is

プロユースも使える高品質 正弦波インバーター発電機

プロ向け



積載に便利な
一点吊りフック、
ハンドルを標準装備



・一点吊りフック



・横、縦方向積載可能ハンドル

コンパクトタイプ

整備性重視の両開きカバー



両開きのカバー採用により
整備性が格段に向上しました。

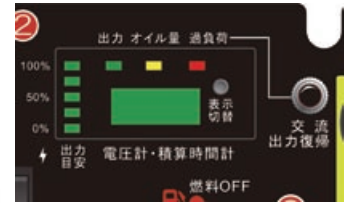
キャブレター脱着が容易



キャブレターは整備時に脱着しやすいように開口部を専用設計、ナット2個で簡単に外せます。



セルモーター、
マルチメータを搭載



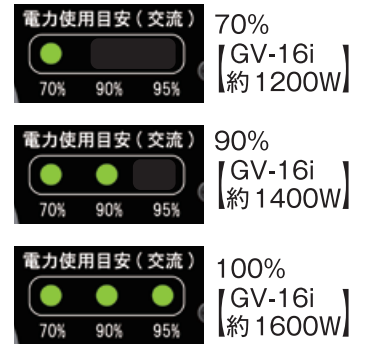
セルモータースイッチの保護ガード付き、発電機の出力目安・電圧がデジタルで表示整備時期の目安になる積算時間も装備

プロユースに耐える
頑丈なフレーム、
移動ハンドルを採用



鉄製底板で、エンジンマウントと
サイドフレームをしっかりと構成連結

クラス初
電力インジケーター装備※



使用電力がひと目で分かる
電力インジケーターを採用
※GV-16i/29iのみ

オイル点検窓



日常的なオイル点検と
オイル交換が容易にできます。

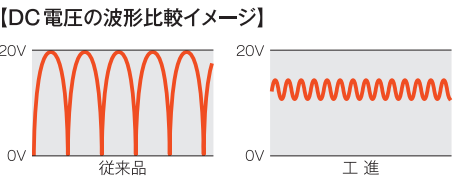
超低騒音設計

国土交通省の「超低騒音建設機械」指定を取得。
周辺環境に配慮した優秀な発電機であることが
認定されました。例えばGV-16iの運転音は59
～65dB。一般的な会話と同レベルです。



安定した高品質な出力を可能

交流、直流共に正弦波、安定した高品質な出力を可能にしましたので精密機器が使えます。
直流DC12Vは従来鉛バッテリー専用の直流電流しか出力できませんでしたが、専用回路装備によりリチウムイオン電池等の充電にも使えます。



業界初の
シガーソケット装備

多様な電力供給を実現する業界初の
12Vシガーソケット装備



定格出力 0.9kVA	連続運転時間※1 3.7～7.9時間	定格出力 1.6kVA	連続運転時間※1 4.0～10.5時間	定格出力 2.9kVA	連続運転時間※1 5.0～13.5時間	定格出力 3.0kVA	連続運転時間※1 5.0～13.5時間
交流 100V-9A 合計9A	直流 12V-5A シガーソケット	交流 100V-16A 合計16A	直流 12V-8A シガーソケット	交流 100V-29A 15A×2 合計29A	直流 12V-8A シガーソケット	交流 100V-30A 15A×2 合計30A	直流 12V-8A シガーソケット

GV-9i (-AAA-2) GV-16i (-AAA-4) GV-29i GV-30is

仕様					
機 種		GV-9i (-AAA-2)	GV-16i (-AAA-4)	GV-29i	GV-30is
定 格 周 波 数		50Hz/60Hz切替式			
交 流	定 格 出 力	0.9kVA	1.6kVA	2.9kVA	3.0kVA
	定格電圧/電流	100V / 9A	100V / 16A	100V / 29A	100V / 30A
直 流	定 格 出 力	12V / 5A	12V / 8A	12V / 8A	12V / 8A
	定格電圧/電流	12V / 5A	12V / 8A	12V / 8A	12V / 8A
総 排 気 量		60cc	79.7cc	212cc	
燃 料 タ ン ク 容 量		2.6L	4.2L	9.8L	
使 用 燃 料		自動車用無鉛ガソリン			
燃 料 残 量 計		なし		あり	
連 続 運 転 可 能 時 間*1		3.7～7.9時間	4.0～10.5時間	5.0～13.5時間	
エンジンオイル容量		0.31L	0.38L	0.55L	
エンジンオイル		エンジンオイルSE級以上 (SAE 10W-30)			
始 動 方 式		リコイルスターター方式			セルスターター*3/リコイルスターター併用
ブ ラ ヅ		A5RTC(TORCH)/CR5HSB(NGK)		F6RTC(TORCH)/BPR6ES(NGK)	
交 流	合計9Aまで(ACコンセント:2個)	合計 16A まで(ACコンセント:2個)	合計 29A まで(ACコンセント:15A×2個、30A×1個)	合計30Aまで(ACコンセント:15A×2個、30A×1個)	
直 流	5Aまで(シガーソケット:1個)	8Aまで(シガーソケット:1個)			
騒 音 値*2		65 ～ 58dB(A)	65 ～ 59dB(A)	67 ～ 61dB(A)	67 ～ 60dB(A)
本 体 寸 法 (W×D×H)		455×260×398mm	498×293×467mm	475×590×525mm	510×590×615mm
本 体 重 量		14kg	22kg	44kg	50kg
J A N	4971770-650640	4971770-650657	4971770-651340	4971770-651173	
メーカー希望小売価格(税抜)		オープン			

※1 定格負荷～1/4負荷エコモード時 ※2 7m、定格負荷～1/4負荷
※3 バッテリーがあがってセルスターターで始動できない場合でも、リコイルスターターにより始動でき、発電機使用中にバッテリーに充電できます。 注意：ホコリ、粉塵が多い場所では使用しないでください。