

YAMAHA

省燃費・低騒音を実現した交・直両用小型発電機

ヤマハ ポータブル 発電機

「EF1900-D」

「EF2600-D」

新発売について

昭和57年11月4日

ヤマハ発動機株式会社

本社広報部 ●〒438 静岡県磐田市新貝2500 TEL.05383(2)1111(大代表) / 東京広報課 ●〒104 東京都中央区銀座8-8-5陽栄銀座ビル TEL.03(572)2021(代表)

当社では、土木建設、道路工事などで安定した良質の電源が得られるヤマハポータブル発電機「EF1900-D」「EF2600-D」2機種を11月5日から新発売いたします。

今回発売する「EF1900-D」（定格出力、交流100V・1.9KVA、直流12V・8.3A）、「EF2600-D」（定格出力、交流100V・2.6KVA、直流12V・8.3A）は交直両用の小型発電機で、移動用電源として、土木建設、道路工事はもとより、漁業、商業、運輸など産業用の他、レジャー関係にも広く使える小型発電機の中間出力モデルです。

この2機種は、始動時から安定した電力を供給、長時間の連続運転にも安定した性能を発揮するヤマハ4サイクルエンジン、C.D.I点火、AVR（自動電圧制御装置、エコノミー・アイドル装置、防音・防振対策、ノイズサプレッサー、前面集中操作パネルなどを採用した省燃費、低騒音のポータブル発電機です。

これにより、当社のポータブル発電機シリーズは300ワットの「TD300」から2.6キロワットの「EF2600-D」まで9機種のラインナップが揃いより幅広い用途に応じられるようになりました。

記

名 称 : ヤマハポータブル発電機「EF1900-D」
ヤマハポータブル発電機「EF2600-D」

発 売 日 : 昭和57年11月5日

標準現金価格 : 「EF1900-D」 160,000円
「EF2600-D」 210,000円

販 売 計 画 : 3,000台（年間、国内）

ヤマハ ポータブル 発電機

「EF1900-D」「EF2600-D」の主な特徴

1. 省燃費・低騒音を実現したエコノミー・アイドル装置

無負荷時にはアイドル状態に戻る経済的な機構を採用、省燃費と低騒音を実現しています。

2. 長時間安定した電力を供給する4サイクルエンジン

タフで粘り強さが好評のヤマハ4サイクルエンジンは始動時から長時間の連続運転まで絶えず安定した電力を供給します。

3. 始動の容易なC.D.I.点火方式

点火時期、点火ポイントの保守点検が不要、長期間保管後や寒い日でもすぐれた始動性を発揮します。

4. オイル不足によるトラブルを未然に防ぐオイル警告装置

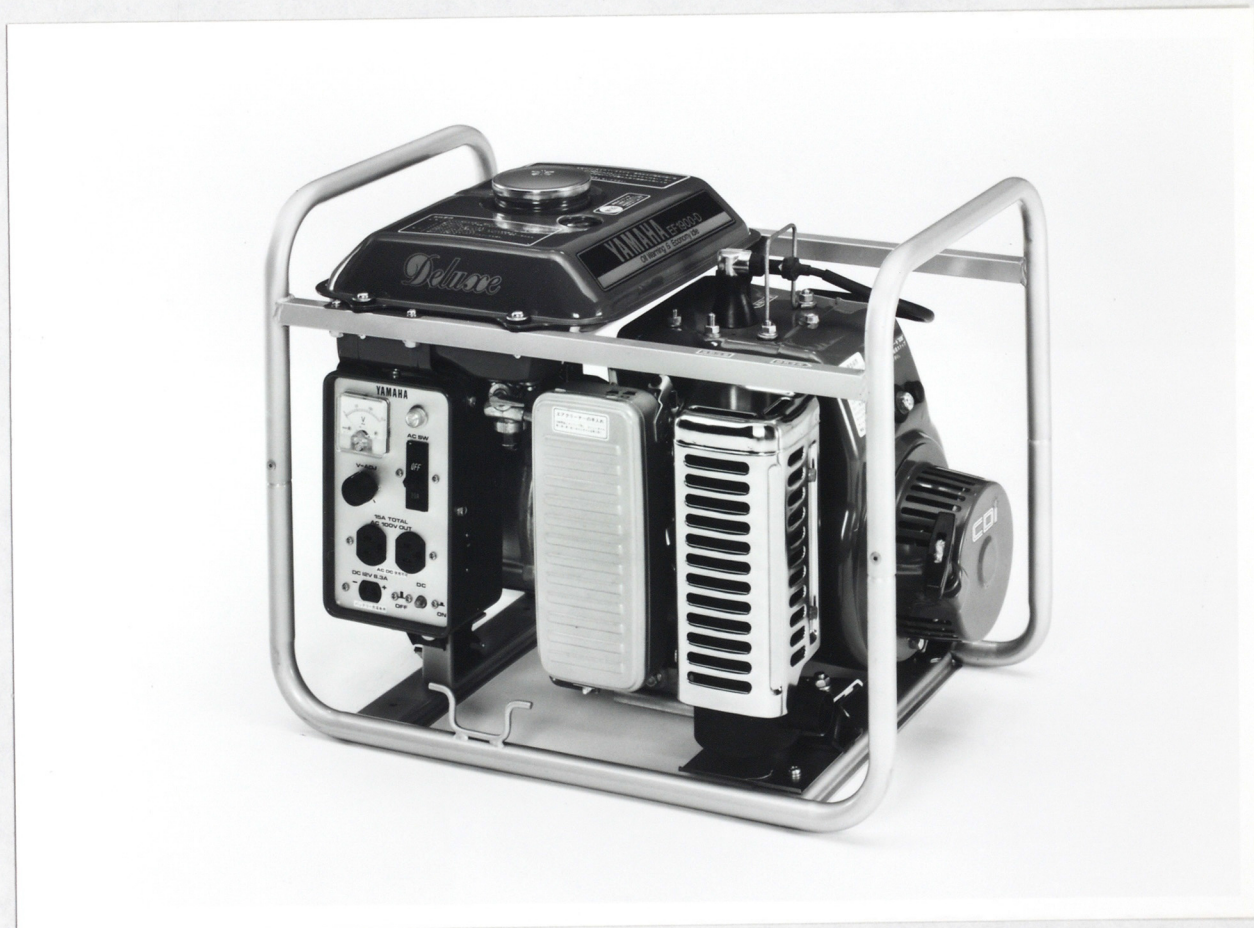
エンジンオイルの残量が一定レベル以下になると自動的にスイッチが作動しエンジンを停止、オイル不足による焼付けなどによるトラブルを未然に防止します。

5. 静かさを追求した防音・防振対策

市街地・夜間での使用、作業能率を考慮して、大型消音マフラー、吸気音を低減する大型エアクリナーを採用、また、電波障害を防止するノイズサプレッサー付のプラグキャップを、振動を軽減するV型防振ラバーマウントを採用するなどキメ細かな対策を施しています。

6. 機能的な前面集中操作パネル

メーター、スイッチ、コンセントなどを操作しやすい前面パネルの1カ所に集中し、スピーディーで確実な操作性を確保しています。



ヤマハポータブル発電機「EF1900-D」

ヤマハ ポータブル 発電機

「EF1900-D」「EF2600-D」仕様諸元

名 称		「EF1900-D」		「EF2600-D」		
エ ン ジ ン	エンジン種類	4サイクル、強制空冷エンジン		4サイクル、強制空冷エンジン		
	総排気量	179 cc		256 cc		
	最大出力	36ps/3000rpm	42ps/3600rpm	52ps/3000rpm	60ps/3600rpm	
	定格出力	30ps/3000rpm	35ps/3600rpm	4.3ps/3000rpm	5.0ps/3600rpm	
	使用燃料	無鉛ガソリン		無鉛ガソリン		
	オイル容量	0.68 l		0.95 l		
	始動方式	リコイル式		リコイル式		
発 電 機	交流	周波数	50HZ	60HZ	50HZ	60HZ
		定格出力	1.6KVA	1.9KVA	2.2KVA	2.6KVA
		定格電圧	100V	100V	100V	100V
		定格電流	16A	19A	22A	26A
	直流	電圧・出力	DC12V、8.3A		DC12V、8.3A	
	励磁方式	自己励磁		自己励磁		
	力率	100%		100%		
	相数	単相		単相		
	極数	2極		2極		
	駆動方式	直結		直結		
装 備	コンセント数	AC1、DC1		AC3、DC1		
	電圧調整器	AVR TR方式		AVR TR方式		
	過電流保護装置	AC=NFB、DC=プロテクター		AC=NFB、DC=プロテクター		
	パイロットランプ	あり		あり		
燃料タンク容量	5.5 l		8.5 l			
定格連続運転時間	約4時間	約3.5時間	約5時間	約4時間		
重量	44Kg		61Kg			
寸法(全長×全幅×全高)	573×365×455		628×413×535			
騒音レベル	68dB(A)/7m	70dB(A)/7m	70dB(A)/7m	72dB(A)/7m		