

小型水冷ディーゼルエンジン エコベースインバータ発電機



DA-3100SSEIV

インバータディーゼル発電機 3.1kVA が
エコベース発電機に進化！



※追加登録申請中

余裕のエコベース容量

燃料 15L
潤滑油 2.5L
冷却水 3.4L
総液体量 20.9L

エコベース
空間容量
21L

エコベース空間容量は(燃料+オイル+クーラント)
×100%以上確保できます。



エコベース標準装備



抜群の雨水浸入防止構造と簡易油水分離構造を採用



メンテナンス性に優れた構造と装備を搭載



国土交通省 NETIS 登録製品 登録番号：KT-100042-V

抜群の環境性能

エコベースが一体化

エコベースを標準装備していますので、不測の事故等により、エンジンオイルなどが漏れた場合でも、本体下部のエコベースに溜めることで外部への流出を極力抑えます。

抜群の雨水浸入防止構造

デンヨー独自の雨水浸入防止構造により、降雨時でも機内の雨水浸入量をほぼ0に抑えます。また、給油時に万一燃料をこぼしても外部に流出させない構造です。さらに一度別桶で受け止めてエコベース内を汚さない二重構造です。



メンテナンス性能&装備

着脱も簡単

ボルト6本で発電機とエコベースを着脱できます。清掃・メンテナンス時に便利です。



排水しやすいドレン

エコベース内に溜まった水・油脂類は大口径ドレンで簡単にドレンすることができます。



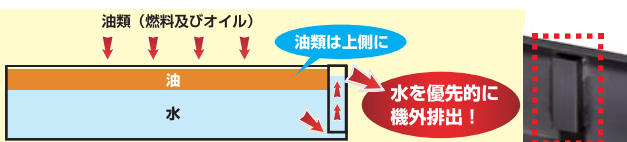
油量警報灯を装備

エコベース内の油量を操作パネルの警報ランプでお知らせします。排水処理のタイミングが把握し易くなります。



簡易油水分離構造

徹底した雨水浸入防止構造で雨水の浸入を抑えていますが、万が一エコベース内が満タン状態になっても油脂類より先に水が機外排出される簡易油水分離構造を装備しています。



もちろん発電機としての性能も秀逸

商用電源並みの安定した電力を供給します。

高性能インバータと高効率磁石式高周波発電機を搭載し、電圧変動や周波数変動、波形歪みの少ない高品質な電力を供給します。コンピュータ負荷から水中ポンプなどのモータなどの誘導負荷まで様々な機器にご使用いただけます。

停電用発電機としても応用できます。

工場出荷オプションの自発停B仕様を装着すれば、停電用発電機としても応用できます。店舗や事務所、集会場などのバックアップ電源としても活用できます。

仕様

型 式	DA-3100SSEIV
-----	---------------------

交流発電機

周 波 数 Hz	50/60Hz (ワンタッチ切替)
出 力 kVA	3.1
電 圧 V	100
電 流 A	31
力 率	1.0
相 数	単相(2線式)
励 磁 方 式	永久磁石式 回転界磁形
コンセント数	15A×2、30A×1

ディーゼルエンジン

名 称	クボタZ402
形 式	水冷4サイクル渦流室式
総排気量 mL	400
始動方式(バッテリー×個)	セル式(38B20R×1)
燃 料	軽油
燃 料 タ ン ク	15.0
燃料消費量 L/h*1	1.1
冷却水量 L	3.4
潤滑油量 L	2.5

寸法・質量等

全長×全幅×全高 mm	870×585×857	
エコベース空間容量 L	21	
乾燥質量 kg	187	
騒音値	7mdB(A)*2	61
	LwA dB(A)*3	83●

騒音値：●…超低騒音型

*1 75%負荷時の値です。

*2 音圧レベル 無負荷時7m四方向平均値です。

*3 音響パワーレベル 無負荷定格回転時の値です。

■仕様・外観・製品の色は予告なく変更する場合があります。 ■機械を保管・運搬及びご使用の際は「取扱説明書」に従ってお使いください。
 ■印刷の関係上、塗装色などは実際の製品と異なる場合がありますのでご了承下さい。 ■このカタログの記載内容は2015年6月現在のものです。



本 社：〒103-8566 東京都中央区日本橋堀留町2-8-5
 TEL:03(6861)1122 FAX:03(6861)1182
 ホームページ：http://www.denyo.co.jp/