

新製品



日本車両

http://www.n-sharyo.co.jp/



国土交通省第3次排出ガス適合・超低騒音型ディーゼル発電機

NES25TKLS

大容量ビッグタンク

195L

長時間連続運転!

燃料消費量 75% 負荷時
4.0 L / 50Hz 5.1 L / 60Hz

大容量燃料タンク 195L
を搭載しているため
外部タンクを使用せず
一度の給油で長時間連続
運転が可能です。



オイルガード
標準装備



NETIS 取得



さらに静かに...

極超低騒音

82dB

音響パワーレベル
(60Hz/ 無負荷時)

別枠型で利便性UP
コンセント
専用ボックス



コンセント口
8個搭載

※1口 15A 定格電流を超えないこと



あらゆる負荷に対応
三電源仕様

200V

400V

単相3線

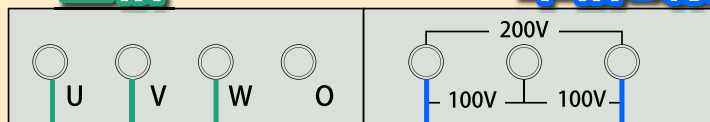
※200V/400V は切替

【使用例】



200V/400V
三相

三相



単相3線

エアコン/照明
パソコン/FAX等



100V/200V
単相3線

同時出力・切替不要!

こんな現場にご使用下さい

イベント会場



「極」超低騒音型発電機なので人が多く集まるイベント会場でも、静かに活躍！コンセントを8個備えており、100V負荷へ直接給電。幹線や分電盤の工事が不要になりコスト削減！

使用例1

住宅地すぐの河川工事

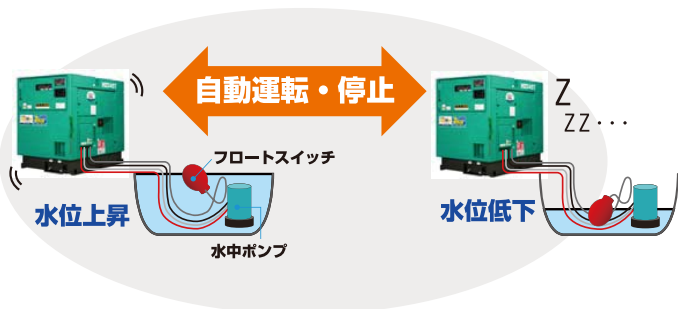


大容量ビッグタンク搭載により河川工事における水中ポンプの連続運転に対応！
「極」超低騒音型発電機のため、夜間工事の使用でも、近隣住民からの「騒音」クレームの低減に繋がります。

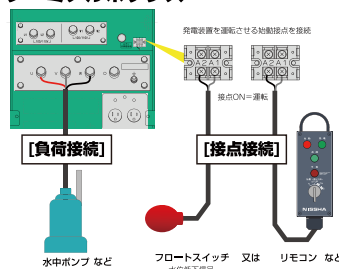
使用例2

【オプション】※工場出荷時のみ対応可能

簡易自動始動装置 eポン



ターミナルボックス



NETIS 取得

フロートスイッチの接点信号に連動し、発電機のエンジンが自動始動（停止）。稼働時間を抑制し、燃料代節約、騒音防止、耐久性向上へ！

【仕様一覧】

項目	単位	NES25TKLS 国土交通省第3次排出ガス対策型指定機			
周波数	Hz	50	60		
三相4線式	出力	kVA	20	25	
		kW	16	20	
	200V級	電圧	V	200	220
		電流	A	57.7	65.6
	400V級	電圧※1	V	400	440
		電流※1	A	28.9	32.8
単相3線式	出力※1	kVA	11.5[5.8] ^{※7}	14.4[7.2] ^{※7}	
		kW	11.5[5.8] ^{※7}	14.4[7.2] ^{※7}	
	電圧※1	V	100/200	110/220	
	電流※1	A	57.7[28.9] ^{※7}	65.6[32.8] ^{※7}	
補助出力 単相2線式	出力※5	kVA	6.0	6.6	
		kW	6.0	6.6	
	電圧	V	100	110	
	専用端子 コンセント	個	15A×8		
形式・力率		ブラシレス、4極、力率：三相0.8(遅れ)・単相1.0			

※1: [太枠箇所] はオプションです。 ※2: ()内は雨水カバーを除いた寸法です。
 ※3: 60Hz無負荷時の値です。【超】: 超低騒音型指定機、(低): 低騒音型指定機
 ※4: 無負荷時の4方向平均音圧レベルです。 ※5: 専用端子とコンセントの合計出力値です。
 ※6: 全容量はオイルガード単体容量、有効容量は全容量のうち燃料タンク等を除いた容量を示します。
 ※7: []内は三相400V結線時の値です。

機関名称		クボタV2403-K3A	
形式		渦流室式	
気筒数-内径×行程		mm 4-87×102.4	
総排気量		ℓ 2,434	
定格出力		kW 19.1	23.7
回転速度		min ⁻¹ 1500	1800
エンジン 燃料消費量	50%負荷	ℓ/H 3.1	
	75%負荷	ℓ/H 4.0	
潤滑油油量		ℓ 9.7	
バッテリー		個 85D26L×1	
燃料タンク容量		ℓ 195	
使用燃料		軽油	
オイルガード 全容量/有効容量※6		ℓ 276/75	
寸法 質量	長さ(L)※2	mm 1540	
	幅(W)※1	mm 800	
	高さ(H)	mm 1460	
	乾燥質量	kg 810	
	運転整備質量	kg 990	
音響パワーレベル※3		dB 82【超】	
7m騒音値※4		dB 54	56

※本カタログは2018年3月現在のものです。

日本車両

<http://www.n-sharyo.co.jp>

機電本部営業総括部

TEL(052)623-3320

■ 札幌グループ/(011)887-5080 ■ 北日本グループ/(022)288-2530 ■ 東日本グループ/(03)6688-6808 ■ 中部グループ/(052)623-3314
 ■ 大阪支店/(06)6341-4455 ■ 九州グループ/(092)572-7332 ■ 広島出張所/(082)545-5162 ■ 高知出張所/(088)860-1119