

新製品情報

●技術で明日を築く——— Denyo®

LPガス非常用発電機  
(一般停電用予備発電機)

レノ・パワ—

LEGPPOWER

LP GAS ENGINE DRIVEN STANDBY GENERATOR



三相機 LEG-54LS

LP ガスエンジン発電機をもっと身近に。  
リーズナブルな LEG-54LS 誕生



災害時に強いLPガスエンジン搭載

サイズはコンパクト。導入コストもリーズナブル  
周囲の方にストレスを与えない低騒音 71/76dB



LPガス

BCP対策の停電用、災害時の予備電源に

一般停電用予備発電機

# LPガス非常用発電機

# LEGPPOWER

LEG-54LS

## 1 突然の災害でも安心!

LPガスは、ガソリンの様に腐食・蒸発がないので長期保存に有利です。  
大規模の災害が発生し、ライフラインが寸断された場合でも、比較的調達しやすく災害に強い燃料です。

## 3 抜群の発電性能をお約束します!

デンヨー独自の発電機設計により、過渡リアクタンスが小さく、更に独自の励磁システムの採用によりモータの始動は良好です。

## 2 周辺環境にも優しい!

粒子状物質 (PM)、黒煙を含まないクリーンな排出ガスです。  
デンヨー独自の防音技術により、低騒音を実現。夜間や住宅街でもストレスのない運転音です。

## ガス入口



## 仕様


項目	型式	LEG-54LS	
<b>発電機</b>			
相数		三相4線式	
周波数	Hz	50	60
定格出力	kVA	40	48
定格電圧	V	200	220
定格電流	A	115	126
電圧変動率		±0.5%以内	
<b>ガスエンジン</b>			
名称		日産自動車 TB45	
型式		水冷、4サイクル、縦型、直列	
気筒数 - 内径 × 行程	mm	6-99.5 × 96	
エンジン排気量	L	4.478	
定格出力	kW	42.1	50.5
定格回転速度	min <sup>-1</sup>	1500	1800
燃料		LPガス JIS1種1号 (ボンベ別置) 供給圧2.8kPa	
燃料消費量	Nm <sup>3</sup> /h <sup>*1</sup>	4.3	5.0
冷却方式		ラジエータ冷却方式	
始動方法		セルモータ式(手動式)	
<b>寸法・質量等</b>			
全長 × 全幅 × 全高	mm	2330 × 1000 × 1400	
乾燥質量 [整備質量]	kg	1190 [1220]	
騒音値 <sup>*2</sup>	1m dB(A)	71	76

\*1 家庭用プロパンガス50kgが気化すると約24.1m<sup>3</sup>となります。(季節や地域によって自然気化量が異なります。)

\*2 音圧レベル無負荷1m四方向平均値です。

■並列運転は非対応です。

■仕様・外観・製品の色は改良のため予告無く変更となる場合がありますのであらかじめご了承ください。

 本製品は消防法非認定品の発電機です。スプリンクラー、消火栓ポンプ等と接続される場合は防災用自家発電装置をご検討ください。



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/