

負荷試験装置

LE-75
LE-330D
LE-625

●技術で明日を築く———**Denyo**[®]

負荷試験装置 **LE** シリーズ

よりスピーディに。正確に測定チェック!
工事中・非常用発電設備の出力チェッカー

全機種
吊りフック付!



LE-75

LE-75は
屋外使用に対応!

キャスタ付き!



LE-330D



LE-625

この様な用途に最適です。

- ・非常用発電機の定期点検に
- ・3次排対応発電機のカーボン処理に
- ・レンタル機の出荷前点検に

etc

よりスピーディに正確に測定チェック 省力・省コストの強い味方！

負荷試験装置 LEシリーズ

高性能な負荷試験装置

抵抗素子の温度係数が非常に小さく、通電中の抵抗値は非常に安定していますので、電流微調整は不要です。

軽量・コンパクト設計

小型・軽量でトラックの荷台に積載したままの状態で行えます。全機種吊りフックが付いているので、移動・運搬に便利です。LE-75は車輪が付いているので、現場内の移動が簡単です。



保護装置は万全

冷却ファン用のモータの過電流及び負荷装置への誤配線（逆相）や欠相による事故から、負荷装置を保護するモータリレーが装備されています。

複数台の並列運転に対応

同機種同士はもちろん、例えばLE-75とLE-330Dといった違う機種同士でも並列運転が可能です。試験をする発電機の容量に合わせてフレキシブルに使えます。

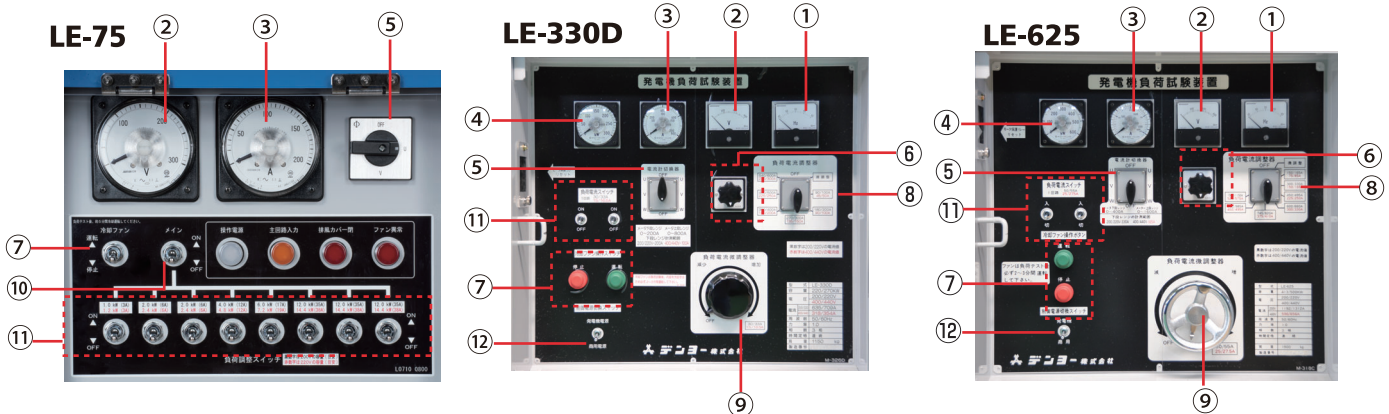
並列運転のイメージ<400kVA>



操作は簡単！

エンジン発電機より負荷装置の入力端子にケーブルを接続するだけですぐに試験ができます。また、水抵抗器による負荷装置に比べ、持ち運びが簡単で、通電中の水温上昇や抵抗変動による電流調整不要などエンジン発電機の負荷試験が大幅に省力化できます。

操作盤



- ①周波数 ②電圧計 ③電流計 ④電力計 ⑤電流計切替器 ⑥電圧計切替器 ⑦冷却ファン操作スイッチ（運転/停止）
- ⑧負荷電流調整器 ⑨負荷電流微調整器 ⑩負荷調整メインスイッチ ⑪負荷調整スイッチ ⑫制御電源切替スイッチ

仕様

項目	型式	LE-75		LE-330D				LE-625			
相数		三相3線式									
周波数 Hz		50	60	50	60	50	60	50	60	50	60
容量 kW		50	60	220	270	413	500				
電圧 V		200	220	200	400	220	440	200	400	220	440
電流測定範囲 A		3~144	3~157	30~640	15~320	33~710	16.5~355	50~1200	25~600	55~1320	27.5~660
力率		1.0									
定格		連続									
抵抗素子材		フィンヒータ				ステンレス系鋼板					
電流可変方式		スイッチによる段階調整		6段階切替器及び微調整器付（連続調整可能）				7段階切替器及び微調整器付（連続調整可能）			
冷却方式		強制空冷式									
寸法(L×W×H)mm		1005×724×1177		1900×1400×1700				2100×1600×1865			
質量 kg		195		1150				1900			

■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ください。 ■このカタログの記載内容は2023年10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: <https://www.denyo.co.jp/>