

BCP対応LPガス発電機(3kW)

災害に強く高効率。コンパクトで環境に優しい発電機

こんな「お困りごと」や「実現したいこと」はありませんか？

- 万が一の自然災害時でも、いち早く重要設備へ自動で電力供給したい
- 長時間停電時も、PC・ネットワーク機器などの重要機器の電力は確保したい
- BCP対応発電機を新規設置・更新したい
- 設置スペースが限られているが、BCP対応発電機を設置したい
- 環境に優しく、手間いらずのBCP対応発電機を使いたい

東京電力グループからのご提案

コンパクトで環境に配慮した新しい
「BCP対応LPガス発電機」をご提案いたします。

新たに開発したLPガス発電機は、従来のディーゼルエンジン発電機と異なり、環境に配慮したBCP向け発電機です。また、燃料はLPガスのため、燃料劣化の心配がほとんどなく確実に始動、保守メンテナンスも容易です。

セールスポイント

- 導入済みのディーゼル発電機にプラスワン。既に導入済みのディーゼル発電機の稼働時間は1時間から数時間が大半です。事業継続のための72時間以上の電力確保に追加設置が可能です。
- 燃料は、容易に入手可能なLPガス(家庭用LPガスも利用可)のため、非常災害時にも安心です。
- 燃料劣化の心配がほとんどなく、長期備蓄が可能。4点点火方式で確実に起動します。
- LPガスのボンベを複数連結することで、停止することなく72時間以上の長時間連続稼働が可能です。
- 高効率・低燃費で、ディーゼルエンジンを超える燃費で運転可能です。
- 小型・軽量であり、設置スペースの選択肢も広がります(屋上設置可)。
- CO₂やSO_x、PM(すす)などの排出量が少なく、環境性に優れています。
- メンテナンスは、ディーゼル発電機と比較して容易です。

詳細情報

価格帯	本体308万円(消費税込) 詳細は別途お打ち合わせ・現地確認の上、お見積もりをさせていただきます。
標準工期(納期)	工期：1日～約1週間 納期：別途相談。設置場所により異なるため、現場調査などを実施の上、ご相談をさせていただきます。

サービス 区域	栃木	群馬	茨城	埼玉	千葉	東京			神奈川	山梨	静岡	福島			長野	新潟	日本 全国	海外
	○	○	○	○	○	23区	多摩	島嶼 地域	○	○	○	富土川 以東	○	○	○	○	○	○

※沖縄県を除きます。東京島嶼地域は個別にご相談とさせていただきます。

商品・サービスのイメージ



※画像はイメージです。

燃料ガス容器外部取付型発電機

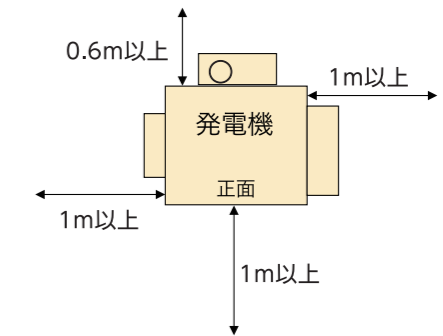
大型ガス容器の外部取付が可能のため、ボンベ交換不要で長時間連続運転可能。ボンベ交換時にも停止不要。

採用事例

主な納入先

- 高齢者施設さま
- 企業災害対策本部さま
- 自治体避難所さま
- 自治体・工場さま
- 企業さまなどのBCP対応発電機を必要とするお客さまからお問い合わせをいただいております。

メンテナンススペースを考慮した必要離隔距離



発電機の仕様

(国土交通省 簡易型発動発電装置仕様)

エンジン	水冷式単気筒(220cc)
相数・線数	単相2線
周波数	50Hz、60Hz
定格出力電圧	AC100V
定格出力電流	AC30A
定格出力電力	3.0kVA
運転方式	停電時自動切替・手動・遠隔*
始動時間	停電より負荷投入まで40秒以内
連続運転時間	72時間以上
燃料消費量	0.83～0.9kg/h(定格出力運転時)
外形寸法	W610×D450×H1,095mm(本体) W943×D562×H1,142mm(突起部含む)
乾燥重量	240kg以下(燃料除く)

国土省新技術情報提供システム(NETIS)の登録製品
※一部仕様変更する場合がございます。

MEMO

BCP対応LPガス発電機(3kW)に関する詳細はこちら



商材に関する詳しいご紹介やご質問はこちら

株式会社関電工
〒108-8533 東京都港区芝浦4-8-33
戦略事業ユニット 新規事業チーム
TEL:0120-350-353 FAX:03-5476-3495