

## 導入事例

# 非常時事業継続用 フルオートLPGジェネレーター

### 総合病院

吸痰機など電動の医療機器しか扱ったことのない職員が多い中、震災の停電でそれらが使えず手動の治療に戸惑ったため、電気の大切さを再認識。LPガス発電機の導入で、非常・平常の違いなく医療の提供が可能となった。

使用  
用途 照明、空調、  
医療機器用コンセント等



### 産婦人科医院

東日本大震災時はディーゼル発電機を使用していたが、停電から約2時間で発電機が停止。LPガス発電機の安定性を聞きつけ導入することになった。院内のみならず、地域の防災拠点としての活用も視野に。

使用  
用途 照明、保育器、  
医療機器用コンセント等



### 証券会社

BCPの一環として、社屋ビルの7階に集約されたサーバールームの照明、空調を中心にバックアップ体制を整備。PCやサーバーの瞬停対策としてUPSも導入し、データ保護やサーバーダウン防止に役立たせている。

使用  
用途 照明、空調、PC、  
サーバーシステム



### ロードサイドホテルチェーン

震災時の苦い経験を繰り返さないためにと、オーナーが新規オープン店舗にはLPガス発電機を必ず設置する方針とした。災害時のお客様と従業員の安全確保と近隣住民の緊急避難場所として、72時間の電力供給を行う。

使用  
用途 照明、通信、テレビ、  
給水給湯



### 人工透析病院

大型のLPガス発電機2台を導入したことで、非常時も通常時と同等の電気が使用可能となった。透析治療は週3回、1回4時間を標準とするため、関連機器の安定稼働が欠かせない。患者様に与える安心感も大きい。

使用  
用途 照明、空調、給水ポンプ、  
ヒーター、透析装置等



### 特別養護老人ホーム

施設内の給湯暖房を行う出力を備えたLPガス発電機と災害対応バルク供給システムを導入。非常時には入居者や従業員だけでなく、地域コミュニティを重視し近隣居住者の避難場所としても機能するよう炊き出し訓練も実施。

使用  
用途 照明、空調、コンセント、  
給湯、ヒーター等



### 保育園・幼稚園

東日本大震災では停電で不安な中、同じく被災者である保護者の方のお迎えまで園児の保護を行った経験から、LPガス発電機を系列3園に導入。バルクタンクも採用することで、より長時間の停電にも対処。

使用  
用途 0歳児保育室等の照明、  
扇風機、コンセント等



### 人工衛星監視局

準天頂衛星測位システム「みちびき」の国内監視局7カ所のバックアップ電源として採用。長期停電時も衛星監視を継続させる必要があるため、災害に強く燃料劣化のないLPガス発電機が選択された。

使用  
用途 監視システム、  
通信機器等



※掲載情報は2019年4月現在。