

# 非常用自家発電設備で停電時 も都市ガスの製造・供給を止めない (福島県いわき市)

事業者：常磐都市ガス株式会社



**対策名：** No.103 ガス事業用LNG基地等に関する緊急対策

**事業名：** 都市ガス製造所への非常用自家発電設備等の導入事業

- ポイント**
  - 3か年緊急対策により都市ガス製造所に非常用自家発電設備等を導入
  - 電力供給が長時間喪失した状況においても、都市ガスの製造・供給が可能

## 地域の概要・課題

常磐都市ガス株式会社の勿来事業所（都市ガス製造所）では、約2,000の需要家に都市ガスを供給しています。これまで、非常用自家発電設備を所有していなかったため、災害などで電力供給が長時間喪失してしまった場合、都市ガスの製造・供給が行えなくなってしまう可能性があります。

## 事業の概要

平成30年北海道胆振東部地震のブラックアウトを踏まえ、電力供給が長時間喪失した状況においても、都市ガスの製造・供給が可能となるよう、非常用自家発電設備や燃料貯蔵設備を導入しました。

## 【見込まれる効果】

本対策の実施により、電力供給が長時間喪失した状況においても、5日間程度の都市ガスの製造・供給が可能となります。

