燃料成分分析・洗浄・入替サービスは、
2026年12月31日をもって関西電力としての新規受付を終了いたします。

ご不明な点は、サービス事務局（bousai@a2.kepco.co.jp）までお問い合わせください。

かんでん
総合防災サービス

関西電力
power with heart

燃料 成分分析・洗浄・入替
～ 備蓄燃料までトータルサポート ～

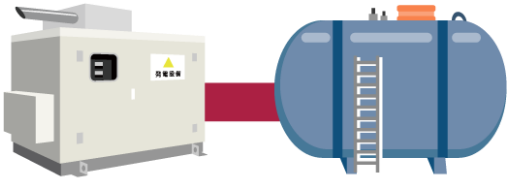
- 非常用発電機の点検をしていても、**備蓄燃料が劣化**することにより、**非常時の電源確保の実効性が低下**します。
- 非常用発電機だけでなく**備蓄燃料の成分分析**から**タンク内洗浄**、**燃料入替**、**燃料洗浄**まで対応可能です。

備蓄燃料が劣化すると？

燃料は長期間の備蓄により**燃料が酸化**したり、結露や砂・埃の混入によりタンク底部に「**水**」や「**スラッジ（汚泥）**」が
発生し、劣化します。

劣化した燃料の使用で、非常用発電機内部の**部品の劣化が早まり**、エンジンの**動作不良・停止の原因**となります。

備蓄燃料のメンテナンスも重要



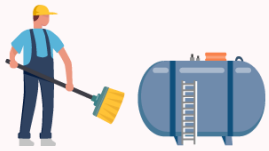
非常用発電機　　備蓄燃料

◆燃料成分分析



タンク内から燃料をサンプリングし、酸化度合、沈殿物（A重油のみ）及びJIS項目について分析を行い、劣化の評価を行います。

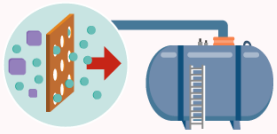
◆燃料入替・タンク内清掃



空にしたタンクの内部に溜まったスラッジ等を拭き取り、新しい燃料に入れ替えます。※1

※1 燃料会社へ別途ご発注いただきます

◆燃料洗浄（ろ過）



タンク内の油を回収し、専用のフィルターを通して不純物と油を分離させ、不純物を除去します。※2

※2 A重油以外の燃料が対象です