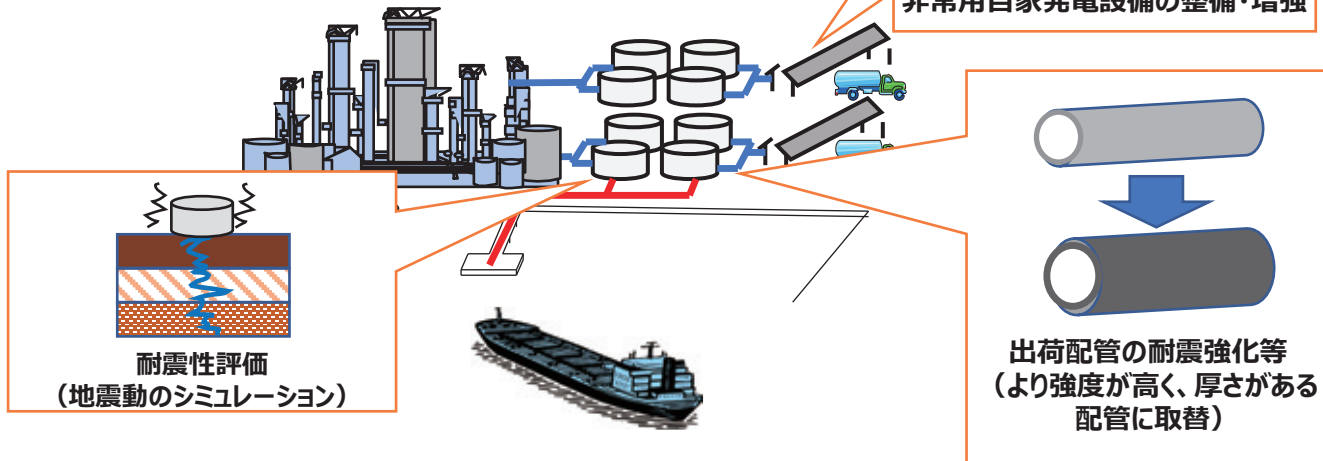


# 製油所・油槽所の強靱化対策により災害時における石油の安定供給を確保（全国の製油所・油槽所）

事業者：石油精製・元売会社等

## 製油所・油槽所の強靱化対策のイメージ



**対策名：**No.101 製油所・油槽所に関する緊急対策

**事業名：**製油所・油槽所の強靱化対策

- ポイント**
- 製油所・油槽所の耐震性の強化等
  - 製油所・油槽所への非常用自家発電設備の整備・増強
  - 大規模な災害時にも石油の出荷機能を維持

### 地域の概要・課題

石油は国民生活に不可欠な物資のため、平時・緊急時を問わず安定的に供給されることが重要です。

今後も石油を安定的に供給していくためには、石油の供給拠点である製油所・油槽所が、大規模な災害時にも出荷機能を十分に維持できるように、設備の強靱化等を進めていく必要があります。

### 事業の概要

全国の製油所・油槽所を対象に、大規模な地震等に対する耐震性調査や耐震補強工事等の支援を行っています。

また、地震等による停電に備えて、製油所・油槽所における非常用自家発電設備の整備・増強の支援を進めています。

2021年3月までに製油所・油槽所約70カ所で対策を実施しました。

### 見込まれる効果

製油所・油槽所の耐震性調査や耐震補強工事を進めることで、大規模な地震等が発生した場合でも、出荷設備等が受ける被害を減らす効果が見込まれます。

また、非常用自家発電設備の整備・増強を進めることにより、地震等により停電した場合でも、製油所・油槽所の出荷設備等の稼働を継続できる効果が見込まれます。