

# グリーンLPガスへの取組みに関する備蓄と供給のご紹介！！

## 『備蓄体制の整備を始めとするサプライチェーンの維持と強化について』

### 1. 備蓄体制 国家・民間のそれぞれが常時備蓄を保有。

区分	備蓄量	備考
国家備蓄	1,394 千トン	輸入量の50日分
民間備蓄	1,111 千トン	輸入量の40日分

(2022年10月末時点)

対象法律：  
「石油の備蓄の確保等に関する法律」



福島国家備蓄基地及び民間隣接基地

### 2. カーボンニュートラルLPGの取組み

- 日本のLPガス元売り会社は2021年6月以降、世界に先駆けてカーボンニュートラルLPガス（カーボンオフセットLPガス）の輸入を開始。
- 輸入元売り大手会社5社(\*)による調達の累計実績は、約1万トン。

\* アストモスエネルギー、ENEOSグローブ、ジクシス、ジャパンガスエナジー、岩谷産業

**CNLPG**とは  
森林保全PJ等でのCO2削減効果を世界認証機関が認証したもの。  
LPGの生産から燃焼に至る工程で発生する温室効果ガスがCO2削減と相殺される活動のこと。

### 3. 集中監視普及、AIによる配送予測の高度化による配送の合理化の取組み

新たな通信サービスの普及により、低コストで安定した集中監視システムの普及を目指しています。

AIを利用して、渋滞予測を踏まえた最適な配送ルートにより、配送の効率化・CO2排出削減につなげ、お客様の緊急時連絡に速やかに対応できる事業者を目指します。

