

# 温室効果ガスの排出を全体としてゼロにするための取組み!!

『2050年のカーボンニュートラル・脱炭素社会の実現を目指す。』

- グリーンLPGの開発...水素と炭素の合成LPG、バイオLPGなど
- CO<sub>2</sub>排出量を相殺 ...植樹、CO<sub>2</sub>排出権の購入など
- LPG産業の低炭素化...LPGタンカーの燃料転換、**配送の合理化**

【参考】その他にも

## グリーンLPG研究会



ガス化・ガス精製



ガス精製・圧縮



触媒反応

産業界で検討が  
開始された、  
グリーンLPGガス  
の生産技術の  
取組みが  
進められて  
いますよ!!  
乞うご期待です。

## 【参考】都市ガスで検討されている低炭素化オペレーション



豪州産の褐炭から水素を生成。  
生成過程で発生する二酸化炭素は回収する。



世界初の水素運搬船  
「すいそ ふろんていあ」号

