

- 石油化学
 - ベンゼンの利用
 - ナイロン
- 天然ガス
 - 非在来型天然ガス
 - タイトサンドガス, コールベッドメタン, シェールガス, メタンハイドレート
 - メタンの利用
 - 改質(合成ガス)
 - Fischer-Tropsch 合成, GTL, MTG
 - メタノール製造