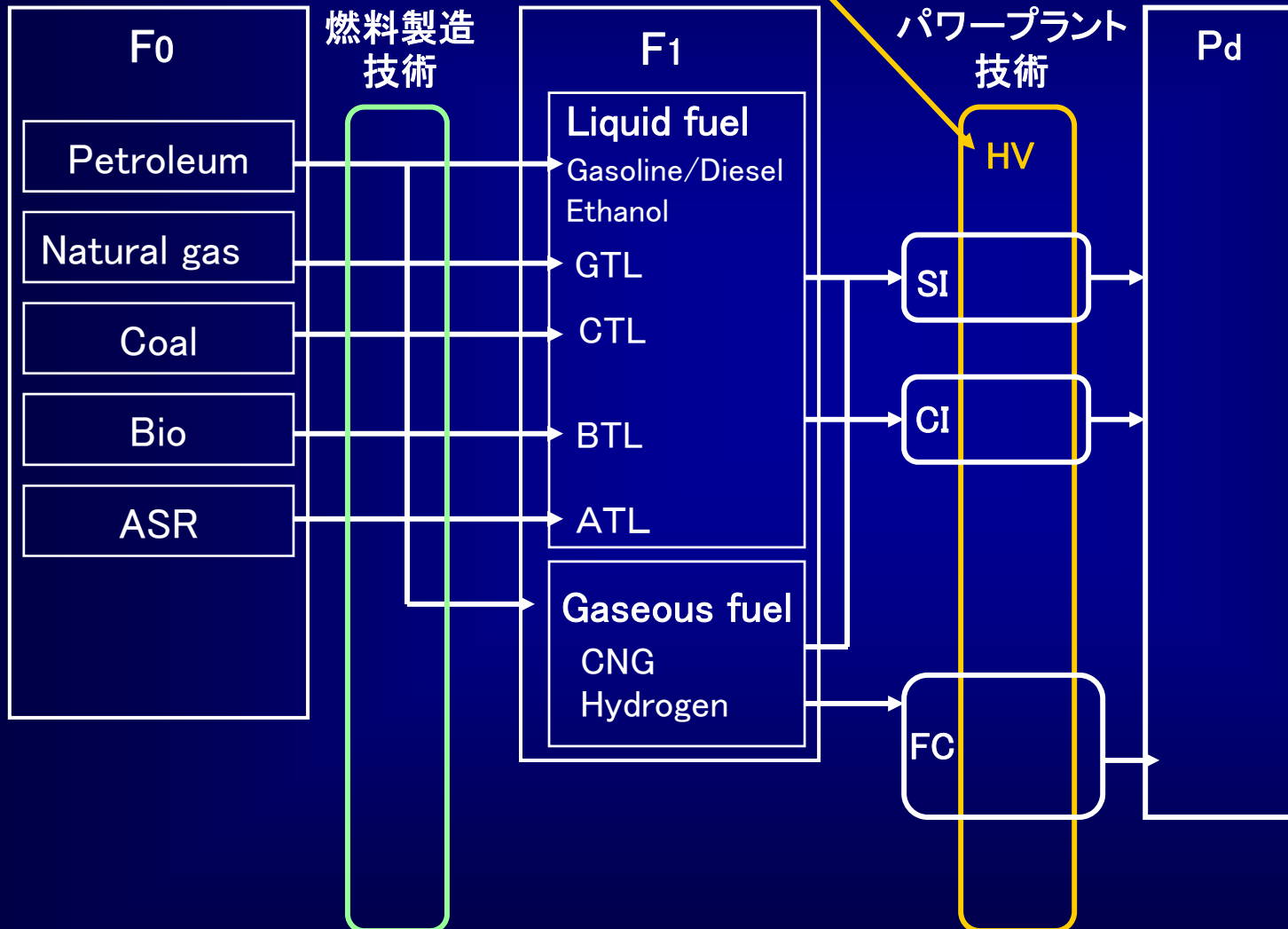


Challenge2 ハイブリッドの更なる発展

1次エネルギーフロー

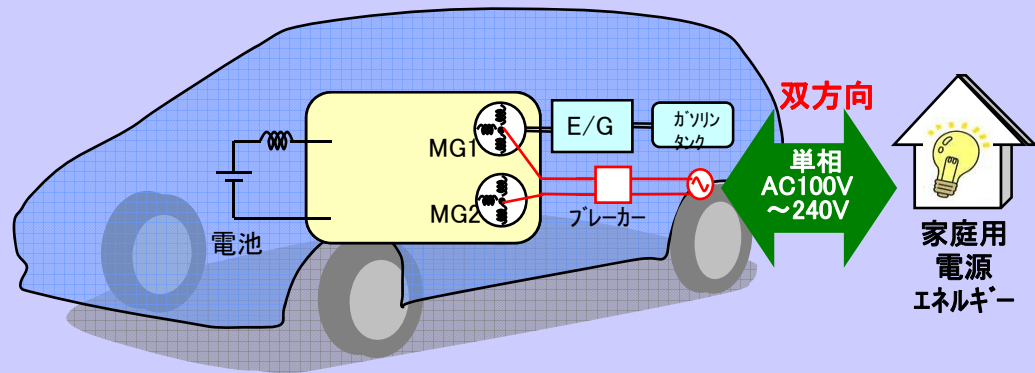
燃料フロー

駆動パワー



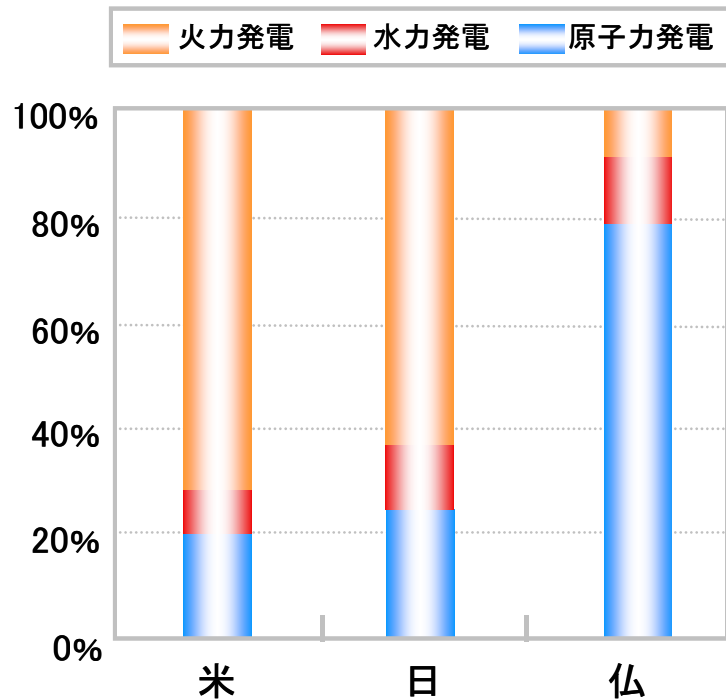
Plug in HVシステム(PHV)

エネルギーの多様化(化石燃料から脱却への対応)と同時に
CO2低減を実現し環境性能を向上する将来のポテンシャル有り

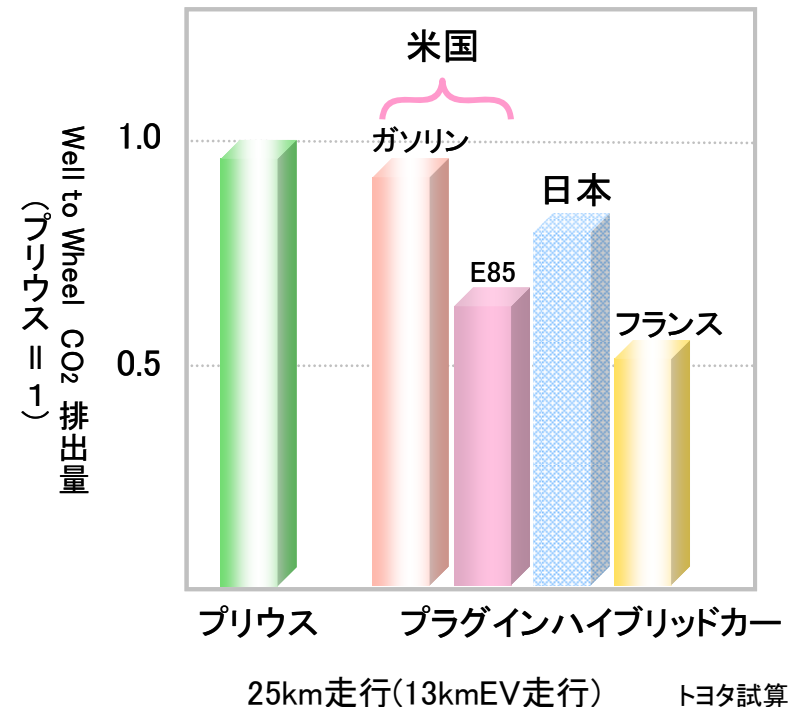


プラグインハイブリッド車のメリット

各国の電力ミックス



Well to Wheel ベースのCO₂排出量



社会メリット: Well to Wheel のCO₂削減が可能

バイオ燃料と組み合わせれば更に効果拡大

Challenge3 燃料電池車の大量普及

- ① コスト
- ② 低温始動性
- ③ 航続距離