

燃料の安全性検証にあたっての課題

1. 安全性の検証方法と高濃度アルコール含有燃料について

- 燃料に関わる安全性の検証方法(資料5 - 1)
規格化された燃料に対する検証方法である。
- 高濃度アルコール含有燃料
組成・成分が明らかにされておらず、バラツキが大きい

2. 燃料の安全性の検証方法にあたっての課題

- 組成が明確でない燃料に対して、安全性の厳密な検証方法を決めることはできない。
- 規格化されていない高濃度アルコール含有燃料を網羅的に検証するとなると、際限がなくなり、非現実的なほど膨大なコストと時間がかかる。

3. 提案

- 高濃度アルコール含有燃料の製造業者等による拳証
高濃度アルコール含有燃料製造業者等からのヒアリング
- 高濃度アルコール含有燃料の実態把握
高濃度アルコール含有燃料販売SS等からのサンプリング
- 高濃度アルコール含有燃料の特性実験
ガソリンと比較して高濃度アルコール含有燃料に特有に含有される成分による材料への影響を傾向としてとらえる実験