

環境に配慮した燃料を使っていますか？

— 燃料分析のご案内 —

石炭
・
鉱物

重油
・
石油

再生可能資源
・
その他

温室効果ガス（GHC）の削減を目標とされている昨今において、現在使用中の燃料またはこれから使用を考えている燃料が環境に負荷を掛け過ぎないように、また、燃料を安全に使用するための品質管理が重要になっています。

当社の燃料分析は、JIS規格に基づいた性状試験の他、長年の経験を生かした幅広い試験分析を行っております。

試験・分析項目

● 石炭・木炭・コークス・RPF・汚泥類

- ・工業分析 (水分、灰分、揮発分、固定炭素)
- ・元素分析 (炭素、水素、窒素、酸素、硫黄)
- ・発熱量 (高位発熱量、低位発熱量)
- ・灰溶解性試験 (酸化性雰囲気、還元性雰囲気)
- ・灰組成分析
- ・微量元素 (塩素、りん、ホウ素、セレン、水銀等)
- ・密度 (真密度、嵩密度、見かけ密度)
- ・粉碎性試験(HGI) ・比表面積
- ・ボタン指数(CSN) ・着火温度
- ・粒度分布 ・その他

● 重油・油脂類

- ・元素分析 (炭素、水素、窒素、硫黄)
- ・発熱量 (高位発熱量、低位発熱量)
- ・不溶分試験 (n-ペンタン、ベンゼン)
- ・水分
- ・灰分 ・反応性
- ・引火点 ・流動点
- ・動粘度 ・密度
- ・夾雑物 ・残留炭素
- ・塩素 ・その他

※上記分析項目以外にも各種試験・分析を行っております。
お気軽にお問い合わせ下さい。



発熱量試験装置



C・H・N・S元素分析装置



動粘度測定装置

お問い合わせはこちらまで



株式会社サンコー環境調査センター

〒182-0025

東京都調布市多摩川1-4-1

TEL: 042-482-6634 FAX: 042-483-6103

URL s-erc.co.jp

ISO9001

2000年に認証を取得