

固体・液体燃料, その他分析試験

石炭, 重油, 木材, バイオマス素材などの分析試験, 報告書作成を行い, 関係各位のご依頼に応じております。分析項目の組合せ, 数量等により料金が異なりますので, これまでの定額料金制を改め, 案件毎に見積りをさせていただきます。分析ご希望の方は, 下記の間合せ先までお気軽にご連絡下さい。

一般社団法人 日本エネルギー学会

分析試験項目

I 固体燃料	II 液体燃料
<ol style="list-style-type: none"> 1. 水分 2. 灰分 3. 揮発分 4. 固定炭素 (計算) 5. 硫黄 6. 不燃焼性硫黄 7. 燃焼性硫黄 (計算) 8. 炭素, 水素, 窒素 9. 酸素 (計算) 10. 塩素 11. 不燃焼性塩素 12. 燃焼性塩素 (計算) 13. 総発熱量 (高位発熱量) 14. 真発熱量 (低位発熱量) 15. 金属元素分析 As, Cd, Cr, Cu, Pb, Hg, Zn, Se 等 Na, K, Ca, Al, Si, Fe 等 16. 粉碎性試験 (ハードグローブ法) 17. かさ密度 18. 灰の成分分析 (湿式分析法) 19. 灰の成分分析 (蛍光X線分析法) T-Fe, SiO₂, Al₂O₃, CaO, MgO, T-S, P₂O₅, Cr₂O₃, TiO₂, MnO 20. 灰の溶融性試験 (灰溶融挙動) 酸化性雰囲気 還元性雰囲気 21. 試料調製 切削・粉碎, 凍結粉碎 22. 灰試料作製 	<ol style="list-style-type: none"> 1. 水分 2. 灰分 3. 炭素, 水素, 窒素 4. 硫黄 5. 塩素 6. 酸素 (計算) 7. 総発熱量 (高位発熱量) 8. 真発熱量 (低位発熱量) 9. 密度 10. 引火点 タグ密閉法 迅速平衡密閉法 ペンスキーマルテンス密閉法 クリーブランド開放法 11. 動粘度 12. 流動点 13. 残留炭素 10%残油残留炭素 14. 蒸留性状試験 15. 反応試験 16. 金属成分 (ICP 分析法) <p style="margin-top: 20px;">※記載の分析項目以外の分析についてもご相談に応じますので, 下記の分析室担当者までお問合せ下さい。 お問い合わせの際は「日本エネルギー学会の案内を見て」とお伝え下さい。</p>

<分析申込・問合せ先> 〒210-0855 神奈川県川崎市川崎区南渡田町1-1

< 試料送付先 > JFE テクノリサーチ (株) 分析ソリューション本部 環境評価センター
(渡田南地区技術センター) 森
TEL 044(322)6398 FAX 044(322)6526

<本部・事務処理> 〒101-0021 東京都千代田区外神田6-16-9 外神田千代田ビル
一般社団法人 日本エネルギー学会 TEL 03(3834)6456 FAX 03(3834)6458