

# REPORT

## 報告書

To Eco Prana Co.,Ltd  
(CEO Kaoru Uno)

Report No.:1312289  
Date: 15 May 2013

株式会社 エコプラナ 御中  
(ご依頼 宇野 薫 様)

報告書番号 : 1312289 ③  
報告書発行日 : 平成 25 年 05 月 15 日  
(試料受領日 : 平成 25 年 05 月 07 日)

Nitech Research Co.,Ltd

日鉄住金テクノロジー株式会社  
広畑事業所

〒671-1123  
兵庫県姫路市広畑区富士町1丁目4番地  
TEL.079-236-0041, FAX.079-236-1501

Articl:Measurement calorific value of emulsion fuel

件名:エマルジョン燃料の物性評価

材料営業部長 筑摩 顯太郎  
( 担当者 : 材料営業部 石田 明久 )

### 1 Object.

1. 目的 Contribute to physical property of emulsion fuel by Measure the calorific value  
エマルジョン燃料の物性把握に資する。

### 2. 試料

① Super NN DIESEL OIL 2013/3/4製造

### 2. Sample

No.1 : Super NN Diesel OIL 4 March 2013 product

### 3. 分析方法および結果

### 3. Analysis method and result

table 1. Analysis result

表1.分析結果

Subject to analysis	分析対象	単位	Super NN DIESEL OIL 2013/3/4 製造	(Note) Analysis method 備考(分析方法)	
total calorific value	総発熱量	kJ/kg	45490	JIS K 2279 自動熱量計	JIS K 2279 automated calorimeter
water volume	水分	%	0.007	JIS K 2275-4 カールフィッシャー法	JIS K 2609 Kjeldahl method
total sulfur	全硫黄	mg/kg	380	電量滴定法	
ignition point	引火点	℃	71	JIS K 2265-2	

(以上)