

企業の魅力PRレポート

1. 企業概要

会社名	株式会社ネオ電子応用		代表者名	恒松 年明			
			窓口担当	恒松 八寿子			
事業内容	燃料生成装置開発		URL	—			
主要製品	加水燃料生成装置						
住所	〒191-0014 東京都日野市上田 135-106						
電話/FAX 番号	090-3910-1533 / 042-843-2143		E-mail	tsuneneo.1.1@gmail.com			
資本金(百万円)	1	設立年月	平成 30 年 6 月	売上(百万円)	40	従業員数	3

2. PR事項

『油の分子が劇的に変化！脱炭素装置』今まで、そんな装置ありましたか？

当社では、連続運転可能な【加水燃料生成装置】を開発しました。

この装置では、船舶で使用する C 重油と水を融合させる事によって添加剤を使用することなく、ハイブリッド化した油となり、燃費向上に成功しました。

3年以上分離することなく、総発熱量を変化させないと同時に、液体化を保つ油を作り上げました。従来は 130°C の高温により処理していた油を、90°C で燃焼させる事が可能になった装置です。

- * エンジンを綺麗にし、燃費アップ
- * ブローバイガスを撲滅し、Co2 を大幅削減
- * 水素・イオンの多量発生による環境改善



～導入メリット～

弊社は、連続運転が可能な装置の小型化に成功しました。

その為、設置場所をとらず、操作を簡単にすることで制御回路に異変が発生した場合も、即時対応が可能になりました。

燃費は 25%削減を可能にしたことにより、経営上、コスト還元に貢献します。

3. 特記事項（期待される応用分野等）

- 保有特許: 脱炭素装置関連 1 件
- 主な用途: 船舶用、自動車・車両用、養殖関係、ハウス関係