

## 株式会社セベック(食用廃油燃料精製装置 製造販売)は、 日本最小となるバイオディーゼル小型プラントを発売

<http://www.sebec.co.jp> or <http://eosys.jp>

株式会社セベック(本社:東京都千代田区 代表取締役社長 小豆嶋 和洋)は、広く一般の方でも参加できる、軽量・コンパクト・低価格タイプのバイオディーゼル精製装置【EOSYS TYPE-S(イオシス タイプエス)】を7月1日より正式に販売開始する。  
また同装置には、業界初の試みとなる下取り保障サービスが付くキャンペーンを実施する。

(株)セベックは、2000年よりバイオディーゼル精製装置『EOSYS(イオシス)シリーズ』を販売。現在、国内シェア 7割を超える。バイオディーゼル装置は小規模施設から導入できることや、車輛改造の必要なくディーゼル車に使用できることから、福祉施設・産廃業者・運送業者・自治体などで導入が進んできた。ここ最近では、温暖化対策が世界レベルで進む中、国内企業においても大手企業・中小企業などでCO2削減対策として導入するケースが増え、バイオディーゼル燃料の認知度も上がってきた。  
(株)セベックは、バイオディーゼルトップブランドとして、最小型機種をラインナップとして加える事で、新たな市場ニーズを明確化し、未開拓だった販売層獲得に乗り出す。

### ▼ EOSYS TYPE-S 販売価格 185万円(税別) リース価格 月々3万4千円(72回)

「EOSYS TYPE-S」は、現在の市場ニーズに合わせて開発を進めた結果、従来の最小型機 100リットルタイプの1/2サイズという画期的なモデルを生み出した。時間と温度設定のみのシンプル操作が特徴で、基本作業も投入と排出だけで、小規模事業から個人向けに販売する。

今まで主に事業者向けであったバイオディーゼル精製装置に、50L精製タイプの「EOSYS TYPE-S」をラインナップに加えることにより“環境に関心の高い個人層”が少量の廃食油を利用して手軽にBDF(バイオディーゼル燃料)の精製を行えることで、自己所有ディーゼル車輛の燃料費削減や、環境事業への参入が可能となる。またこの装置には、購入から2年以内に対象機種へ買い換えなら100万円で下取り保障が付くので、廃油の回収に不安を抱える方や装置の増設希望の方にとってはお得なサービスとなる。

## ※BDF(バイオディーゼル燃料)の主な特徴

今までの軽油(化石燃料)と比較してバイオディーゼルは、とてもクリーンな排気ガスです。

1. CO2 の排出量“ゼロカウント”。
2. 排気ガス中に喘息や酸性雨の原因となる硫黄酸化物をほとんど含みません。
3. 黒煙は約 1/3 以下に減少。
4. そのまま、市販のディーゼルエンジンに使用できます。
5. 日本国内では、食用廃油を原料とする為、製造原価は 1ℓ あたり約 27 円

### 仕様

製造能力	50L/約 6 時間
サイズ	H1,194mm × D603mm × W603mm
重量	約 90kg(乾燥重量)
動力	電気 三相 200V 2.7kw 15A
操作方式	手動運転(半自動)



EOSYS TYPE-S

### ■ 会社概要

会社名	株式会社セベック
代表取締役社長	小豆嶋 和洋
所在地	東京都千代田区紀尾井町 3 番地 33 4 階
TEL	03-3515-2151
FAX	03-3515-2152
設立	2000 年 5 月 26 日
資本金	10,220 万円
URL	<a href="http://www.sebec.co.jp">http://www.sebec.co.jp</a>
事業内容	廃食用油再生燃料化装置(バイオディーゼルプラント)の開発、販売及びリース 廃食用油再生燃料化装置の開発、販売及びレンタル 業務用揚げ油の劣化防止素材の開発、販売及びレンタル 廃食用油再生燃料の生産及び販売 上記各号に付帯関連する一切の業務

### ■ お問い合わせ先

株式会社セベック	営業統括本部
TEL	03-3515-2151
FAX	03-3515-2152
E-mail	<a href="mailto:infosebec@sebec.co.jp">infosebec@sebec.co.jp</a>