

< エコリオ (ecolio) >

エコリオ導入による効果



効果1

- ・コスト削減
油の再利用によるコスト削減

効果2

- ・自然発火防止
油の再利用によるコスト削減

効果3

- ・環境にやさしく
絞りカスは固形状で生ごみとして処理

効果1 再利用可能油60%抽出



- ・油再利用での新油購入軽減
揚げカスから搾った使用済み油から再利用可能油を**60%抽出**できます。
再利用油は、再度フライヤーに新油とともに25%利用できます。
- ・ごみ処理費の軽減
揚げカスは、加水が不要のため重量比で**60%カット**可能です。
一般ごみとして処理できます。

効果2 酸化による自然発火の防止



- ・オイルセパレータは発火予防に威力を発揮
揚げカスは、第三類危険物（自然発火物）に指定されていますが、『社団法人 日本海事検定協会』の試験によりエコリオから排出された**揚げカスは【非危険物】**であると証明されました。

効果3 飼料として再資源化可能



- ・食油の再資源化
ごみ問題や地球環境においても、搾り油は投入油として再利用できる他にBDF（バイオディーゼル燃料）として、搾りカスは養鶏場等の飼料として**再資源化可能**です。

エコリオシリーズ

- ・ OS-05 : 一般揚物店・小規模量販店向け
- ・ OS-12 : 一般飲食店・揚物少量店向け
- ・ OS-23 : 食品加工工場向け

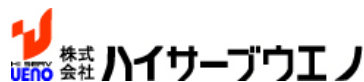
エコリオ製品仕様

	OS-05	OS-12	OS-23
外形寸法			
幅(mm)	150	400	500
奥行(mm)	450	600	600
高さ(mm)	400(800脚部含)	750	800
重量(kg)	38	76	77
定格電力(W)	40	200	400
電源	単相 AV100V 50/60Hz	単相 AC100V 50/60Hz	三相 AC200V 50/60Hz
最大運転電流(A)	0.4	3.5	2
消費電力(KWH)	0.04	0.35	0.2
処理能力(最大)	一時間当り 5kg	一時間当り 20kg	一時間当り 50kg
縮減能力	容積比 75% 重量比 44%	容積比 75% 重量比 44%	容積比 75% 重量比 44%
搾油能力	容積比 20% 重量比 55%	容積比 20% 重量比 55%	容積比 20% 重量比 55%
標準付属品	油受けBOX(OP-12): 3L ゴミ袋(OP-13) 取り扱い説明書	油受けBOX(OP-02): 11L ゴミ受けBOX(OP-01) スケッパー・トレンチ 取り扱い説明書	取り扱い説明書
オプション品 (別売)	濾過フィルター(消耗品) フィルターセット(OP-14) (活性炭・プレフィル ター)	濾過フィルター(#120) シューター カスタム天板 SUSフレーキー モーター防水カバー オイルバット 拡張底板(A・B)	シューター カスタム天板 SUSフレーキー モーター防水カバー

下記ページにてリース・購入での減価償却等のシミュレーションが出来ます。

<http://www.darwin-l.jp/products/cost/cost.html>

本製品に関しまして、何かありましたらお気軽にご相談くださいませ。



営業本部 : 新潟県三条市福島新田丙2406

TEL:0256-45-5678 FAX:0256-45-5677

東京営業所 : 東京都江戸川区中央4-15-16

TEL:03-3656-4661 FAX:03-3656-4662

E-mail : hsinfo@hi-serv.com URL : <http://www.hi-serv.com/>

