

ベンチャーフェア
JAPAN2005
出展製品



世世世
界界界
ににに
誇る誇る誇る
浄除脱
化菌臭
カカカ



● グリースくりんの主な仕様

項目	仕様
型式	TT-500GTN
オゾン発生量	30mg/h・60mg/h・(90mg/h)
オゾンガス濃度	3ppm・6ppm・(9ppm)
オゾンガス流量	80L/min
オゾン発生方式	冷陰極ランプ方式
濃度調節	ランプ運転スイッチにて強・弱切替
定格電圧	AC100V
消費電力	90W(100W)
外形寸法	W380×L250×H304
質量	16.6kg
脱臭使用時有効体積	200m ³ (0.1ppm設定)
オゾンガス配管口径	Rp1/2 左右2ヶ所

()はオプションでオゾンランプ追加



● お問い合わせ

タムラテコ販売 株式会社

■ 本 社

〒550-0006 大阪市西区江之子島1-7-3奥内阿波座駅前ビル13階
TEL 06-6449-7341 FAX 06-6449-7342

■ 東京営業所

〒160-0023 東京都新宿区西新宿7-8-11 美笠ビル601号
TEL 03-3366-5611 FAX 03-3366-3906

 **グリースくりん**
ベンチャーフェア-JAPAN2005出展製品

グリースくりん
モデルGT-500GTN

「低濃度オゾンガス」で「強力脱臭」。イヤな臭いを徹底的にカット!!

「グリースくりん」は低オゾンガスでグリーストラップ内を脱臭・洗浄・浄化・除菌。管理に手間とコストがかかるバイオタイプとは違い、少ない手間とコストでつねに清潔な状態を保つことができます。

グリースくりんとは?

グリーストラップを脱臭・浄化して清潔にします。

グリーストラップ槽に滞留する厨房排水中に低濃度オゾンガスを曝気させることにより次の効果をもたらします。

● グリーストラップ槽内、
周辺の悪臭を即時に抑えます。

● 液面に浮かんだ油脂分を
強力かつ短時間で分解。

● グリーストラップ内で発生していた
害虫の卵を不活性化し、成虫は忌避効果で
周辺に寄りつかなくなります。



グリースくりん設置洗浄前のグリーストラップ



グリースくりん設置後11日経過のグリーストラップ

グリースくりんによるグリーストラップ排水浄化データ事例

例1. 埼玉県Uホテル内 中華レストラン

測定対象		処理前原水	処理後
測定項目	採取日		
1	生物化学的酸素要求量 (BOD)	4600	320
2	浮遊物質 (SS)	2900	120
3	ノルマルヘキサン抽出物質含有量	1500	19

例2. 茨城県 和洋レストランK

測定対象		処理前原水	処理後
測定項目	採取日		
1	生物化学的酸素要求量 (BOD)	71000	1100
2	浮遊物質 (SS)	22000	300
3	ノルマルヘキサン抽出物質含有量	250000	290

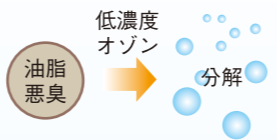
※注 処理前原水、処理後排水ともに採取時間は営業開始前10時

測定対象	測定方法
1 生物化学的酸素要求量 (BOD)	JIS K-0102.21 (32.3)
2 浮遊物質 (SS)	昭和46年環告第59号 付表8
3 ノルマルヘキサン抽出物質含有量	昭和49年環告第64号 付表4

検査機関 〒525-0066 滋賀県草津市矢橋町649番地
株式会社西日本技術コンサルタント

オゾンタイプがなぜいいの? 酵素・バイオタイプより高性能

オゾンは広範な環境下で安定した効果が得られます。



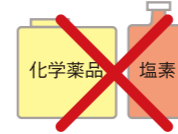
オゾンによる油脂分解は生体化学反応ではなく、純粋な化学反応は広範な環境下で効果を発揮します。バイオ酵素タイプは熱湯、強アルカリ洗剤等が流入すると活動菌・酵素が死滅することがあります。よって管理が困難で、多忙な厨房には不向きです。

短期間で効果が現れ、運転の管理もラクラク。

オゾンタイプは設置直後から効果が実感でき、かつ消臭・除菌能力が高いので清潔な衛生状態が持続します。バイオ・酵素タイプは効果安定(増殖完了)まで40日程度かかり、常時排水が流れこむグリーストラップには不向きです。

オゾンタイプはなぜお得? 低コストで環境にもやさしい

化学薬品を使用しないので有害な化合物が残りません。



化学薬品、バイオ製剤、酵素製剤は使用しません。使用するものはオゾンガスと水のみ。処理残留物は水と酸素だけ、だから環境にもやさしいのです。

稼働に必要なものは空気と電気のみ

『グリースくりん』の運転に必要なものは「空気」と「電気」。バイオタイプなどの追加製剤は一切必要ありません。また、24時間対応On-Offタイマー内蔵でエコノミー運転を実現。消耗品も年に1回のオゾンランプの交換のみ。産業廃棄物も大幅に減らすことができ、経済的です。

お客様の声

- いやな悪臭から解放され、厨房が清潔になった!!
- 毎日の労力が大幅に減った!!
- コストが以前よりかからなくなった!!
- 事前のコンサルティングで納得でき、安心してシステムを設置できた!!
- アフターサービスがしっかりしているので安心!!

万全のアフターサービス

多様な保守契約を用意(オプション契約)

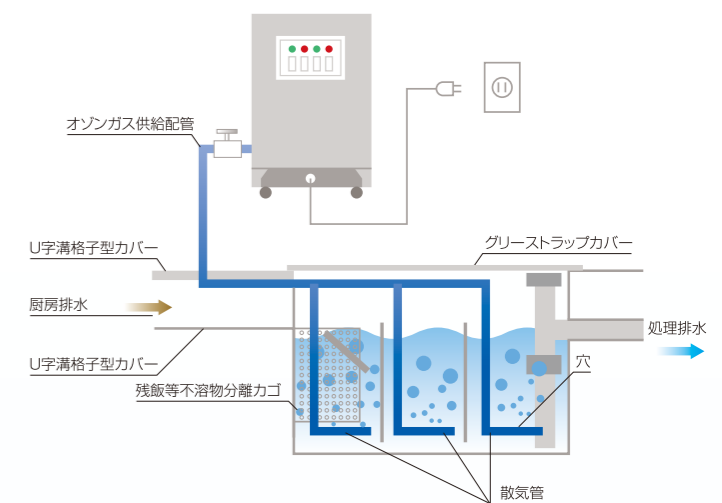
機器メンテナンスだけでなく清掃作業をまかせたい等のお客様のご要望にお応えするために「グリースくりん」設置後の定期機器メンテナンス、グリーストラップ清掃契約も準備しております。不快な作業の頻度を最小限に抑えたいというお客様には最適化した定期保守契約のご相談も承ります。

導入するにはどうしたらいいの? 確かな事前コンサルティング

専門スタッフの事前コンサルティングで威力を最大に発揮させます。

実際に設置するにあたって、専門スタッフが必ず現状確認に向います。そしてより効果的な設置スペースをご提案。さらにコンサルティングで『グリースくりん』の脱臭・除菌効果の威力が最大に発揮できるようにいたします。

グリースくりん設置イメージ



大型のグリーストラップ処理なら

グリースくりん モデルGT-750

パワフルな性能で大型のグリーストラップも短時間で脱臭・浄化。悪臭が分解されるので、大幅に清掃作業の労務負担が軽減されます。厨房の悪臭の発生源となりがちだった大型グリーストラップも汚名返上。



さらに大型の処理槽タイプのグリーストラップ等については別途ご相談に応じます。お気軽にお問い合わせください。