

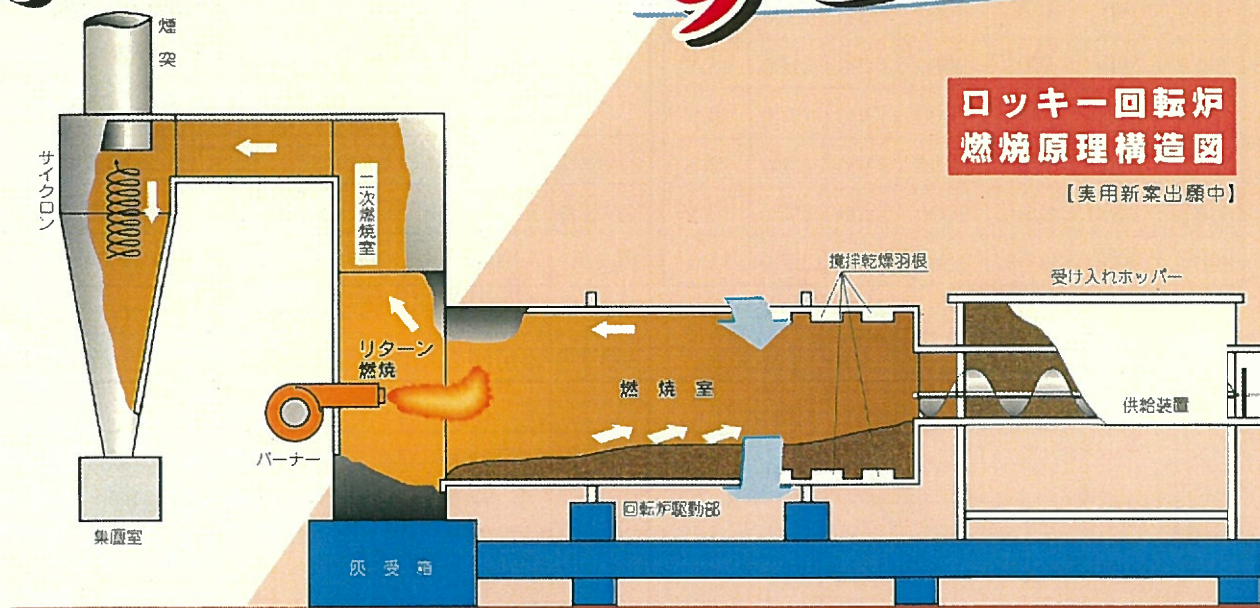
# ロッキー回転式乾燥焼却炉



★ロッキーの特徴 無煙無臭はあたりまえ!

- 炉本体はステンレス304厚さ4.0mmで丈夫です。
- 水、汚泥、ゴミにあわせて設計します。
- 炉の構造は極めてシンプルで万一の故障修理も簡単です。
- 1年365日24時間連続運転が可能です。
- 独自の燃焼方式により燃費が安い。
- 投入から灰出しまで自動です。
- たい肥、乾燥も、焼却も1台でOK!

## 水も燃やせるすげー奴!!



ロッキー回転炉  
燃焼原理構造図

【実用新案出願中】

### 食品業界 (全般)

- 排水汚泥 ● 含油廃液
- 濃縮排水 ● 廃油
- 生ゴミ・弁当残・料理クズ
- 果実絞り滓・種子
- 食品麺・余剰原材料
- レトルト商品処分品
- ジャガイモ等の皮
- スープ摂取後の骨 他

### 乳業・飲料業界

- 廃棄牛乳パック ● 排水
- コーヒー滓 ● 腐敗果実
- 廃棄アイスクリーム
- 期限切れジュース
- お茶絞り滓
- 汚泥ケーキ
- 排水ミックス汚泥 他

### 建設業界

- 生コン・スラッジ・雑介・ゴミ
  - 石膏ボード ● グラスファイバー
  - 建設排土 ● ゴルフ場芝
- 染色・インキ・寝具業界・病院**
- 捺染残糊 ● 廃棄溶剤
  - 洗浄液 ● 含砂排水
  - 医療廃棄物・寝具・マット 他

### 水産・農産物加工業界 (全般)

- 魚類のはらわた ● 稚貝
- ほたてのうろ ● かき殻
- 廃棄果実・絞り滓
- 野菜・食肉のクズ
- 病死牛 (他、家畜)
- 糞尿・鶏糞 他

● オプションとして廃油を燃料に利用できます。—— エンジンオイル・冷凍機オイル・油圧オイル・天ぷら油・ラード・グリコールエチレン・洗浄油等廃油全般

★詳しい資料を差し上げますのでご連絡下さい。デモ機による出張テストも行っております。

# 仕 様

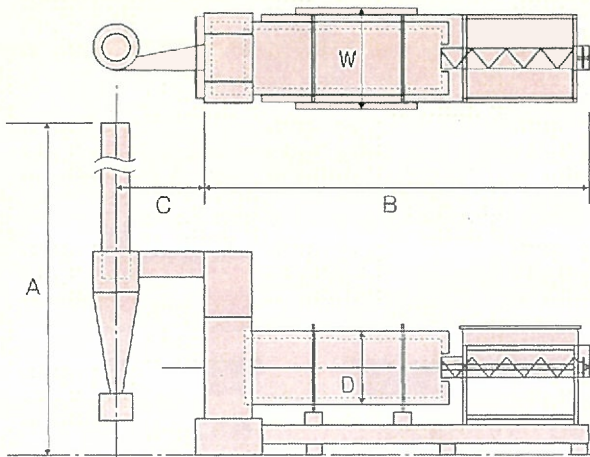
## ロッキー回転炉 機種別処理能力/燃料消費

◎処理能力は 炉内容積、炉の形状、持込発熱量、バーナーの能力により大きく差があります。

機 種	炉内容積 <sup>3</sup> m	汚 泥 kg/h	含油汚泥 kg/h	混合焼却物kg/h	水 物 kg/h	雑 介 kg/h	乾 燥 kg/h	発熱量 Kcal/h	燃料消費量
ミニ	0.54	20~ 50	7~ 25	20~ 50	20~ 75	20~ 50	50~ 100	81.000	3~ 10
100K	0.90	40~ 100	13~ 50	40~ 100	100~ 150	40~ 100	100~ 200	135.000	7~ 20
200K	1.84	80~ 200	20~ 100	80~ 200	200~ 270	80~ 200	200~ 400	276.000	10~ 30
300K	2.87	100~ 300	30~ 150	100~ 300	300~ 360	100~ 300	300~ 600	430.500	15~ 40
400K	3.65	120~ 400	70~ 200	120~ 400	400~ 540	120~ 400	400~ 800	547.500	20~ 50
500K	4.24	140~ 500	85~ 250	140~ 500	500~ 700	140~ 500	500~1000	636.000	25~ 55
650K	5.92	160~ 650	110~ 375	160~ 700	600~ 800	160~ 600	550~1100	888.000	25~ 60
800K	7.85	190~ 800	130~ 400	190~ 800	600~ 900	190~ 800	600~1200	1.177.500	30~ 80
1000K	9.52	200~1000	150~ 500	200~1000	600~ 900	200~1000	600~1200	1.428.000	40~100
1200K	11.90	300~1200	200~ 600	300~1200	800~1200	300~1200	1000~1500	1.785.000	50~130
1500K	14.47	400~1500	250~ 750	400~1500	800~1500	400~1500	1200~2000	2.170.500	50~160

### ◇本体参考寸法(mm)

機 種	全高A	炉長B	作業場C	同径D	幅W	重量t
100K	5500	4300	1900	900	1300	3.5
200K	6000	5700	2000	1100	1500	6.5
300K	6000	4900	2000	1300	1700	8.5
400K	7200	5700	2000	1300	1700	9.5
500K	7200	6400	2000	1300	1700	10.5
800K	9000	8000	2500	1500	2000	15.0



### ◇標準仕様/オプション

	標準仕様	オプション
回転炉本体	外板/Sus304 4mm 耐火材/キャスト 100mm	外板/Sus304 4mm 耐火材/キャスト 150mm 耐油用、ゴム用、ビニール用、塩ビ用
定量供給装置	Susスクリュウコンベア式	油圧、空圧、電動押し込み式
搬送装置	スクリュウ、ベルト、バケット4m以内	チューブポンプ、バーコンベア等
貯留ホッパー	~200K→0.8 <sup>3</sup> 300K→2.0 <sup>3</sup>	攪拌装置、リボンスクリュー式等
バーナー	ロングチューブHi-Lo制御灯油A重油	廃油バーナー、ロード、テンブラ油用
集塵装置	遠心式サイクロンSus304	水洗式スクラバー、電気集塵機等
灰だし装置	灰受け台車直受け、キャスト100mm	各種コンベア
制 御 盤	液晶表示温度計 シーケンサー制御	多品目ワンタッチ切り替え装置 ファジー比例制御
煙 突	Sus304 1.5 mm 2.0 mm 支持方法ワイヤーによるトラ張り	エジクター装置、エジクターファン サイレンサー、アングルによる煙突架台
その他のオプション	基礎工事、建築工事、廃熱ボイラー、燃焼温度記録計、流量計、破砕機 重油ヒーター、燃料タンク、防油堤、各種配管工事、防煙防塵装置	
お勤めオプション	電話通報装置/非常、異常時に電話やポケベルに自動で異常通報します。	

代理店

## 株式会社 マイカン

〒870-0906 大分市大州浜1丁目9-4  
TEL 097 (551) 4000 FAX 097 (551) 4001  
Email abe@maikan.jp

製造元 **ロッキー技研株式会社**

発売元 **株式会社 ビーエス**

名古屋市西区貝田町1-27  
TEL 052-524-1691  
FAX 052-531-3323