

主な仕様一覧

装置メーカー名	型式	処理方式	サイズ(幅×奥行き×高さ) (mm)	稼働重量 (kg)	本体価格 (円)	運転費 (円/年)	消耗品費 (円/年)	処理風量 (m ³ /分)
アマノ精	VRT-290	燃焼法(触媒)	2,815×2,253×4,378	2,530	15,000,000	2,327,231	710,000	297
在原実業㈱	EJV-10S	生物分解法	φ1,100×1,900	1,200	1,000,000	24,630	608,400	6
SAG技研(株)	TR-140P	吸収法(薬液)	2,110×1,500×3,450	650	3,200,000	179,650	140,000	83
中外炉工業㈱	R-RT0-184-88	燃焼法(蓄熱)	2,600×17,000×8,400	16,000	40,000,000	768,431	241,000	89
㈱アマノ精工	AUY-D100PP	燃焼法(触媒)	2,020×1,630×710	500	6,790,000	313,184	0	10
近畿化成㈱	TR501	吸収法(薬液)	740×400×1,100	80	1,950,000	18,404	240,000	7
近畿化成㈱	TR1001	吸収法(薬液)	860×400×1,100	80	1,950,000	18,404	240,000	7
㈱在原製作所	BIOTON SB-10	生物分解法	2,400×3,000×2,600	7,000	2,500,000	52,573	48,600	9
鉄道車輛工業㈱	CU-20	燃焼法(触媒)	1,480×2,750×2,050	2,500	9,850,000	410,507	100,000	13
北炭化成工業㈱	CRT350-20	吸着法(活性炭)	500×900×2,200	270	1,660,000	32,878	134,400	5

取り扱い終了

試作機

㈱西部技研	PP-60(臭気コーナ)	プラズマ分解法	650×1,100×1,150	300	-	64,574	-	1
近代化成㈱	アブノユ+HC	吸着法(清浄炭)	1,500×1,200×1,800	100	2,500,000	37,153	-	1

注) 装置の仕様及びデザインは、改善などのために予告なく変更する場合があります。

・実地による性能試験を実施した装置の仕様です。設置条件や処理風量により、この仕様とは異なる場合があります。

・処理方式は、主たる処理方式を記載しています。

・サイズには、付帯設備を含みません。

・稼働重量は、装置本体の重量の他に、薬液、生物層、活性炭等の重量を含みます。

・本体価格には、付帯設備および設置費用は含まれません。価格未定、予定価格のものもあります。

・運転費は、メーカーの提示値を参考に、電気(200V:¥16.6/kWh, 100V:¥21.13/kWh)、LPG(¥332.66/m³)、水道水(¥213/m³)、年間稼働時間を1,945時間と仮定した1年間にかかる費用の目安として示しています。処理風量や入口濃度、廃熱の再利用などにより大きく変動するので、この仕様とは異なる場合があります。

・消耗品費は、メーカーの提示値を目安に示しています。処理風量や入口濃度により大きく変動するので、この仕様とは異なる場合があります。

・処理風量は、実測による測定結果を記載しています。このほかにもラインナップがありますが、サイズ、重量、価格などが異なります。

安全に関するご注意

装置の導入にあたっては、消防法、労働安全衛生法などの関係法令を順守し、事前に関係機関と相談してください。また、使用する前に、装置メーカーの説明を受け、取扱説明書をよくお読みの上、ご使用ください。

問い合わせ



環境省 水・大気環境局 大気生活環境室

〒100-8975 東京都千代田区霞が関1-2-2 中央合同庁舎5号館
 電話:03-3581-3351(代表) ホームページ:<http://www.env.go.jp/>
 ひと目で分かる脱臭装置選択ガイド:http://www.env.go.jp/air/akushu/equipment_guide.html

○ガイド全般について

東京都環境局 環境改善部 有害化学物質対策課

〒163-8001 東京都新宿区西新宿2-8-1
 電話:03-5321-1111(代表) ホームページ:<http://www.kankyo.metro.tokyo.jp/>

○処理装置について

(社)日本産業機械工業会

電話:03-3434-6821(本部) ホームページ:<http://www.jsim.or.jp/>

○臭気全般について

(社)におい・かおり環境協会

電話:03-5835-0315(代表) ホームページ:<http://www.orea.or.jp/>
 脱臭ナビ:<http://www.dashdb.jp/>

