

フロン類の破壊について

平成14年11月7日
環 境 省
経 済 産 業 省

1. フロン類破壊業者業者の状況

特定製品に係るフロン類の回収及び破壊の実施の確保等に関する法律(フロン回収破壊法)第44条第1項の規定に基づきフロン類破壊業者として許可を受けた者は、平成14年11月5日現在、55事業者となっている。

なお、平成13年12月21日以前からフロン類の破壊を行っていた業者については、フロン回収破壊法附則第2条第3項に基づき、平成14年6月20日までに許可申請を行えば、申請に対する主務大臣の許可・不許可の処分が行われるまでの間は、引き続き当該業務を行うことができる。現在、当該業者数は13である。

2. フロン類の破壊技術

フロン回収破壊法においては、フロン類破壊業者は主務大臣の許可を受けなければならないとされている。フロン類の破壊の用に供する施設については、下記の6種類のフロン類破壊施設について、フロン回収破壊法施行規則において構造の基準が定められている。

フロン類破壊施設の種類	許可施設数
廃棄物混焼法方式	13
セメント・石灰焼成炉混入方式	2
液中燃焼法方式	3
プラズマ法方式	15
触媒法方式	1
過熱蒸気反応法方式	21

フロン類破壊業者名簿（環境省ホームページ掲載）

特定製品に係るフロン類の回収及び破壊の実施の確保等に関する法律（フロン回収破壊法）第44条第1項の規定に基づき許可を受けた者は次のとおりです。

平成13年12月21日以前からフロン類の破壊を行っていた業者の方については、フロン回収破壊法附則第2条第3項に基づき、平成14年6月20日までに許可申請を行えば、申請に対する主務大臣の許可・不許可の処分が行われるまでの間は、引き続き当該業務を行うことができます。

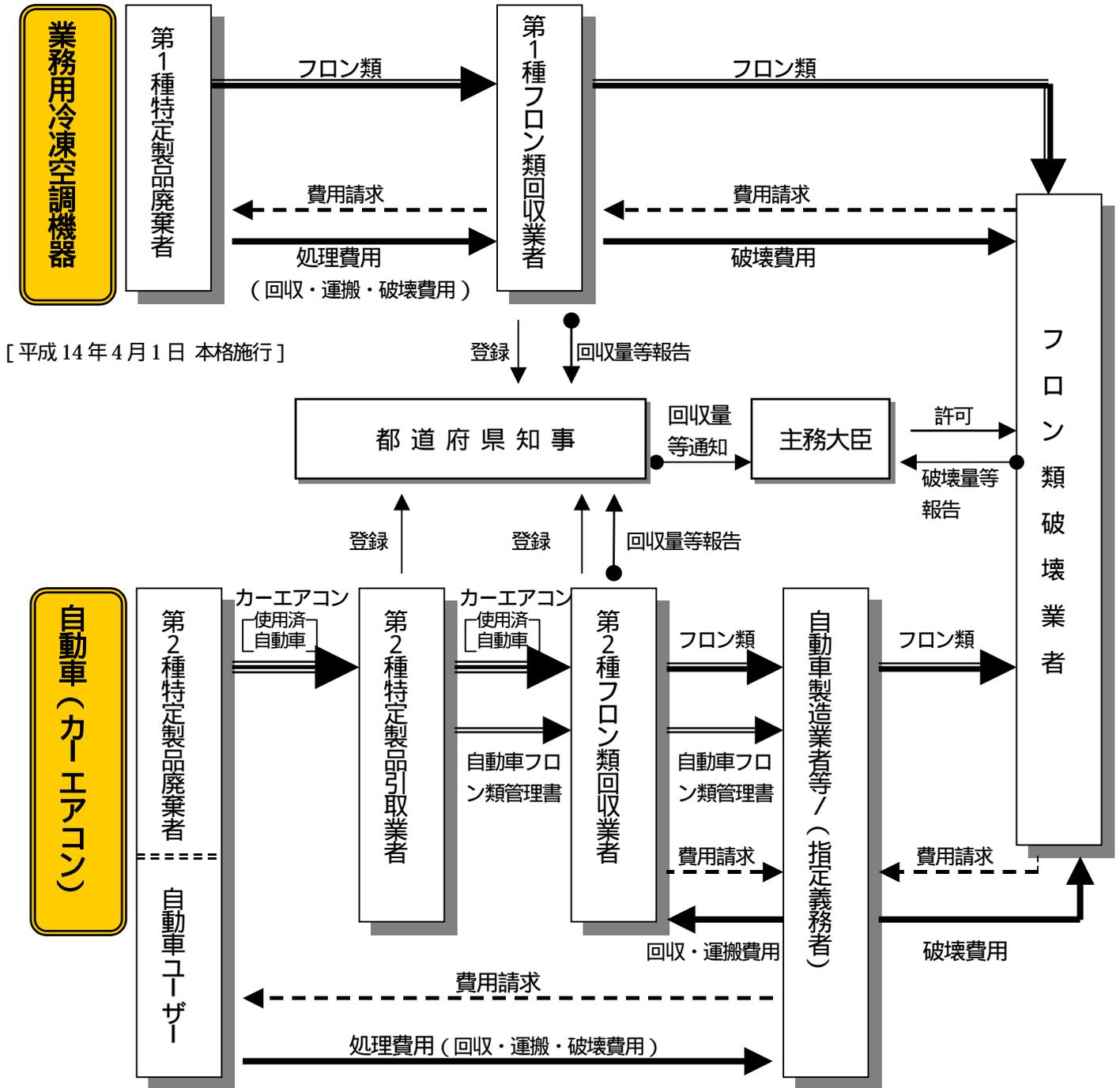
都道府県	氏名又は名称	代表者の氏名	住 所	事業所の名称 (電話番号)	〒	事業所の所在地	破壊しようとする フロン類の種類	許可番号	許可年月日	有効期限満了 年月日	備 考
北海道	株式会社 北海道エコシス	代表取締役 近藤 誠勝	北海道帯広市 西24条北4丁目5番地の4	株式会社 北海道エコシス (tel:0155-37-3766)	080-2464	北海道帯広市西24条北4 丁目5番地の4	CFC,HCFC,HFC	14H0031	平成14年 7月15日	平成19年 7月14日	
	早来工営 株式会社	代表取締役 小松 稔明	神奈川県川崎市川崎区 扇町6番1号	早来工営株式会社 札幌工場 (tel:0133-64-1311)	061-3242	北海道石狩市新港中央 三丁目750番6	CFC,HCFC,HFC	14H0049	平成14年 9月25日	平成19年 9月24日	
	苫小牧ケミカル 株式会社	代表取締役社長 松崎 純男	北海道苫小牧市字勇払1 52番地	苫小牧ケミカル株式会社 苫小牧工場 (tel:0144-56-0231)	059-1372	北海道苫小牧市字勇払1 52番地	CFC,HCFC,HFC	14H0054	平成14年 10月21日	平成19年 10月20日	
宮城県	東日本リサイクル システムズ 株式会社	代表取締役 天野 晃秀	宮城県栗原郡鶯沢町字 南郷南沢82番地の2	東日本リサイクルシステムズ株式会社 (tel:0228-57-1015)	989-5402	宮城県栗原郡鶯沢町字 南郷南沢82番地の2	CFC,HCFC,HFC	14H0039	平成14年9月9日	平成19年 9月8日	R12,R22,R134a, R11,R502,R404A, R407C,R410A
	株式会社 鈴木商館	取締役社長 鈴木 慶彦	東京都板橋区舟渡1丁目 12番11号	株式会社鈴木商館 東北支店宮城営業所 (tel:022-356-5721)	981-0134	宮城県宮城県利府町しら かし台6丁目4番2号	CFC,HCFC,HFC	14H0040	平成14年9月9日	平成19年 9月8日	R12,R22,R134a, R502,R404A, R407C,R410A
福島県	日曹金属化学 株式会社	代表取締役社長 安達 進	東京都台東区上野三丁目 1番2号	日曹金属化学株式会社 会津工場 (tel:0242-73-2121)	969-3393	福島県耶麻郡磐梯町大 字磐梯1372	CFC,HCFC,HFC	14H0002	平成14年 4月26日	平成19年 4月25日	
茨城県	株式会社 カッタ	代表取締役 望月 福男	茨城県ひたちなか市 高野1968番地2	株式会社カッタ (tel:029-270-3711)	312-0002	茨城県ひたちなか市 高野1968番地2	CFC,HCFC,HFC	14H0003	平成14年5月13日	平成19年 5月12日	
	石井商事 株式会社	代表取締役 石井 皓文	茨城県下館市大字玉戸 字山ヶ島1003番地の2 1	石井商事株式会社 (tel:0296-26-8210)	308-0847	茨城県下館市大字玉戸 字山ヶ島1003番地の2 1	CFC,HCFC,HFC	14H0012	平成14年 6月13日	平成19年 6月12日	R12,R22,R134a, R11,R502,R404A, R407C,R410A
	有限会社 新栄商事	代表取締役 桜井 勇	茨城県下妻市大木1252 番地3	有限会社 新栄商事 (tel:0296-44-5401)	304-0004	茨城県下妻市大木1252 番地3	CFC,HCFC,HFC	14H0032	平成14年 7月15日	平成19年 7月14日	R12,R22,R134a, R11,R502,R404A, R407C,R410A
群馬県	カーステール 株式会社	代表取締役 中嶋 朗	群馬県前橋市総社町総 社2913	カーステール 株式会社 (tel:027-251-6365)	371-0852	群馬県前橋市総社町総 社2913	CFC,HCFC,HFC	14H0004	平成14年 6月4日	平成19年 6月3日	R12,R22,R134a, R502
	系井商事 株式会社	代表取締役 系井 久夫	群馬県高崎市上大類町 399番地2	系井商事株式会社 玉村工場 (tel:0270-65-7271)	370-1115	群馬県佐波郡玉村町 五料120	CFC,HCFC,HFC	14H0019	平成14年7月3日	平成19年 7月2日	R12,R22,R134a, R502
埼玉県	株式会社 クリエイト	代表取締役 吉田 吉昭	埼玉県北葛飾郡栗橋町 大字間鎌314番地1	株式会社クリエイト (tel:0480-52-7831)	349-1123	埼玉県北葛飾郡栗橋町 大字間鎌314番地1	CFC,HCFC,HFC	14H0010	平成14年 6月4日	平成19年 6月3日	R12,R22,R134a, R11,R502,R404A, R407C,R410A
	中田屋 株式会社	代表取締役 金子 哲也	東京都千代田区神田錦 町三丁目18番地3	中田屋株式会社 加須工場 (tel:0480-61-2703)	347-0042	埼玉県加須市志多見 2236番地	CFC,HCFC,HFC	14H0016	平成14年6月19日	平成19年6月18日	
	株式会社 環境総研	代表取締役 山田 久俊	埼玉県桶川市川田谷字 富士見1649番1	株式会社 環境総研 (tel:048-789-2302)	363-0027	埼玉県桶川市川田谷字 富士見1649番1	CFC,HCFC,HFC	14H0027	平成14年7月8日	平成19年 7月7日	R12,R22,R134a, R11,R502,R404A, R407C,R410A
埼玉県	弓木空調 株式会社	代表取締役 弓木 進一	埼玉県南埼玉郡白岡町 大字千駄野675番地5	弓木空調 株式会社 (tel:0480-92-6457)	349-0215	埼玉県南埼玉郡白岡町 大字千駄野675番地5	CFC,HCFC,HFC	14H0046	平成14年9月10日	平成19年 9月9日	R12,R22,R134a, R502,R404A, R407C,R410A

16	千葉県	兼松環境株式会社	代表取締役 牧 勝久	千葉県船橋市西浦二丁目16番1号	兼松環境株式会社 船橋環境センター (tel:047-432-6711)	273-0017	千葉県船橋市西浦二丁目16番1号	CFC,HCFC,HFC	14H0051	靚14年10月4日	靚19年 10月3日	
17	神奈川県	株式会社 リアース	代表取締役 菅野 義久	神奈川県相模原市田名 2294番地6	株式会社 リアース (tel:042-763-2201)	229-1124	神奈川県相模原市田名 2294番地6	CFC,HCFC,HFC	14H0021	靚14年7月3日	靚19年 7月2日	R12,R22,R134a, R502,R404A, R407C,R410A
18		有限会社 円空調サービス	代表取締役 中西 孝太郎	神奈川県秦野市千村 五丁目12番12号	有限会社 円空調サービス (tel:0463-87-4335)	259-1324	神奈川県秦野市千村 五丁目12番12号	CFC,HCFC,HFC	14H0022	靚14年7月3日	靚19年 7月2日	R12,R22,R134a, R502,R404A, R407C,R410A
19		株式会社テルム	代表取締役 本間 正俊	神奈川県横浜市鶴見区 寛政町20番1号	株式会社 テルム (tel:045-510-6774)	230-0034	神奈川県横浜市鶴見区 寛政町20-1	CFC,HCFC,HFC	14H0033	靚14年7月15日	靚19年 7月14日	R12,R22,R134a,R5 02,R404A,R407C,R 410A
20		早来工営 株式会社	代表取締役 小松 稔明	神奈川県川崎市川崎区 扇町6番1号	早来工営株式会社 横浜工場 (tel:045-784-1451)	236-0003	神奈川県横浜市金沢区 幸浦2丁目5番3号	CFC,HCFC,HFC	14H0052	靚14年10月16日	靚19年 10月15日	
21	新潟県	株式会社 不二産業	代表取締役 本間 克也	新潟県新潟市津島屋 七丁目50番地2	株式会社 不二産業 (tel:025-271-3838)	950-0801	新潟県新潟市津島屋 七丁目50番地2	CFC,HCFC,HFC	14H0024	靚14年7月8日	靚19年 7月7日	R12,R22,R134a, R502,R404A, R407C,R410A
22		財団法人新潟県環 境保全事業団	理事長 平山 征夫	新潟県新潟市曾和1182 番地	エコパークいずもざき (tel:0258-41-7800)	949-4331	新潟県三島郡出雲崎町 大字稲川884番地	HFC	14H0050	靚14年9月30日	靚19年 9月29日	
23	富山県	豊富産業 株式会社	代表取締役 高倉 可明	富山県滑川市下梅沢 1341番地	豊富産業株式会社 (tel:076-475-4645)	936-0857	富山県滑川市下梅沢 1341番地	CFC,HCFC,HFC	14H0005	靚14年 6月4日	靚19年 6月3日	R12,R22,R134a, R502
24		ハリタ金属 株式会社	代表取締役 張田 昭夫	富山県西砺波郡福岡町 本領1053番地1	ハリタ金属株式会社 フロン処理工場 (tel:0766-64-6370)	939-0131	富山県西砺波郡福岡町 荒屋敷536番地1	CFC,HCFC,HFC	14H0006	靚14年 6月4日	靚19年 6月3日	R12,R22,R134a, R502
25	長野県	ミヤマ株式会社	代表取締役 南 栄嗣	長野県長野市丹波島 一丁目1番12号	ミヤマ株式会社 中野工場 (tel:0269-23-0511)	383-0061	長野県中野市大字壁田 2400番地	CFC,HCFC,HFC	14H0017	靚14年 6月26日	靚19年 6月25日	
26	岐阜県	有限会社 ウチソノ	代表取締役 内園 宏幸	岐阜県安八郡安八町西 結1310番地の3	有限会社ウチソノ (tel:090-1722-3808)	503-0125	岐阜県安八郡安八町牧3 863-1	CFC,HCFC,HFC	14H0036	靚14年9月9日	靚19年 9月8日	R12,R22,R134a, R502,R404A, R407C,R410A
27		有限会社 粟原電気	代表取締役 粟原 藤義	岐阜県高山市冬頭町57 7番地の1	有限会社粟原電気 (tel:0577-32-8900)	506-0001	岐阜県高山市冬頭町57 7番地の1	CFC,HCFC,HFC	14H0043	靚14年9月9日	靚19年 9月8日	R12,R22,R134a, R502,R404A, R407C,R410A
28		上田石灰製造 株式会社	代表取締役社長 上田 和男	岐阜県大垣市赤坂町37 51番地	上田石灰製造株式会社 昼飯事業所 (tel:0584-71-0040)	503-2216	岐阜県大垣市昼飯町12 90-1	CFC,HCFC,HFC	14H0044	靚14年9月9日	靚19年 9月8日	
29	静岡県	有限会社 阿部化学工業所	代表取締役 阿部 裕之	静岡県静岡市八幡 二丁目16番32号	有限会社阿部化学工業 所 焼津工場 (tel:054-629-9311)	425-0016	静岡県焼津市石脇下 1272番地	CFC,HCFC,HFC	14H0015	靚14年 6月19日	靚19年 6月18日	
30		社会福祉法人 草笛の会	理事長 鈴木 理	静岡県小笠郡小笠町上 平川7番地の1	社会福祉法人草笛の会 草笛共同作業所 (tel:0537-73-5239)	437-1521	静岡県小笠郡小笠町上 平川7番地の1	CFC,HCFC,HFC	14H0038	靚14年9月9日	靚19年 9月8日	R12,R22,R134a, R502,R404A, R407C,R410A
31	愛知県	株式会社 環境総研中部	代表取締役 潮田 治久	愛知県春日井市下条町 二丁目13番地の8	株式会社 環境総研中部 (tel:0568-89-6668)	486-0923	愛知県春日井市下条町 二丁目13番地の8	CFC,HCFC,HFC	14H0009	靚14年 6月4日	靚19年 6月3日	R12,R22,R134a, R502,R404A, R407C,R410A
32		株式会社朝日機器 エンジニアリング	代表取締役 野口 明久	愛知県名古屋市中区 玄馬町149番地	株式会社 朝日機器エンジニアリン グ (tel:052-901-9111)	462-0018	愛知県名古屋市中区玄 馬町149番地	CFC,HCFC,HFC	14H0025	靚14年7月8日	靚19年 7月7日	R12,R22,R134a, R11,R502,R404A, R407C,R410A
33		大洋商事 株式会社	代表取締役 堀 慎治	愛知県名古屋市中川区 富田町大字千音寺字 烏帽子275番地	大洋商事株式会社 七宝工場 (tel:052-431-6207)	497-0004	愛知県海部郡七宝町大 字 桂字川向790番地	CFC,HCFC,HFC	14H0026	靚14年7月8日	靚19年 7月7日	R12,R22,R134a, R11,R502,R404A, R407C,R410A
34		名北機械設備 株式会社	代表取締役 幡野 公史	愛知県小牧市小木 二丁目358番地	名北機械設備 株式会社 (tel:0568-71-0871)	485-0059	愛知県小牧市小木東 二丁目117番地	CFC,HCFC,HFC	14H0029	靚14年7月8日	靚19年 7月7日	R12,R22,R134a, R502,R404A, R407C,R410A
35		株式会社 中京フロン回収	代表取締役 太等 浩二	愛知県名古屋市中川区 吉津二丁目130番地	株式会社中京フロン回収 名古屋西回収センター (tel:052-433-0088)	454-0981	愛知県名古屋市中川区 吉津一丁目605番地	CFC,HCFC,HFC	14H0041	靚14年9月9日	靚19年 9月8日	R12,R22,R134a, R502,R404A, R407C,R410A

36		三重中央開発株式会社	代表取締役 下地 一正	三重県上野市予野字鉢屋4713番地	三重中央開発株式会社 本社事業所 (tel:0595-20-1741)	518-1152	三重県上野市予野字鉢屋4713番地	CFC,HCFC,HFC	14H0014	14年 6月14日	19年 6月13日	
37	三重県	株式会社 東海環境サービ	代表取締役 月城 照城	三重県桑名市大字東方339番地3	株式会社 東海環境サービ (tel:0594-22-6349)	511-0811	三重県桑名市大字東方339番地3	CFC,HCFC,HFC	14H0035	14年 9月9日	19年 9月8日	R12,R22,R134a, R502,R404A, R407C,R410A
38		入江 茂樹		三重県津市高野尾町3175番地207	有限会社崎空調東千里工場内エリイ設備フロン破壊事業所(tel:059-230-0846)	510-0303	三重県安芸郡河芸町東千里1227番地1	CFC,HCFC,HFC	14H0037	14年 9月9日	19年 9月8日	R12,R22,R134a, R11,R502,R404A, R407C,R410A
39	京都府	カホリサイクルプラザ株式会社	代表取締役 山田 実	京都府船井郡園部町高屋西谷1番地	カホリサイクルプラザ株式会社 (tel:0771-68-3636)	622-0032	京都府船井郡園部町高屋西谷1番地	CFC,HCFC,HFC	14H0018	14年 6月26日	19年 6月25日	
40		株式会社伸生	代表取締役 多屋 貞男	大阪府南河内郡美原町木材通四丁目15番15号	株式会社伸生 (tel:0723-62-1176)	587-0042	大阪府南河内郡美原町木材通四丁目15番15号	CFC,HCFC,HFC	14H0007	14年 6月4日	19年 6月3日	R12,R22,R134a, R502
41	大阪府	新子 康生		大阪府松原市天美東6丁目11番14号	クリーンセンター (tel:0729-76-1671)	582-0023	大阪府柏原市国分東条町4331-4	CFC,HCFC,HFC	14H0008	14年 6月4日	19年 6月3日	R12,R22,R134a, R502
42		有限会社 大林商店	代表取締役 大林 勝宏	大阪府堺市日置荘西町241番地の5	有限会社 大林商店 (tel:072-274-8651)	593-8312	大阪府堺市草部1204番1	CFC,HCFC,HFC	14H0047	14年 9月10日	19年 9月9日	R12,R22,R134a, R502,R404A, R407C,R410A
43		住友大阪セメント株式会社	代表取締役 小田切 康幸	東京都千代田区六番町6番地28	住友大阪セメント株式会社 赤穂工場 (tel:0791-43-1111)	678-0254	兵庫県赤穂市折方字中水尾1513番地	CFC,HCFC,HFC	14H0045	14年 9月10日	19年 9月9日	
44	兵庫県	兵庫酸素株式会社	代表取締役 松岡 稔	兵庫県姫路市下手野一丁目8番10号	兵庫酸素株式会社 (tel:0792-94-1873)	670-0063	兵庫県姫路市下手野一丁目8番10号	CFC,HCFC,HFC	14H0048	14年 9月10日	19年 9月9日	R12,R22,R134a, R11,R502,R404A, R407C,R410A
45		岩谷瓦斯株式会社	代表取締役社長 山崎 武徳	東京都港区西新橋三丁目21番8号	岩谷瓦斯株式会社 姫路工場 (tel:0792-36-1831)	671-1132	兵庫県姫路市大津区勘平衛町三丁目2番2号	CFC,HCFC,HFC	14H0055	14年 11月5日	19年 11月4日	
46	岡山県	同和鉱業株式会社 岡山クリンワークス	工場長 横田 一夫	岡山県久米郡柵原町吉ヶ原1125番地	同和鉱業株式会社 岡山クリンワークス (tel:0868-62-1346)	708-1523	岡山県久米郡柵原町吉ヶ原1125番地	CFC(R-11),HCFC	14H0034	14年 9月3日	19年 9月2日	
47	広島県	イオスケカル株式会社	代表取締役社長 生熊 博司	東京都品川区東品川二丁目2番地20号	イオスケカル(株) 三原製造所 (tel:0848-67-5230)	723-8611	広島県三原市円一町一丁目1番1号	CFC,HCFC,HFC	14H0001	14年 4月12日	19年 4月11日	
48	香川県	三宅産業株式会社	代表取締役 三宅 昭二	香川県観音寺市観音寺町甲980番地の4	三宅産業株式会社 財田営業所 (tel:0875-67-2179)	769-0401	香川県三豊郡財田町財田上7830番地の18	CFC,HCFC,HFC	14H0011	14年 6月12日	19年 6月11日	R12,R22,R134a, R502,R404A, R407C,R410A
49	愛媛県	株式会社 イージーエス	代表取締役 内藤 幸雄	愛媛県新居浜市新田町3丁目1番39号	株式会社 イージーエス (tel:0897-33-7961)	792-0003	愛媛県新居浜市惣開町5番1号	CFC,HCFC,HFC	14H0042	14年 9月9日	19年 9月8日	R12,R22,R134a, R502,R404A, R407C,R410A
50	高知県	株式会社 戸口商会	代表取締役 戸口 信雄	高知県高知市南ノ丸町41番地	株式会社 戸口商会 (tel:088-832-5181)	780-8016	高知県高知市南ノ丸町41番地	CFC,HCFC,HFC	14H0028	14年 7月8日	19年 7月7日	R12,R22,R134a, R502,R404A, R407C,R410A
51		旺栄開発工業株式会社	代表取締役 森澤 豊司	高知県高知市長浜5033番地21	旺栄開発工業株式会社 (tel:088-842-0205)	781-0270	高知県高知市長浜5033番地21	CFC,HCFC,HFC	14H0030	14年 7月8日	19年 7月7日	R12,R22,R134a, R11,R502,R404A, R407C,R410A
52	佐賀県	福岡酸素株式会社	代表取締役 本間 七郎	福岡県久留米市東町33番地の21	福岡酸素株式会社 三田川営業所 (tel:0952-52-3357)	842-0032	佐賀県神埼郡三田川町大字立野643番地の2	CFC,HCFC,HFC	14H0023	14年 7月3日	19年 7月2日	R12,R22,R134a, R502,R404A, R407C,R410A
53	鹿児島県	サツマ酸素工業株式会社	代表取締役 内村 武志	鹿児島県鹿児島市東開町3番地42	サツマ酸素工業株式会社 (tel:099-266-2300)	891-0115	鹿児島県鹿児島市東開町3番地42	CFC,HCFC,HFC	14H0013	14年 6月13日	19年 6月12日	R12,R22,R134a, R502,R404A, R407C,R410A
54	沖縄県	沖縄県フロン回収・処理事業協同組合	理事長 下地 満	沖縄県浦添市宇大平358番地2	沖縄県フロン回収・処理事業協同組合 (tel:098-874-2521)	901-2113	沖縄県浦添市宇大平358番地2	CFC,HCFC,HFC	14H0020	14年 7月3日	19年 7月2日	R12,R22,R134a, R502,R404A, R407C,R410A
55		沖縄県医療廃棄物事業協同組合 合資会社中部油と汚泥処理施設	代表理事 南 直樹、代表者 南 直樹	沖縄県沖縄市字登川3410番地の1、沖縄県沖縄市字登川13328番地	沖縄県医療廃棄物事業協同組合 (tel:098-939-9999)	904-2142	沖縄県沖縄市字登川3410番地の1	CFC,HCFC,HFC	14H0053	14年 10月18日	19年 10月17日	

フロン回収破壊法のシステム

対象：冷媒用CFC、HCFC、HFC



[平成14年4月1日 本格施行]

[平成14年10月1日 本格施行]

カーエアコンからのフロン回収について、自動車製造業者等が自動車ユーザーに負担を求める方法については、自動車フロン券による払い込み方式を用いている。
自動車リサイクルに係る法制度において、カーエアコンからのフロン回収を定める際には、原則として上記の仕組みを規定する。

自動車分解整備事業者については、国土交通大臣の通知に基づき登録