

会報
第32号

フロンていいあ



一般社団法人
群馬県フロン回収事業協会

改正フロン排出抑制法の施行にあたって

群馬県環境森林部環境保全課長 中島 穂泉

一般社団法人群馬県フロン回収事業協会の皆様には、日頃から県の環境行政の推進に御協力いただき、御礼申し上げます。

さて、フロン回収・破壊法を抜本的に改正した「フロン類の使用の合理化及び管理の適正化に関する法律」(フロン排出抑制法)が平成27年4月に施行されました。同法により、フロンの製造から廃棄までのライフサイクル全体を包括的に規制することになりました。フロンのライフサイクル全体の対策の中において、平成13年のフロン回収・破壊法制定に伴い制度化された機器廃棄時のフロンの回収が、その回収率の低迷について長年の課題となっていました。こうした状況を受けて、回収率向上のため、機器廃棄時の取組、とりわけ建物解体時や機器が引き取られる際の取組についての対策を強化した改正フロン排出抑制法(令和元年6月公布)が、令和2年4月1日から施行されることとなりました。

改正フロン排出抑制法では、主に機器廃棄時のフロンの回収率向上を目的に、行程管理制度の徹底を図るほか、廃棄等実施者(廃棄物処理業者やリサイクル業者等)への新たな規制、充填されていないことの確認証明書などが新たに設けられました。

改正フロン排出抑制法の施行に伴い、フロン充填回収業者の発行する各種証明書は、フロン排出抑制対策の基礎としてますます重要なものです。フロン充填回収業者の皆様には、フロン回収時の証明書類等を適切に運用していただきたいと思っております。

フロン充填回収業者がフロン回収時等に発行する証明書は次のとおりです。

回収証明書 … 機器の整備、修理時に回収した場合に発行するもの。多くは回収後修理し充填されますので「充填証明書」を伴います。

引取証明書 … 機器廃棄時等に発行するもの。行程管理制度の一部で、行程管理票に含まれています。「引取証明書」の正本はかならず廃棄等実施者に送付しなければなりません。引渡受託者には「引取証明書写し」を交付してください。

確認証明書 … 管理者から廃棄予定の機器に「フロンが充填されていないこと」の確認を依頼された場合に発行するもの。確認作業のために廃棄機器を引き取ることはできません。引取り等には「確認証明書写し」の添付が必要です。

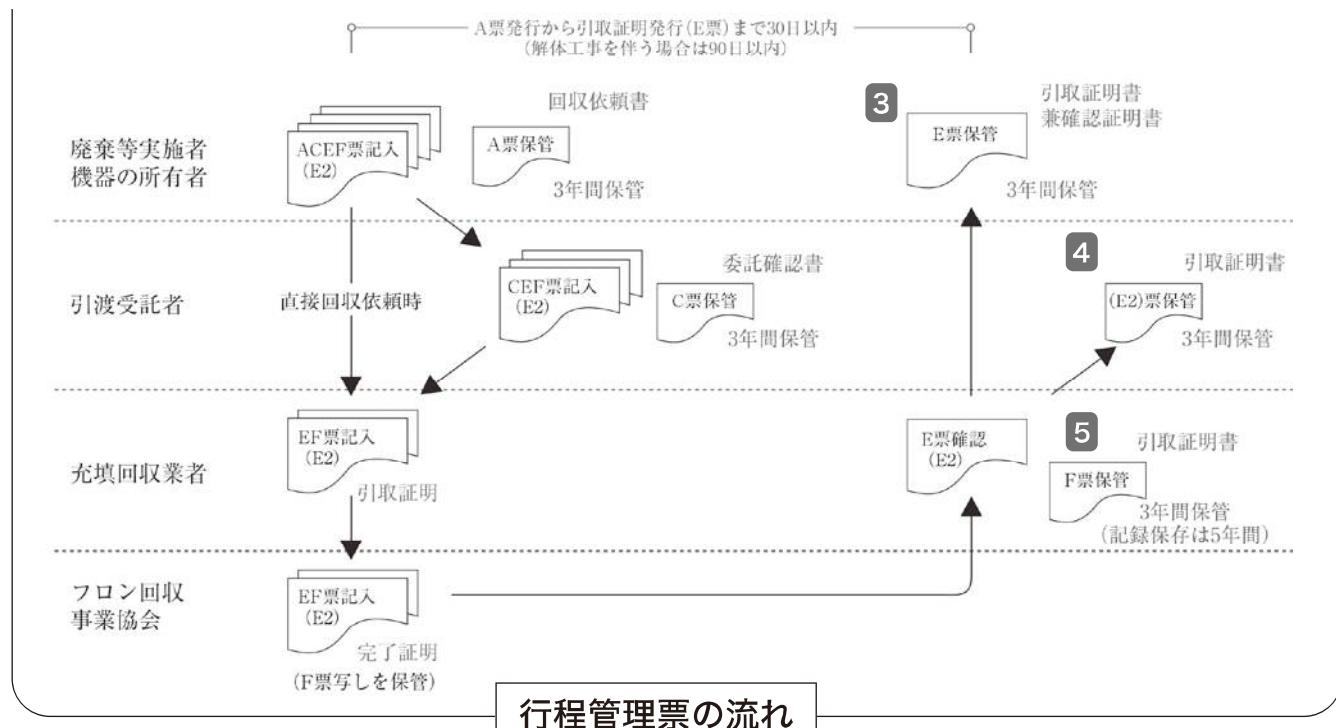
また、令和元年度は平成12年度から実施してきた「フロン回収技術講習会」修了者に対して、法令の改正に対応した更新講習会を貴協会との共催で開催できました。令和2年度からは「フロン充填回収技術講習会」更新講習会が新たに始まります。フロン排出抑制対策を適切に実施するためには、フロン充填回収業者の技術向上等が必要であり、技術講習会の開催について、今後も引き続き御協力をお願い申し上げます。

かように、県におけるフロン排出抑制対策におきましては、貴協会との共催や御協力をいただくことで進めてまいりました。県といたしましては、改正フロン排出抑制法の周知徹底と適切な運用が図られるよう全力で取り組んでまいる所存ですので、貴協会におかれましても一層の御支援と御協力を賜りますようよろしくお願いします。

新しい行程管理票ができました



改正フロン排出抑制法(令和元年6月公布)が4月1日から施行されました。当協会では、法改正の内容に合わせて行程管理票の改訂を行いました。記入例を確認のうえご使用ください。



<主な改正点>

- 1 これまでの4枚複写から5枚複写とし、多色刷りとしました。
- 2 行程管理票への押印は、改訂後は不要としました。(A票～F票)
- 3 E票には、「引取証明書」としてだけでなく、廃棄する機器に「フロン類が充填されていない」ことを示す「確認証明書」として使用する際の欄を追加しました。
なお、これまでE票写しを廃棄等実施者に送付しましたが、改訂後はE票正本を送付します。
(廃棄等実施者は、廃棄機器を引取等実施者(廃棄物・リサイクル業者)に引き渡す際には、必ずE票写し(「引取証明書」又は「確認証明書」)と一緒に交付しなければなりません。)
- 4 これまでには、引渡受託者にE票とF票の正本を交付しましたが、改訂後はE票写しであるE2票を交付します。
(様式を追加)
- 5 これまで引渡受託者に交付していたF票は、改訂後はE票写しとして充填回収業者がF票正本を保管します。
なお、回収量の記録としてF票を保管する場合は、5年間です。

<販売価格> 行程管理票(改訂版)は、1冊(25部綴り)

会員 2,000 円

非会員 3,000 円 で販売します。(税抜き)

事務局又は地区管理センターにお問い合わせください。

E票		第一種特定製品フロン類回収行程管理票			(廃棄等実施者→充填回収業者→フロン回収事業協会→廃棄等実施者)		
					3年保管		
廃棄等実施者(機器の所有者)		管理No.	交付日	年 月 日	機器が設置されている建設・建物名		
機器の名前					機器が設置されている施設所在地		
機器の所有者名		TEL	FAX				
回収依頼者名					回収依頼者(委託確認書)交付時に建店された機器の種類及び台数		
エアコンディショナー		台	台	フロン類引渡し先			□ 第一種フロン類回収事業者
冷蔵庫及び水道機器		台	台	□ 第一種フロン類引渡し業者			□ 建物の全部又は一部を含むか
内蔵機器及び外蔵機器		台	台	□ 種別あり			□ 種別なし
合計		台	台				
第一種フロン類回収業者		登録番号	回収実績日	年 月 日	受託者の名前		
回収業者名					受託者の住所		
回収技術者名		資格名前	技術者番号				
回収量		EFO R-12-	HFO R-22-	HFC R-410A-	計		
エアコンディショナー		台	台	台	台	年 月 日 登録番号	
冷蔵庫及び水道機器		台	台	台	台		
内蔵機器及び外蔵機器		台	台	台	台		
合計		台	台	台	台		
□ 上記のとおりフロン類を回収・引き取りました					年 月 日 登録番号		
□ 冷媒が充填されていないことを確認しました					(第一種フロン類回収業者名)		
エアコンディショナー		台	台	台	台		
冷蔵庫及び水道機器		台	台	台	台		
内蔵機器及び外蔵機器		台	台	台	台		
合計		台	台	台	台		
処理方法及び引渡し先		引き渡した量 等					
法令第49条第1号 認定管理センターへ引渡し		内 設	外 設	群馬県フロン類回収事業者管轄センター			
フロン類回収業者へ引渡し		台	台	台	□ 中央 □ 西 □ 東 □ 南		
第一種フロン類再生業者へ引渡し		台	台	台			
自ら廃棄 (廃棄年月日 年 月 日)		台	台	台			
保管		台	台	台			
引渡し先名前・住所							
受入証明欄		上記のとおりフロン類を受入ました。			年 月 日		
		受入年月日 年 月 日			回収フロン類の処理が適正に完了したことと証明します。		
					省令第49条第1号 認定管理センター		
					一般社団法人 群馬県フロン回収事業協会		

一般社団法人 群馬県フロン回収事業協会

01 事業報告 I

フロン回収技術講習会を開催

フロン回収技術講習会(新規)

開催日:令和元年10月24日(木)／会場:群馬県前橋合同庁舎防災センター／受講人数:59名

フロン類の回収の実効性を確保するため、フロン排出抑制法施行規則により「十分な知見を有する者」が回収を行うあるいは回収に立ち会うことが定められています。フロン排出抑制法及び高圧ガス保安法の理解やフロン回収・処理に関する技術の習得を目的として、群馬県と当協会の共催により「群馬県フロン回収技術講習会」を開催しました。修了試験に合格された方には、群馬県知事から修了証が交付され、フロン類回収作業に精通した「十分な知見を有する者」と認められます。



講師の解説を聞く受講者



講習の様子



回収作業の実演

フロン回収技術更新講習会

開催日:令和2年2月25日(火)、27日(木)／会場:群馬県庁舎29階291会議室／受講人数:148名

近年、法律の改正を始めフロンを取り巻く状況が著しく変化していることから、定期的に再講習を受講し最新の知識の習得を図っていただくことが必要であるとの県当局の指導がありました。そこで、平成12年度から平成26年度までに開催された「群馬県フロン回収技術講習会」を修了された方を対象とした更新講習会を開催しました。フロン回収作業の注意点や高圧ガス関連法、フロン排出抑制法の要点・法改正の概要などについて学んでいただきました。



講師によるプロジェクターを使った説明(更新講習会)



説明を熱心に聞く受講者(更新講習会)



修了証

技術者証

令和元年度 フロン充填回収業者等指導事業の委託

フロン類充填回収業者等がフロン排出抑制法に基づき適正に事業実施を行っているかについて、群馬県(環境保全課)からの委託を受けて、当協会の小田切指導員が業者を訪問し、確認・指導を行うもので、今年度は下記の期間に行いました。

期 間：令和元年10月1日～令和2年2月14日

実施件数：44件

なお、12月には、県環境保全課が実施したフロン類の適正な回収・使用等の実施に係る立入調査に当協会の小田切指導員が同行し、冷凍空調機器の設置・管理状況等について確認しました。



立入調査



小田切指導員による啓発指導

02

事業報告 II

ぐんま環境フェスティバルに出展

日程:令和元年10月5日(土) 会場:ヤマダ電機LAB11 高崎イベント会場

当協会では、地球環境の諸問題とフロンの関係について、理解していただくよい機会として、毎年この環境フェスティバルに参加出展しています。当日は、パネル展示やスタッフの説明等を通じ、来場された大勢の方々に、協会の活動及びオゾン層破壊・地球温暖化の問題への関心を深めていただくことができました。また、会場ではアンケートにもご協力いただきましたので、その結果をお知らせします。

来場者によるアンケート調査結果 (回答者 175名)

Q1: 当協会の会員事業所が日頃から、フロンガスの回収・破壊処理業務に携わっていることを知っていますか?

知っている 90 (51.4%)、知らない 83 (47.4%)、未回答 2

Q2: 家庭で使われている家電製品等で、フロンが使われているものをすべて選んでください。

ア】洗濯機 イ】電子レンジ ウ】エアコン エ】給湯器 正解は ウ】です。正解者数:139名 (79.4%)

エを選択された方が13名(7.4%)いらっしゃいます。エコキュートをイメージされたかと思いますが、エコキュートはCO₂を使用したヒートポンプによって大気中の熱を汲み上げる仕組みで、フロンは使われていません。

Q3: フロンが温暖化を引き起こす度合いは二酸化炭素と比べてどれくらいでしょうか。

ア】二酸化炭素と同じ程度 イ】10~数10倍 ウ】数100倍~1万倍 正解は ウ】です。正解者数:101名 (57.7%)

イを選択された方が54名(30.9%)いらっしゃいます。CO₂に比べて数100倍~1万倍という大きな温暖化係数を持つことが、フロン対策の重要性を語るうえでの要因の一つとなっています。

Q4: 温暖化が進むことによって現れると考えられる影響をすべて選んでください。

ア】海水温の上昇 イ】果樹の品質低下や栽培適地の変化 ウ】豪雨の頻発や台風の強大化 エ】熱中症の増加

正解は「すべてを選択」です。正解者数:113名 (64.7%)

イを選択されなかった方が最も多いようです。農業分野での影響の拡大が心配されるところです。

Q5: 「パリ協定」が発効したことをご存じですか。 知っている 125 (71.4%)、知らない 47 (26.9%)、未回答 3

パリ協定は2016年11月4日に発効しましたが、2017年6月にアメリカのトランプ大統領が脱退を表明しました。世界の平均気温上昇を産業革命以前に比べて2°Cより十分低く保ち、1.5°Cに抑える努力をする。ことなどを世界共通の長期目標として掲げています。



フロン回収システムの説明



アンケートに回答する子供達

技術委員会を開催

令和元年12月11日(水)に、技術委員会を開催しました。

出席者:技術委員会委員及び理事 8名、管理センタースタッフ 4名、事務局 3名

技術委員会

午前中は、藤田テクノ(株)太田支店会議室をお借りして、会議を開催しました。協会によるフロン回収・破壊の現状と課題、R22などの冷媒再生の課題、新冷媒(HFO混合冷媒)の破壊などの議題について、検討が行われました。



視察先スタッフとの意見交換



フロン再生施設見学

群馬県との共催による 改正フロン排出抑制法説明会を開催

フロン排出抑制法が昨年6月に改正され、4月1日から施行されることから、群馬県との共催による改正法説明会を開催しました。説明会は、業務用の冷凍冷蔵機器及び空調機器を所有等している管理者向け、フロン類充填回収業者向けに分けての開催でしたが、積極的な参加をいただきました。

県の担当者から、今回の法改正の背景、改正内容のポイント、規定に違反したときの罰則強化など丁寧な説明がありました。

管 理 者 向 け 説 明 会	日程:令和2年2月6日(木)、17日(月)	会場:群馬県前橋合同庁舎防災センター	参加者:150名
-----------------	-----------------------	--------------------	----------

充填回収業者向け説明会	日程:令和2年2月27日(木)	会場:群馬県庁29階291会議室	参加者:100名
-------------	-----------------	------------------	----------

03 お知らせ

群馬県からの委託事業

充填量・回収量の報告書は5/15までに提出してください

フロン排出抑制法及び同法施行規則の規定により、第一種フロン類充填回収業者はその登録を受けた都道府県知事あてに、フロン類の充填量及び回収量などについて報告することが義務づけられています。

1 都道府県知事への提出書類

第一種フロン類充填回収業者のフロン類充填量及び回収量等に関する報告書

2 書類提出の期日

年度終了後45日以内(5月15日まで)

今回の報告は、令和元年度中の充填量及び回収量等が対象となります

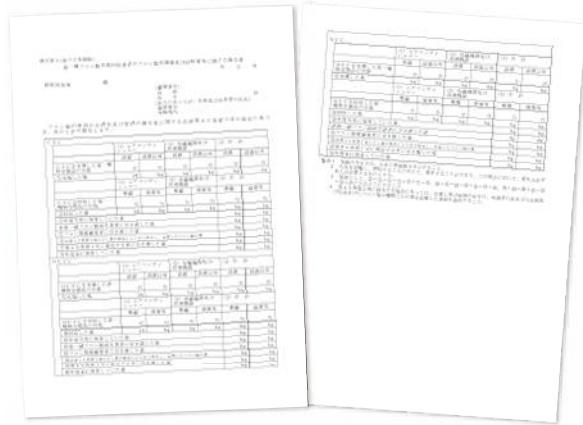
3 報告書記載上の注意

報告書には、登録を受けた都道府県内において第一種特定製品の整備又は廃棄等に伴って充填及び回収したフロン類の充填量・回収量等を集計し記載してください。

群馬県内を拠点(本社)とする業者であっても、県外でフロン類の充填・回収を行った場合は、当該作業を行った場所を管轄する都道府県知事への報告となりますので注意してください。

報告書は当協会へ郵送または
持参してください

5/15(金)
まで



提出方法及び提出先 (県からの委託事業)

一般社団法人

群馬県フロン回収事業協会

〒371-0025

前橋市紅雲町一丁目7番12号住宅公社ビル4F

tel.027-260-8234

集計結果のお知らせ

業務用冷凍空調機器からのフロン類充填回収量集計結果

平成30年度フロン類充填回収量等の集計結果

単位は kg

	国		群馬県		協会員		群馬県の回収料に対する協会の回収料(%)
	設置時充填量	1,731,636	設置時充填量	32,779	設置時充填量	18,096	
	設置以外充填量	3,729,775	設置以外充填量	70,042	設置以外充填量	31,511	
	廃棄の際 修 理 の際 (整備)		廃棄の際 修 理 の際 (整備)		廃棄の際 修 理 の際 (整備)		
全体回収量(kg)	3,795,019	1,421,061	69,765	24,747	35,051	6,086	
平成30年度当初に保管していた量(kg)	121,282	147,901	2,571	1,228	949	338	
フロン破壊業者に引き渡した量(kg)	2,338,651	789,324	48,106	13,395	3,823	47	27.1%
自ら再利用した量(kg)	1,443,073	614,867	6,580	4,973	28,354	3,359	
第49条に規定する者に引き渡した量(kg)	—	—	14,827	5,426	2,561	2,522	
平成30年度末に保管していた量(kg)	134,627	163,180	2,823	2,181	1,262	496	

(注: 小数点未満を四捨五入したため、表中の数値の和は必ずしも合計欄の値に合致しない)



令和元年度後期事業活動状況

10月

- 第20回ぐんま環境フェスティバル開催（ヤマダ電機LABIT）
- 「フロンていあ31号」発行、会員及び関係機関へ発送
- 空調タイムス取材（事務局）
- 管理センター担当者会議
- 株環境総研 宮崎様来訪
- 令和元年度「群馬県フロン回収技術講習会」実施
受講者59名（前橋合同庁舎防災センター）
- 日本フロン回収事業協議会理事会（藤田会長・事務局）
- 「群馬県フロン回収技術講習会」採点会議
- 「令和元年度群馬県冷媒フロン類充填回収技術講習会」
開催案内発送

11月

- 産構審フロン類等対策WG及び中央環境審議会
フロン類等対策小委員会（事務局傍聴）
- 親睦ゴルフコンペ（俱楽部我山）

12月

- フロン類の適正な回収・使用等の実施に係わる立入調査
(県環境保全課金子補佐・小田切指導員)
- 技術委員会開催及び大旺新洋(株)破壊工場見学
(技術委員・事務局)

1月

- 県及び関係団体他年始あいさつ
(清水副会長、山田理事、事務局)
- 役員会
- 「令和元年度群馬県フロン回収技術更新講習会」について
打合せ（県環境保全課金子補佐、山田理事、柳沢氏、
梅田氏、狩野氏、事務局）

2月

- 改正フロン排出抑制法説明会
- 群馬県設備四団体協議会 令和元年度交流会
メトロポリタン高崎（町田副会長）
- 地球温暖化西部地域協議会（事務局）
- 「令和元年度群馬県フロン回収技術更新講習会」開催
◎2月25日（県庁291会議室）受講者100名
◎2月27日（県庁291会議室）受講者48名

3月

- 総務委員会開催
「フロンていあ32号」編集等について
- 正副会長会議

ゴルフコンペ

令和元年11月21日(木)、俱楽部我山(富岡市)において、親睦ゴルフコンペを開催。16名が参加。優勝は中西力太氏



フロン類充填回収技術講習会

令和2年3月3日(火)に開催を予定していましたが、新型コロナウイルス感染症の感染拡大防止のため、開催が延期されました。なお、今後の開催予定は下記のとおりです。

日時：令和2年5月22日(金)

場所：前橋合同庁舎防災センター

令和2年度通常総会について

令和2年度通常総会については、5月29日(金)にホテルメトロポリタン高崎での開催を予定しておりましたが、新型コロナウイルス感染症の感染拡大防止を図る観点から開催しないこととしました。

なお、総会への提出議案につきまして、別途書面による決議をお願いいたします。

群馬県の機構改革 人事異動

フロン対策担当課(充填回収業者登録の窓口)の名称が変更となりました。

森林環境部環境局環境保全課 → 環境森林部環境保全課

フロン対策担当職員の人事異動がありました。

前任者：森林環境部環境局環境保全課補佐 金子 正明 氏	新任者：環境森林部環境保全課補佐 本間 秀一 氏
-----------------------------	--------------------------

表紙解説【保渡田古墳群：ほどたこふんぐん】

榛名山の南麓の保渡田・井出の地に、二子山古墳・八幡塚古墳・薬師塚古墳の三基の大型前方後円墳が残っています。三つの古墳は、約1,500年前の豪族が葬られた墓で、いずれも墳丘長約100メートルの前方後円墳。広大な二重の堀を巡らし、多量の埴輪を立て並べていました。八幡塚古墳と二子山古墳は復元されており、古墳に登ることや石室を見学することもできます。八幡塚古墳頂上から内部へ降りると豪族が眠った大きな石棺があります。二子山古墳の周囲にはコスモスが植えられ、開花時期には絶景の花見スポットになります。

正会員

中央地区				西地区			
ア イ ザ ワ	377-0064	渋川市北橋町八崎803-2	0279-24-5691	株 ト 一 カ イ	373-0821	太田市下浜田町117	0276-46-5821
有 井 上 空 調 サ ー ビ ス	371-0235	前橋市滝窪町536-5	027-230-4017	株 中 島 自 動 車 電 装	372-0812	伊勢崎市連取町3290-5	0270-24-5678
有 生 方 電 気	377-0064	渋川市北橋町八崎983	0279-23-6420	中 田 屋 株 伊 勢 崎 工 場	372-0801	伊勢崎市宮子町1211-9	0270-23-8141
株エスティメンテナンス関東支店	379-2153	前橋市上大島町149-4	027-290-6061	中 西 工 業 (株)	372-0823	伊勢崎市今井町732-1	0270-25-5900
金 井 興 業 株	371-0845	前橋市鳥羽町36-1	027-251-6851	株 ニ コ ブ ロ ジ ェ ク ト	379-2221	伊勢崎市国定町1-539-1	0270-63-8554
株 力 ヌ マ	379-2106	前橋市荒子町778	027-268-5577	株 ヒ カ リ S . E	379-2222	伊勢崎市田部井町1-1671-24	0270-63-0020
有力ネタエンジニアリング	377-0702	吾妻郡高山村大字中山6536-13	0279-63-3198	株 広 藤	379-2301	太田市藪塚町3021-8	0277-78-0553
川 南 鋼 機 (株)	371-0056	前橋市青柳町611-7	027-233-1945	株 福 田 冷 凍 機	376-0053	桐生市東久方町2-6-49	0277-44-8010
関 東 精 機 (株)	371-0854	前橋市大渡町2-1-10	027-251-2121	株 藤 田 商 店	376-0002	桐生市境野町7-1813-57	0277-43-5283
株 キ ク チ	371-0046	前橋市川原町1-51-1	027-234-2581	フジ 冷 热 サ ー ビ ス (有)	379-2304	太田市大原町383-40	0277-78-7183
有 空 衛 ア シ ス ト	371-0245	前橋市市之関町1049-14	027-283-8595	星 野 管 工 (株)	376-0013	桐生市広沢町5-1449	0277-54-4005
株 ク ボ タ	379-2147	前橋市亀里町523	027-289-6803	M A S A テ ク ノ サ バ イ 施 (株)	379-2234	伊勢崎市東小保方町3494-1	0270-75-3057
群 馬 機 工 (株)	371-0044	前橋市荒牧町1-17-17	027-234-8435	有 町 田 電 化 設 備	370-0312	太田市新田村田町2038-6	0276-57-4663
群 馬 総 合 設 備 (株)	371-0855	群馬県前橋市問屋町1-11-4	027-219-3700	株 松 本 冷 機	372-0842	伊勢崎市馬見塚町1365-2	0270-32-4288
広 栄 テ ク ノ (株)	370-2154	前橋市天川大島町1316-38	027-212-9707	みどり・メンテナンス(株)	379-2311	みどり市笠懸町阿左美1153-7	0277-76-7220
興 和 冷 热 (株)	371-0013	前橋市西片町2-130-3	027-243-3701	株 村 山 管 工	372-0801	伊勢崎市宮子町1191-31	0270-26-0921
有 小 林 製 作 所 吉 岡 工 場	370-3607	北群馬郡吉岡町小倉404	0279-54-3101	やまもと電機さびす	373-0802	太田市矢場新町147-48	080-5012-4640
株 三 和 冷 热	379-2131	前橋市西善町751-1	027-266-8700	株 ユ ニ オ ン ツ ラ ス 特	372-0834	伊勢崎市端口町92-1	0270-32-9555
スズキメンテナス	371-0812	前橋市広瀬町3-33-22	027-261-6400	有 和 光 冷 热	372-0001	伊勢崎市波志江町2849-2	0270-23-6386
田 島 空 調 設 備	371-0857	前橋市高井町1-26-8サンハイツ高井305	090-8011-0789	有 渡 辺 電 機 サ ー ビ ス	372-0844	伊勢崎市羽黒町4-2	0270-32-0670
角 田 冷 機 工 業 (株)	371-0804	前橋市六供町1096-3	027-265-2624				
株 テ ス	371-0842	前橋市下石倉町33-8	027-253-9434				
ニ チ レ イ 設 備 (株)	379-2147	前橋市亀里町246	027-265-4371				
日 本 燃 設 (株)	377-0007	渋川市石原50-3	0279-24-4111				
バソニック関東設備(株)	371-0844	前橋市古市町1-50-14	027-251-0571				
南 原 田 空 調 設 備	379-2122	前橋市駒形町1203-4	027-289-6458				
久 松 商 事 (株)	371-0055	前橋市北代田町691	027-231-8225				
ヒ 口 テ ッ ク	379-2141	前橋市鶴光寺町80-1	027-265-4520				
福 田 空 調 サ ー ビ ス (株)	371-0057	前橋市上細井町1880-8	027-231-9626				
有 堀 地 電 気	377-0031	渋川市阿久津100-3	0279-23-1176				
有 松 岡 電 気 設 備	370-3503	北群馬郡篠東村新井656	0279-54-0278				
有 メ イ ダ イ 空 調	370-3504	北群馬郡篠東村広馬場2194-6	0279-20-5043				
株 山 内 電 設	371-0012	前橋市東片貝町896	027-243-7625				
株 山 田 冷 凍	371-0837	前橋市箱田町26-1	027-251-9838				
株 ヤ マ ト	371-0844	前橋市古市町118	027-290-1800				
大 和 メ ン テ ナ ナ ス (株)	371-0844	前橋市古市町346	027-290-1813				
株 ヤ マ ニ 热 工 業	371-0024	前橋市表町2-18-15	027-225-7400				
有 ヤ マ モ モ サ ー ビ ス	371-0007	前橋市上泉町3449-1	027-269-4131				
株 ラ イ ズ	371-0103	前橋市富士見町小暮530-4	027-212-8025				
有 ラ イ ト	370-3573	前橋市青梨子町1390-1	027-256-7337				
理 工 热 学 (株)	371-0057	前橋市竜藏寺町118-1	027-233-6693				
有 リ ョ ウ モ ウ	371-0014	前橋市朝日町1-4-6	027-260-3210				
株 ワ イ ズ	379-2123	前橋市山王町2-44-7	027-280-8406				
株 和 田 設 備 工 業	371-0051	前橋市上細井町243-2	027-231-2790				
東地区・南地区				赞助会員			
有 ア 一 デ ル	373-0852	太田市新井町81-28	0276-45-3914	株 テ ク ニ カ ル か ん だ	375-0017	藤岡市篠塚482	0274-23-7747
ア イ シ ジ 電 機 (有)	370-0523	邑楽郡大泉町吉田3440-1	0276-55-6602	株 テ ク ニ カ ル サ ー ビ ス タ ナ ベ	370-0046	高崎市江木町978-2ソリヤン205	050-1528-7171
有 赤 木 重 機	379-2214	群馬県伊勢崎市下触町8	0270-27-5275	有 永 岡 工 業 所	370-1301	群馬県高崎市新町2722-2	0274-42-0047
東 金 属 (株) (群馬工場)	370-0313	太田市新田反町131	0276-56-1121	パニニク産業システム(群馬郡館林市)	370-0004	高崎市井野町1141-1 Felicita-F	027-362-3723
新 井 空 調 (株)	370-0102	伊勢崎市境上測名1346-24	0270-76-6556	ク シ グ 工 業 (株)	370-0042	高崎市井沢町965	027-362-1234
有 新 井 設 備 工 業	372-0833	伊勢崎市富塚町226-12	0270-32-2945	熊 井 戸 工 業 (株)	370-0046	高崎市江木町710-1	027-322-4187
工 ア ズ コ ネ ク ト (株)	372-0855	伊勢崎市長沼町1813-1	0270-61-9308	五 常 工 業 (株)	370-1103	佐波郡玉村町通越124-3	0270-64-5111
有 エ ハ コン サ ー ビ ス	370-0332	太田市新田中江田町1306	0276-56-2517	サ ン ア イ 冷 热 (株)	370-0031	高崎市上大類町766-6	027-352-8238
栄 伸 工 業 (有)	376-0011	桐生市相生町5-2091-7	0277-32-3191	三 栄 商 事 (株)	370-1201	高崎市倉賀野町2453-8	027-347-1555
株 エ ス エ ヌ ジ ュ ウ イ チ	370-0523	邑楽郡大泉町吉田1221-17	0276-20-1251	三 協 セ イ コ 一	370-0862	高崎市片岡町3-21-11-103	027-327-2412
工 フ テ ッ ク	370-0523	邑楽郡大泉町吉田1071-122	0276-56-6954	三 建 工 業 (株)	370-0801	高崎市上並復町145-8	027-361-3033
M's air system (株)	370-0126	伊勢崎市境下武士町2517-1	0270-75-5747	株 サ ン パ ッ ク	370-0862	高崎市片岡町1-6-3	027-322-6377
工 ム ス タ イ ル (有)	372-0842	伊勢崎市馬見塚町278-1	0270-32-5356	株 C - S T A F F	370-0884	高崎市八幡町72-10	027-393-6616
株 大 澤 エ ニ ジ ニ 亞 リ ング	376-0123	桐生市新里町武井629-85	0277-74-1620	株 シ ナ エ ア シ ス テ ム	370-1207	高崎市綿貫町742-1	0270-55-2925
株 因 戸 空 調 エ ニ ジ ニ 亞 リ ング	379-2214	伊勢崎市下触町1029-1	0270-75-2822	信 建 総 合 設 備 (株)	370-0042	高崎市貝沢町625	027-362-8230
小 川 設 備 工 業 (株)	373-0025	太田市熊野町3-10	0276-25-2141	有 ス ト ウ エ ア コ ン	370-0883	高崎市劍崎町843-2	027-343-5158
小 倉 設 備 興 業 (株)	372-0813	伊勢崎市連取元町2-3	0270-25-2915	有 大 恵 产 業	370-0855	高崎市下佐野町1006	027-347-3809
株 神 寛	374-0016	館林市松原2-6-26	0276-74-2722	株 大 建 空 調 設 備	370-0075	高崎市筑縫町28-5	027-363-2140
関 東 冷 热 (株)	372-0801	伊勢崎市宮子町3290	0270-24-8520	高 濑 電 気 (株)	370-0864	高崎市石原町3049-3	027-326-7100
株 キ ン ケ ン	376-0011	桐生市相生町2-588-59	0277-52-8111	株 テ ク ニ カ ル か ん だ	375-0017	藤岡市篠塚482	0274-23-7747
桑 原 電 気 工 事 (株)	376-0011	桐生市相生町2-772-7	0277-52-5433	株 シ ナ エ ア シ ス テ ム	370-0046	高崎市江木町978-2ソリヤン205	050-1528-7171
株 グ ン レ イ	374-0019	館林市尾曳町7-31	0276-72-7567	信 建 総 合 設 備 (株)	370-0042	高崎市綿貫町742-1	027-362-22447
有 サンキヨウシステム	379-2235	伊勢崎市三室町4543-5	0270-63-4399	有 永 岡 工 業 所	370-1301	群馬県高崎市新町2722-2	0274-42-0047
株 三 興 エ ニ ジ ニ 亞 リ ング	376-0013	桐生市広沢町5-1167	0277-52-5816	バニニク産業システム(群馬郡館林市)	370-0004	高崎市井野町338-1	027-362-7693
三 和 水 工 (株)	372-0834	伊勢崎市堀口町872-5	0270-32-0575	針 谷 工 事 (株)	370-1301	高崎市新町2330-5	0274-42-0449
有 芝 崎 設 備 サ ー ビ ス	372-0855	伊勢崎市長沼町2625-5	0270-32-3906	日立ビルシステム関越支社	370-0849	高崎市八島町265番地	027-324-1920
新 和 設 備 (株)	370-0503	邑楽郡千代田町赤岩275-1	0276-86-4188	フクシマガリレイ(高崎営業所)	370-0852	高崎市中居町4-4-1	027-350-7045
株 菅 原 空 調 サ ー ビ ス	370-0128	伊勢崎市境保泉415-7	0270-74-8580	藤田エンジニアリング(株)	370-0069	高崎市飯塚町1174-5	027-361-1111
有 鈴 木 設 備 工 業	370-0613	邑楽郡邑楽町境保泉418-3	0276-88-2204	藤田ソリューションパートナーズ(株)	370-0069	高崎市飯塚町1174-5	027-361-7111
有 高 尾 商 店	370-0514	邑楽郡大泉町朝日3-11-38	0276-62-2019	藤田 テ ク ノ (株)	370-0069	高崎市飯塚町1174-5	027-361-8111
竹 内 冷 热 (株)	372-0832	群馬県伊勢崎市除ヶ町315-6	0270-61-8364	北 斗 工 場	370-0851	高崎市上中居町298	027-322-2627
有 津 久 井 工 業	373-0011	太田市只上町1978-1	0276-37-4518	細 谷 工 業 (株)	370-0802	高崎市並復町85-7	027-362-7711
有 東 毛 冷 機	370-0113	みどり市大間々町高津戸430-12	0277-73-1423	堀 内 設 備	370-3112	高崎市馬鹿町善地805-1	027-371-3085
				株 マ ル ミ ツ	370-1203	群馬県高崎市矢中町352-7	027-353-3749
				三 重 重 工 冷 热 (株)	370-0006	高崎市問屋町2-5-7	027-362-2447
				ミ ャ ケ 工 業 株 式 会 社	370-0873	高崎市下豊岡町1267	027-326-2335
				株 盟 善 施 設	370-0033	高崎市中大類町宇前田652-1	027-352-0104
				株 ヤ マ ジ ス	370-1201	高崎市倉賀野町4748-13	027-386-8439
				株 ユ ー ア イ 冷 暖 房	370-0042	高崎市貝沢町1151-9	027-381-5928
				両 毛 設 備 工 業 (株)	370-0883	高崎市剣崎町1216	027-343-8143
				株 冷 热 工 業	370-0015	高崎市島野町1479-1	027-353-1118
				株 若 松 工 業	379-0225	安中市松井田町八城320-3	027-381-8169
				渡 辺 設 備 工 業 (株)	370-1213	高崎市山名町1581-2	027-346-1664

フロンへいあ 地球環境を保全するためにフロン回収という分野の「開拓者」「最前線」であることを表現している。