

市民・事業者・市がともに考え、 ともに取り組むまち

本市の望ましい環境像である「身近な自然と生活から育む『ふるさと田園都市丸亀』」の実現のためには、個々の市民、事業者が環境に対する意識を高く持ち続けること、丸亀市に関わる全ての人々が一体となって協力できる体制づくりが必要です。

市民のみなさんの環境保全活動への参加意識は決して低いものではありませんが、「時間がない」などの理由でなかなか実行されにくいのが現状です。

したがって、多くの人に参加しやすく、こどもから大人まで、家庭から地域まで多くの人々が環境保全活動に参加できる「市民・業者・市がともに考え、ともに取り組むまち」を目指します。



7 1 市民・事業者・市が協働できる体制づくり

環境保全に対する取り組みには、各主体の参加と協働が不可欠です。また、市には、環境保全活動の誘発・誘導・支援といった、陰から支える役割があります。

市民や事業者が、環境の保全と創造の活動に参加しやすくすることで各主体の協力体制を築き、市の取り組みと合せて相互に協力して取り組むことのできる体制づくりを目指します。

7-1-1 環境にやさしい事業所登録制度

1. 事業の目的

環境に対する人々の意識が着実に高まっている現在、すべての事業者はその事業活動において環境負荷を低減し、環境に配慮した取り組みを推進することが求められています。

近年、「環境マネジメントシステム」に関する国際規格である ISO14001 の認証を取得する企業なども増えていきます。しかしながら、ISO14001 の認証を取得するには費用もかかることなどから、すべての事業所がこの認証を取得し、環境保全に取り組むことができる状況ではありません。

このようなことから丸亀市ではすべての事業所が環境に配慮した事業活動に取り組むことを目指すため「環境にやさしい事業所」登録制度を設けました。

一つ一つの取り組みは決して大きなものではないかもしれませんが、それが積み重なれば丸亀市の環境、さらには地球環境にも大きな効果をもたらすことは確実です。

たくさんの事業所が「環境にやさしい事業所」として登録し、参加することで事業所のイメージアップにもつながり、すべての人々が環境保全に取り組むことで、よりよい環境を創り出せればと期待しています。



この「環境にやさしい事業所」のシンボルマークは、市内のデザイナー中山晴賀さんのご好意により、私たちの環境をやさしく包み育てるという思いを込めて、ボランティアで作成していただいたものです。

シンボルマーク

2. 事業の概要

登録の対象となる事業所は、丸亀市内で事業活動を行っている事業所です。（法人、団体、個人は問いません。支店、支社なども含みます。）

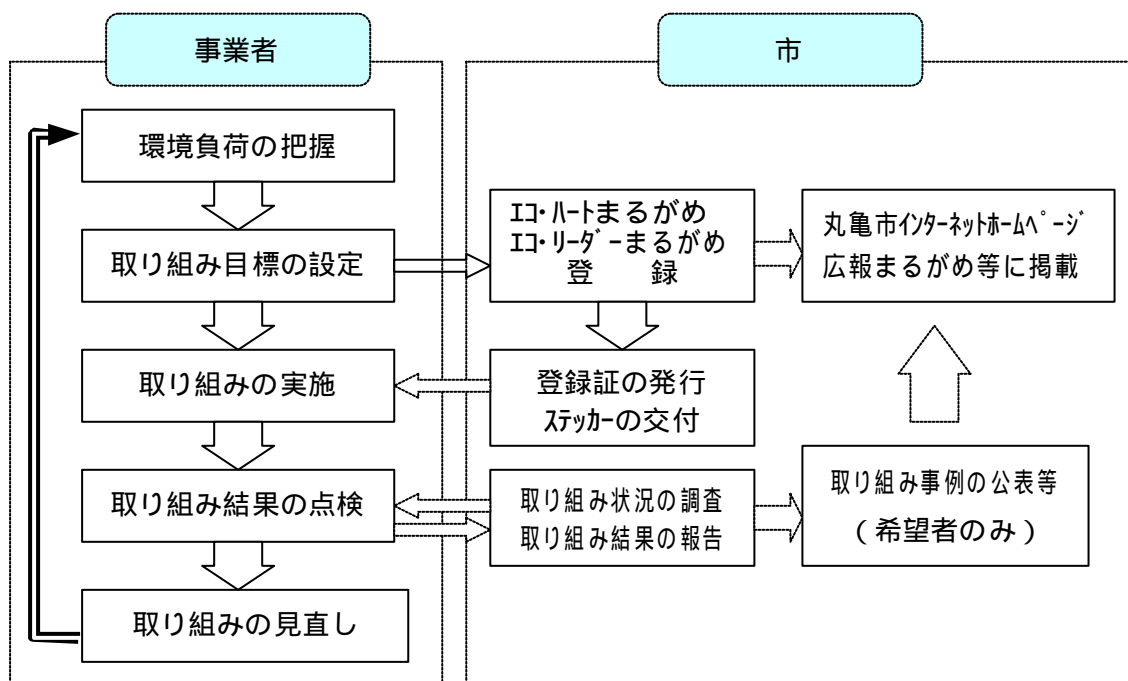
登録をしようとする事業者は、自らの事業活動に伴って生じる環境負荷の低減、清掃活動や緑化活動などの取り組み目標を自主的に定め、これを市に登録して実践します。

「環境にやさしい事業所」には、取り組み目標を3つ以上定め、身近なことから環境保全に取り組む「エコ・ハートまるがめ」と、数値による目標を3つ以上定め、事業活動が環境に与える影響などの把握を行い、率先して環境負荷の低減に努める「エコ・リーダーまるがめ」の2種類の登録方法があります。事業者はどちらかを選んで登録することとなります。登録した事業所には市から登録証とステッカーを送付します。

事業所の取り組み内容はインターネットの丸亀市のホームページで公開するとともに、広報まるがめや各種の催しなど機会あるごとにPRします。

また、市は毎年、登録事業所に対して取り組み状況の調査を行います。

3. 登録のながれ



4. 環境にやさしい事業所登録事業所一覧 (平成17年3月31日現在)

【エコ・リーダー登録事業所】

No	事業所名	登録日	No	事業所名	登録日
1	(株)丸亀急配	14. 6.10	8	(株)大島工業	14. 6.10
2	(株)モンテサービス	14. 6.10	9	(株)二大緑化産業	14. 6.10
3	三菱電機ビルテクノサービス(株) 四国支社 丸亀営業所	14. 6.10	10	三菱電機(株) 受配電システム事業所	14. 6.10
4	(株)四国環境管理センター	14. 6.10	11	(株)清和設計事務所	14. 6.10
5	香川トヨペット(株) 丸亀店	14. 6.10	12	大同ゴム(株)昭和町工場	15. 7. 8
6	(株)菅組 丸亀営業所	14. 6.10	13	四国瓦斯(株)丸亀支店	15. 7.25
7	大建住宅(株)	14. 6.10	14	四国テクノメンテナンス(株) 丸亀事業所	15. 7.31

【エコ・ハート登録事業所】

No	事業所名	登録日	No	事業所名	登録日
1	アイエン工業(株) 香川支店	14. 6.10	27	琴平参宮電鉄(株)	14. 6.10
2	(株)日栄設計	14. 6.10	28	アイ眼科泌尿器皮膚科医院	14. 6.10
3	四国テクノメンテナンス(株) 丸亀支店	14. 6.10	29	特別養護老人ホーム シャローム	14. 6.10
5	テクノシステムサービス(株) 塩屋店	14. 6.10	30	ケアハウス ベテル	14. 6.10
6	(株)香川銀行 丸亀支店	14. 6.10	31	(株)琴平工業所	14. 6.10
7	(株)朝日刊四国ステーション	14. 6.10	32	大倉工業(株)	14. 6.10
8	(株)重成土建	14. 6.10	33	四国化成工業(株) 丸亀工場	14. 6.10
9	横田建設(株)	14. 6.10	34	丸亀司レッカー(株)	14. 6.10
10	松永工業(株)	14. 6.10	35	香川県信用組合丸亀支店	14. 6.10
11	(株)楠本土建	14. 6.10	36	オークラホテル丸亀	14. 6.10
12	(株)四電工 丸亀営業所	14. 6.10	37	四国化成工業(株)	14. 6.10
13	四国電力(株) 丸亀営業所	14. 6.10	38	双葉建設(株)	14. 6.10
14	(株)高木工業所	14. 6.10	39	第二建築(株)	14. 6.10
15	(財)四国電気保安協会 丸亀支所	14. 6.10	40	(株)桑島農園	14. 6.10
16	安田技研(株)	14. 6.10	41	(株)琴参乗用車センター	14. 6.10
17	荏原エンジニアリングサービス(株) 丸亀管理事務所	14. 6.10	42	(株)丸善土木	14. 6.10
18	蓬萊自動車(株)	14. 6.10	43	(株)伏見製薬所	14. 6.10
19	四国扶桑電機(株)	14. 6.10	44	阪急鉄工(株) 丸亀工場	14. 6.10
20	(株)エヌプラス 丸亀支店	14. 6.10	45	美翠	14. 6.10
21	四国アセチレン工業(株) 丸亀工場	14. 6.10	46	(株)秋山組	14. 6.10
22	中央開発(株)	14. 6.10	47	大正製薬(株) 四国支店	14. 6.10
23	高松信用金庫丸亀支店	14. 6.10	48	(株)丸井工務店	14. 6.10
24	(株)スペース設計エンジニアリング	14. 6.10	49	(株)松下土木	14. 6.10
25	(有)細谷印刷所	14. 6.10	50	(株)協和土建	14. 6.10
26	(株)四建プラント	14. 6.10	51	(株)岩崎建設	15. 7. 1

No	事業所名	登録日	No	事業所名	登録日
52	琴参興業(株)	15. 7. 8	70	艇友ニュース(株)	16. 4. 1
53	西野金陵(株) 丸亀支店	15. 7.10	71	四国ガルバ(株)	16. 4. 1
54	川崎電気工業(株)	15. 7.14	72	セーラー広告(株) 西讃支社	16. 4. 1
55	(株)丸昌設計	15. 7.17	73	(有)北村看板店	16. 4. 1
56	富士産業(株)	15. 7.22	74	(株)マルビシスポーツ	16. 4. 1
57	(有)丸亀リサイクルプラザ	15. 7.23	75	(有)林総合保険事務所	16. 4. 1
58	(株)四国環境測定センター	16. 4. 1	76	(株)百十四銀行 丸亀支店	16. 4. 1
59	岩井土地開発(株)	16. 4. 1	77	(株)百十四銀行 城西支店	16. 4. 1
60	三野津急送(株)	16. 4. 1	78	(株)百十四銀行 丸亀南支店	16. 4. 1
61	(有)脇紙店	16. 4. 1	79	(株)百十四銀行 丸亀東支店	16. 4. 1
62	吉本文具(株)	16. 4. 1	80	(有)細谷会計事務所	16. 4. 1
63	四国労働金庫 丸亀支店	16. 4. 1	81	吉本緑地建設(株)	16. 4. 1
64	社団法人 香川県モーターボート競走会	16. 4. 1	82	(株)カメイ務商店	16. 4. 1
65	(株)若松屋	16. 4. 1	83	平和写真印刷(株)	16. 4. 1
66	義勇梱包(株) 丸亀工場	16. 4. 1	84	香川県農協 丸亀支店	16. 4. 1
67	(株)ヤマダ	16. 4. 1	85	ヘアサロン カガワ	16. 4. 1
68	(株)日柳印刷所	16. 4. 1	86	内田紙工(株)	16. 4. 1
69	香川県中央コンクリートブロック協業組合	16. 4. 1	87	丸亀グランドホテル	16. 4.30

4の事業所は「ハート」から「リーダー」へ変更したため、欠番となっています。

5. エコ・リーダーまるがめ(平成16年度環境保全の取組状況)

(1) 評価方法

登録事業所に一年間の活動を振り返ってもらい、自ら設定した各目標値に対して実績値がどの程度達成されているかを自己評価していただいた。評価区分は次のとおり。

- A：達成率 100%以上
- B：達成率 80%～100%
- C：達成率 80%未満

(2) 数値目標取組結果(総評)

「エコ・リーダーまるがめ」には、13事業所から平成16年度環境保全活動報告が提出されております。

各事業所とも数値目標の達成に向けて積極的に取り組んでいただいております、延べ50件の取組目標のうち、24件について「A：達成率100%以上」との回答をいただいております、全体の48.00%を占めております。

また、「B：達成率80%～100%）」との回答は18件で、全体の36.00%となっており、A、Bあわせると42件、84.00%であり、各事業所が設定している取組目標全体の8割以上に対して8割以上の達成率となっているようです。

(3) 取組目標項目別評価

省エネルギー・新エネルギー

節電、節水、燃料（ガソリン、軽油、重油、ガス等）使用量の削減、アイドリングストップ、太陽光発電の導入・普及促進などが含まれます。

取組目標設定件数は 25 件で、全体の 50.00%を占めており、「エコ・リーダーまるがめ」登録事業所が設定している取組目標として最も多くなっております。

取組状況としては、A評価が 11 件・44.00%、B評価が 12 件・48.00%、C評価が 2 件 8.00%で、A評価とB評価の割合がほぼ同じとなっております。

取り組みの必要性が高いと考える事業所が多く、目標の達成状況としても 9 割以上の目標に対して達成率が 8 割以上となっており、良好な結果となっているようです。

廃棄物・リサイクル

ごみの分別、簡易包装の実施、コピー用紙の再利用、再生紙の使用などが含まれます。

取組目標設定件数は 21 件で、全体の 42.00%を占めており、「省エネルギー・新エネルギー」に次いで多く取り組まれております。

取組状況としては、A評価が 11 件・52.38%、B評価が 5 件・23.81%、C評価が 5 件・23.81%で、A評価の割合が 5 割以上となっております。

ごみの分別など、比較的取り組みの徹底が図りやすいためか、確実に実施できている事業所が多いようです。

環境美化・緑化

清掃活動の実施、敷地内の緑化などが含まれます。

取組目標設定件数は 1 件で、全体の 2.00%を占めており、取組状況としては、A評価が 1 件・100.00%となっております。

事業所周辺の美化活動に取り組まれており、社員全員で定期的に行っているようです。

公害防止

騒音発生の防止、合併処理浄化槽の設置などが含まれます。

取組目標設定件数は 2 件で、全体の 4.00%を占めており、取組状況としては、B評価が 1 件 50.00%、C評価が 1 件・50.00%となっております。

C評価となった事業所は、自動車排気ガスについての削減に取り組まれていますが、インフラ整備の問題で達成状況が低くなっているようです。

その他

従業員に対する環境関連情報の提供や研修会の実施などが含まれます。

取組目標設定件数は 1 件で、全体の 2.00%を占めており、取組状況としては、A評価が 1 件・100.00%となっております。

設備管理の技術向上のための検討会を開催に取り組まれており、定期的に行っているようです。

(4) 温室効果ガス排出量

各事業所から排出される温室効果ガスの量を把握していただいております。

平成 16 年度は 9 事業所から報告があり、4 件について「A：前年比 100%以上」との回答をいただいております、全体の 44.44%を占めております。

また、「B：前年比 80%～100%」との回答も 4 件で、全体の 44.44%、「前年比 80%未満」は 1 件で、11.12%となっております。

事業所ごとの結果としては、前年比 35%以上の削減を出来ている事業所もありましたが、登録事業所全体としては 5.22%増となっております。

(5) 日常業務でできること

各事業所において実践していただいている取り組みを「日常業務でできること」として点数化することでチェックしていただいております。

平成 16 年度は 9 事業所から報告があり、5 件について「A：前年比 100%以上」との回答をいただいております、全体の 55.56%を占めております。

また、「B：前年比 80%～100%」との回答は 3 件で、全体の 33.33%、「前年比 80%未満」は 1 件で、11.11%となっております。

6. エコ・ハートまるがめ（平成 16 年度環境保全の取組状況）

(1) 評価方法

登録事業所に一年間の活動を振り返ってもらい、自ら設定した各目標に対する取り組みの実践状況を自己評価していただいた。評価区分は次のとおり。

- A：確実に実践できた（90%以上）
- B：だいたい実践できた（60%～90%）
- C：あまり実践できなかった（60%未満）

(2) 取組結果（総評）

「エコ・ハートまるがめ」には、76 事業所から平成 16 年度環境保全活動報告が提出されております。

各事業所とも積極的に取り組んでいただいております、延べ 286 件の取組目標のうち、148 件について「A：確実に実践できた（90%以上）」との回答をいただいております、全体の 51.75%を占めております。

また、「B：だいたい実践できた（60%～90%）」との回答は 112 件で、全体の 39.16%となっており、A、Bあわせると 260 件、90.91%であり、各事業所が設定している取組目標全体の 9 割以上に対して 6 割以上実践できているようです。

(3) 取組目標項目別評価

省エネルギー・新エネルギー

節電、節水、燃料（ガソリン、軽油、重油、ガス等）使用量の削減、アイドリングストップ、太陽光発電の導入・普及促進などが含まれます。

取組目標設定件数は 109 件で、全体の 38.11%を占めており、「廃棄物・リサイクル」に関する目標と並んで多く取り組まれております。

取組状況としては、A評価が 46 件・42.20%、B評価が 51 件・46.79%、C評価が 12 件 11.01%で、B評価の割合がやや高くなっております。

取り組みの必要性が高いと考える事業所が多い反面、取り組みを実践するに当たっては苦慮されているようです。

廃棄物・リサイクル

ごみの分別、簡易包装の実施、コピー用紙の再利用、再生紙の使用などが含まれます。

取組目標設定件数は 111 件で、全体の 38.81%を占めており、「省エネルギー・新エネルギー」に関する目標と並んで多く取り組まれております。

取組状況としては、A評価が 66 件・59.46%、B評価が 34 件・30.63%、C評価が 11 件・9.91%で、A評価の割合が 6 割近くとなっております。

ごみの分別など、比較的取り組みの徹底が図りやすいためか、確実に実施できている事業所が多いようです。

環境美化・緑化

清掃活動の実施、敷地内の緑化などが含まれます。

取組目標設定件数は 46 件で、全体の 16.08%を占めており、取組状況としては、A 評価が 23 件・50.00%、B 評価が 20 件・43.48%、C 評価が 3 件・6.52%となっております。

毎月 1 日の市民一斉清掃にあわせた美化活動の実施や植栽による景観の改善など、事業所周辺環境に対し配慮されているようです。

公害防止

騒音発生の防止、合併処理浄化槽の設置などが含まれます。

取組目標設定件数は 10 件で、全体の 3.50%を占めており、取組状況としては、A 評価が 8 件・80.00%、B 評価が 2 件・20.00%となっております。

騒音の防止に関する目標が多く、重機や設備を所有している事業所で積極的に取り組まれているようです。

その他

従業員に対する環境関連情報の提供や研修会の実施などが含まれます。

取組目標設定件数は 10 件で、全体の 3.50%を占めており、取組状況としては、A 評価が 5 件・50.00%、B 評価が 5 件・50.00%となっております。

7-1-2 市民参加による環境保全活動の推進

地域全体が1つの目標を持って、環境保全活動に取り組めるよう、地区コミュニティを地域の核と位置づけ、自治会・老人会・婦人会・子ども会・地域の事業者など、様々な年齢・立場の人が集まって、各々の役割を果たす場づくりを、市が誘導することが必要です。

また、専門領域を持った活動のリーダーとなる人の育成、リーダーの活躍の場を提供することなど、人々の活動を支えるソフト・ハード両面からの支援も必要です。

1. クリーン・リバーKaNaKuRa 推進会議

平成11年11月4日に金倉川流域の美化活動に沿岸市町と住民が連携を図る「クリーン・リバーKaNaKuRa 推進会議」が設立されました。この推進会議は、金倉川流域の2市2町の自治体と住民代表が参加し、香川県が調整役を務めるもので、県内の2級河川では初めての取り組みです。

推進会議では、金倉川の環境美化及び環境保全を図るための連絡・調整や具体的なあり方に関する事、河川愛護意識の普及・啓発に関する事、流域環境調査や定期的なパトロール調査によるごみの不法投棄等の防止とその対策に関する事などについて取り組んでいます。



金倉川の不法投棄

2. クリーン・リバーKaNaKuRa 推進会議の活動状況

金倉川に係る実態調査

1. 金倉川の魚介類調査

(夏季調査：平成 16 年 7 月 23 日・9 月 18 日、秋季調査：平成 16 年 11 月 17 日)

2. 金倉川の水質調査(平成 16 年 9 月・11 月)

環境美化・環境保全の啓発活動

1. ごみゼロ推進大会かがわ 2004 に参加(平成 16 年 11 月 7 日)

2. 金倉川河川環境パトロール(平成 16 年 7 月 28 日・10 月 29 日・平成 17 年 1 月 19 日)

3. 金倉川流域一斉清掃(平成 16 年 11 月 14 日)

金倉川環境美化啓発看板



金倉川環境マップ

