

>>>


・子どもから家庭の省エネを拡げる『エコレンジャー』プロジェクト*1

・省エネチャレンジファミリーが地球を守る*2

事業活動報告

*1 トヨタ環境活動支援プログラム助成事業 (UNCCA)
 *2 地域と連携したCO2排出削減促進事業 (EFEMきらら)

2017年12月24日 (土)
 宇部市総合福祉会館ボランティア交流ホール




1. エコレンジャー隊員兼省エネファミリー募集活動 (2017年4/1~6/30)

1) 募集準備

- ① ポスター及びちらしの作成(*1)
- ② 隊員応募記念グッズ(省エネタップ)の準備
- ③ 省エネチェックシート及び活動マニュアルの作成

2) 募集活動

- ① UNCCA実施イベント(省エネキャンペーン、エコ学習トラク等)において会員募集を呼掛け(*2)
- ② エフエムきらら放送及び宇部日報紙面広告等メディアを活用して募集(*3)
- ③ 宇部市関連施設及びFMきらら加盟団体へのポスター及び募集ちらし配布(*4)



*2. イベントにおける隊員募集活動



省エネ促進キャンペーン
2017年6月2, 3日
ゆめタウン宇部 2F



新天町子どもまつり
2017年5月3日
新天町アーケード内



3) 募集結果

募集隊員数：100名 ⇒ 応募隊員数：103名
 募集ファミリー数：50 ⇒ 応募ファミリー：79

「地域別」
 宇部市：98名 山陽小野田市：4名 山口市：1名

「年齢層」
 小学生：71名 中学生：18名 未就学児：14名



3) おうちでの省エネ活動とチェックシートの提出

おうちエコチェックシート



エコドライブチェックシート





4) 活動結果の集計

募集月	エリア	チェックシート提出数		応募数		応募率
		回収	未回収	回収	未回収	
1	宇部	0	0	0	0	-
2	宇部	0	0	434	606	181.1
3	山陽小野田	0	0	501	392	109.9
4	山陽小野田	0	0	732	686	107.0
5	山陽小野田	0	0	754	826	110.7
6	山陽小野田	0	0	224	245	109.4
7	山陽小野田	0	0	369	311	119.0
8	山陽小野田	0	0	601	429	140.1
9	山陽小野田	0	0	776	623	124.6
10	山陽小野田	0	0	511	431	118.6
11	山陽小野田	0	0	767	657	116.7
12	山陽小野田	0	0	486	548	112.3
13	山陽小野田	0	0	621	487	127.5
14	山陽小野田	0	0	486	548	112.3
15	山陽小野田	0	0	601	429	140.1
16	山陽小野田	0	0	609	563	108.2
17	山陽小野田	0	0	267	273	102.2
18	山陽小野田	0	0	346	227	152.4
19	山陽小野田	0	0	554	724	76.5
20	山陽小野田	0	0	511	665	76.5
21	山陽小野田	0	0	369	344	107.3

3. エコレンジャー隊員活動結果

1) 省エネチェックシート及び検針票報告数

第一回報告	第二回報告	第三回報告	電気検針票
75/103	73/103	72/103	67/103

2) 省エネ活動チェック数 (平均値)

項目	第一回報告	第二回報告	第三回報告	チェック増加数	備考
おうちエコチェック	15/20	16/20	17/20	2	まあま省エネ派 ↓ スバリエコ派
エコドライブチェック	7/10	8/10	8/10	1	まあま省エネ派



3) 電気の検針票の結果

① 全家庭平均電気消費量 (kWh/月)

項目	平均値	最小値	最大値	全国平均
1 家庭当たり	471	79	1218	458
家族一人当たり	111	39	244	115

② 対前年度電気消費量改善率 (kWh/月) ※削減世帯対象

項目	前年度	今年度	削減率
1 家庭平均値	597/22	556/22	6.8%
1 家庭最優秀値	438	340	22.5%



4) 炭酸ガス削減量

① おうちエコチェック効果 (削減世帯を対象)

電力消費量削減: 40.8kWh/ (月・世帯)

炭酸ガス排出係数: 0.691kg-CO₂/kWh

炭酸ガス排出削減: 28.2kg/ (月・世帯)

エコレンジャー登録世帯数: 22世帯

⇒年間7.4トンのCO₂削減

② エコドライブチェック効果

炭酸ガス排出削減: 25kg/ (月・世帯)

ふんわりアクセル、アイドリングストップ

開始世帯数: 7世帯

⇒年間2.1トンのCO₂削減

合計: 年間9.5トンのCO₂削減



5) 「COOL CHOICE」賛同者数

目標500人 ⇒ 達成920人

優秀賞選考経緯

・選考審査会 (2017年11月20日実施)

「選考委員」

宇部市地球温暖化ネットワーク: 殿内内事務局長、笠井株式会社エフエムきらら: 田村取締役、田村

「選考内容」

優秀隊員賞 10名 (最優秀、第二位、第三位、第四位~十位)

優秀ファミリー賞 10ファミリー (最優秀、第二位、第三位、第四位~十位)

活動完結賞 67名 (45ファミリー)

「選考基準」

優秀隊員賞: 7~9月の電気使用実績が対前年度比でどれだけ下がったか
最高削減率: 10点、最高増加率: 0点 間は比例配点

優秀ファミリー賞: 7~9月一人当たりの使用電力が低い家庭
最低使用電力: 10点、最高使用電力: 0点 間は比例配点

山口県省エネエコポイントキャンペーン

I. 評価基準

- 省エネ活動
 - ① 電気使用量の削減
 - ② 都市ガス・LPGガスの削減
- 環境関連施設の利用
- 環境美化活動への参加
- エコドライブの実施
- 買物時のマイバッグ持参

II. 活動結果 (約500名中の順位)

- 1位~5位 (5,000円のクーポン券) ⇒ 0名
- 6位~25位 (1,000円のクーポン券) ⇒ 11名
- 26位~250位 (500円のクーポン券) ⇒ 51名

*クーポン券は下記で使えます。

アルク小野田・恩田・琴芝・西宇部・西岐波・港町・南浜、
サンマート美祿、コブこと宇部、フジグラン宇部、フジ西宇部、
マルキユウ厚狭・藤山、ゆめタウン宇部・小野田



優秀賞以外の賞品

