


>>>

環境省  
平成27年度 気候変動キャンペーン「Fun to Share」における  
NPO・NGO等の民間団体とメディアとの連携事業

子どもから広げる  
『エコレンジャー』プロジェクト  
活動報告

2016年1月23日：宇部市立図書館




>>>

1. エコレンジャー隊員募集活動  
(2015年7/4～8/31)

1)募集準備  
①ポスター及びちらしの作成  
②隊員応募記念グッズ(バッジ及びタロ)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  
①UNCCA実施環境教育活動(省エネ教育、エコ学習  
トランク等)の中で会員募集を呼掛け  
②FM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



作成ポスター (A2及びA4)及びちらし (A4)



The image shows a colorful recruitment poster and flyer for the 'Eco Ranger' project. The poster features a cartoon character and text in Japanese, including 'Fun to Share' logo and contact information. The flyer is smaller and contains similar information.

イベントにおける隊員募集

分類	No.	開催日	名称	場所	対象	人数
SEK	①	7月29日(火)	424 こちって何だろう	恩田学童(小学校教室)	小学生	50
	②	8月7日(金)	413 けんちゃんの環境教室-11	新川小体育館	小学生	75
	③		412 けんちゃんの環境教室-10	常盤ふれあいセンター	小学生	50
	④	8月11日(火)	413 けんちゃんの環境教室-11	岬学童保育クラブ	小学生	25
	⑤		412 けんちゃんの環境教室-10	見初学童保育クラブ	小学生	30
	⑥	8月19日(水)	428 うんこってほんとこいいのだろう	原学童保育クラブ	小学生	50
	⑦	7月21日(火)	108F エコ学習トランクによる環境教育	北宇部学童保育クラブ	小学生	100
	⑧	8月26日(水)	428 うんこってほんとこいいのだろう	小羽山学童保育	小学生	50
	⑨	8月26日(火)	412 けんちゃんの環境教室-10	西峰学童保育	小学生	90
7-11	①	7月4日(土)	エコ学習トランク	コープ山口宇部センター	岡山学童保育	20
	②	8月3日(月)	エコ学習トランク	新川学童(小学校教室)	新川学童保育	75
	③	8月4日(火)	エコ学習トランク	神原ふれあいセンター	神原学童保育	40
	④	8月5日(水)	エコ学習トランク	宇部市立図書館	小学生と保護者	25
	⑤	8月6日(木)	エコ学習トランク	恩田学童(小学校教室)	小学生と保護者	50
	⑥	8月21日(金)	エコ学習トランク	恩田学童(小学校教室)	恩田学童保育	50
TYT	①	7月23日(木)	夏休みミニソーラーカー工作教室	勤労青少年会館	小学生	24
エフエム きらら	②	8月29日(土)	集まれKids! 夏休みエコ学習 in 山口宇部空港	山口宇部空港出発 ロビー	小学生	30




### 地元紙隊員募集記事

宇部日報広告（1面下段） 8月11日

宇部日報  
2015年8月15日

エコレンジャー隊員募集  
幼児から中学生まで対象  
UNCCAなど、省エネ実践

サンデーうべ  
2015年8月21日

### 隊員募集ポスター及びちらし配布箇所

「公共施設関連」  
宇部市本庁舎(受付または窓口業務ロビーまわり)  
支所・市民センター・出張所  
ふれあいセンター・隣保館  
図書館  
勤労青少年会館  
宇部市まちなか環境学習館  
ときわミュージアム  
アクトビレッジおの  
ヒストリア宇部  
学びの森くすのき  
宇部市社会福祉会館・シルバーふれあいセンター  
宇部市学童保育クラブ  
ときわ湖水ホール  
ときわ動物園  
「エフエムきらら」  
クラブきらら会員店舗

### 募集結果

募集隊員数：100名 ⇒ 応募隊員数：138名

- 地域別  
宇部市：123名 山陽小野田市：10名 防府市：5名
- 年齢層  
小学生：108名 未就学児：18名 中学生：12名
- 世帯数：110世帯

### 2. エコレンジャー隊員活動 (2015年7月下旬~11月末日)

1) 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

### 省エネチェックシートデータ一覧例

調査対象：エコレンジャー隊員名簿

No.	ファミリー名	おうちエコチェック										エコドライブ										
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
1	みづのり																					
2	みづのり																					
3	みづのり																					
4	みづのり																					
5	みづのり																					
6	みづのり																					
7	みづのり																					
8	みづのり																					
9	みづのり																					
10	みづのり																					
11	みづのり																					
12	みづのり																					
13	みづのり																					
14	みづのり																					
15	みづのり																					
16	みづのり																					
17	みづのり																					
18	みづのり																					
19	みづのり																					
20	みづのり																					
21	みづのり																					
22	みづのり																					
23	みづのり																					
24	みづのり																					
25	みづのり																					
26	みづのり																					
27	みづのり																					
28	みづのり																					
29	みづのり																					
30	みづのり																					
31	みづのり																					
32	みづのり																					
33	みづのり																					
34	みづのり																					
35	みづのり																					
36	みづのり																					
37	みづのり																					
38	みづのり																					
39	みづのり																					
40	みづのり																					
41	みづのり																					
42	みづのり																					
43	みづのり																					
44	みづのり																					
45	みづのり																					
46	みづのり																					
47	みづのり																					
48	みづのり																					
49	みづのり																					
50	みづのり																					

### 2) 電気検針票の提出

### 電気検針票データ一覧例

エコレンジャー隊員名簿

No.	エコレンジャー	契約種別	前月				電力消費量データ(Wh)				電費代 (円)	前月				電力消費量データ(Wh)				
			日	時	分	秒	前月	今月	前月	今月		前月	今月	前月	今月	前月	今月			
1	山崎 大志	ファミリープラン	8/26	20	24	154	204	282	29	453	7,739	8/26	20	24	152	226	284	20	453	7,739



### 「エコキッズアワー」出演者一覧

月	出演者				備考
	5日	12日	19日	26日	
9月	川崎優衣 川崎遥人 河村希	数田真海 佐本詩織 河内優希	杉浦新海	ゲストなし	10: 宇都宮文化センター 2F GMP
10月	吉川ミリヤ	小山輝輝 小山春お又さん	水上涨了 水上映季	河村美希 河村香葉 藤野希純	
11月	数田真海 佐本詩織 河内優希	藤本南柳 藤本一結	原野優利	関川直希 (おまへレポート)	1: 宇都まつり 7: エコ市場 12: 第1回エコドライブ講習会 19: 第2回エコドライブ講習会



### 6) 隊員への連絡・通信

#### 8月13日発送

エコレンジャー隊員の皆さん!!  
暑い毎日ですが  
ご生活頑張っていますか?  
隊員の皆さんへ  
最近の活動の報告を載せました。  
そら隊一団の管エネチェック!  
チェックシート (うちエコチェックシートとエコドライブチ  
ェックシート) の取組です。  
ぜひ見直しのぞらてください。

宇都市環境意識化推進ネットワーク  
電話とファックス: 090-1298-4095  
電子メール: [shibutankand@shib.ac.jp](mailto:shibutankand@shib.ac.jp)

株式会社エフエム専ら  
電話: 0936-36-1801  
ファックス: 0936-36-1951  
電子メール: [fms@fms.co.jp](mailto:fms@fms.co.jp)

ファックスの電子メール (届メールで送ら) が便利です。  
だから届くまで待つなくて済みます。早く届くので、  
なるべく早く届けてね!!  
それでは報告を待っています!!!

#### 9月28日発送

エコレンジャー隊員さん!!  
この季節には、皆さんおこなっている大事なことが書いてあるので、  
お父さんお母さんにお知らせ下さいね。

お知らせ: 第二回目のチェックシートを出していないお家があります!!  
お知らせ: 電気料金削減に役立ててください。  
お知らせ: 電気料金削減に役立ててください。  
お知らせ: 電気料金削減に役立ててください。  
お知らせ: 電気料金削減に役立ててください。

### 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
102	92	81	74

#### 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	14/21	16/21	16/21	2	まあまあ省エネ派 ズバリ省エネ派
エコドライブチェック	7/10	8/10	8/10	1	まあまあ省エネ派



### 3) 省エネ活動ベスト3とワースト3



分類	項目	第一回報告	達成率 (%)
ベスト3	おうちエコチェック	③冷暖房機器は点けっぱなしにしない	93.5
		⑨洗濯をする時はまとめて洗う	90.9
		④こたつはこたつ布団と一緒に敷布団と上掛けを使用する	89.6
	エコドライブチェック	⑩違法駐車は行わない	98.7
		②加速感の少ない運転	93.5
		④エアコン⑥暖機運転を短く⑩不要な荷物載せない	87.0
ワースト3	おうちエコチェック	⑧電気製品は使わない時はプラグを抜く	45.5
		③煮物などの下ごしらえは電子レンジを活用	53.2
	エコドライブチェック	⑤省エネ型の蛍光灯や電球型蛍光灯を使用	62.3
		⑧タイヤの空気圧をこまめにチェック	70.1
		③早目のアクセルオフ。エンジンブレーキの使用	72.7
	⑤アイドリングストップ	72.7	

### 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	449	79	913	458
家族一人当たり	115	35	268	115

#### ②対前年度電気消費量改善率 (kWh/月)

項目	前年度	今年度	削減率
1家庭平均値	466	449	96.4%
1家庭最優秀値	645	482	74.7%



### 4) 炭酸ガス削減量

#### ①おうちエコチェック効果

電力消費量削減：17kWh/ (月・世帯)  
 炭酸ガス排出係数：0.709kg-CO<sub>2</sub>/kWh  
 炭酸ガス排出削減：12kg/ (月・世帯)  
 エコレンジャー登録世帯数：110世帯  
 ⇒年間16トンのCO<sub>2</sub>削減

#### ②エコドライブチェック効果

炭酸ガス排出削減：35kg/ (月・世帯)  
 エコレンジャー登録世帯数：110世帯  
 ⇒年間46トンのCO<sub>2</sub>削減

合計：年間62トンのCO<sub>2</sub>削減

隊員の皆さんご苦労様でした。  
 これからも家族みんなで省エネ続けてね!



## 優秀隊員選考経緯

#### ・選考審査会 (2016年1月14日実施) にて選考

「選考委員」  
 宇部市地球温暖化ネットワーク：溝田代表 (委員長)  
 宇部市市民環境部環境政策課：川崎課長補佐  
 株式会社エフエムきらら：田村取締役  
 「事務方」  
 UNCCA：殿河内 (株)エフエムきらら：池本



選考審査会の様子



## 優秀隊員評価基準

#### 1) 優秀隊員表彰 (総合得点上位10名)

総合得点 = ①省エネチェック得点 + ②消費電力得点 + ③エコレンジャー活動得点



## 2) 得点の内容



### ①省エネチェック得点

- ・ 3回目のチェックシートの○の数の得点
- ・ 1回目から3回目まで○の数が増加した得点

### ②消費電力の得点

- ・ 3ヶ月間に使った電力が去年と比べて減った得点
- ・ 家族一人が一日で使った電力が少ない得点

### ③エコレンジャー活動得点

- ・ エフエムきらら「エコキッズアワー」に出演してくれた得点
- ・ 省エネチェックシートに無いエコ活動を報告してくれた得点
- ・ イエローカードを使った報告をしてくれた得点



## 3) 特別賞



：得点10位内には入らなかったけど各部門で頑張った隊員

### ①ファミリー賞

家族一人当たりの使う電力がとてもしなかったお家

### ②UNCCA賞

3ヶ月間に使った電気の量が去年に比べてとても減ったお家

### ③エフエムきらら賞

「エコキッズアワー」に出演したり、お家の省エネ方法を紹介したり、イエローカードを使った事を報告したりしてくれた隊員の中で一番頑張った隊員



## —エコレンジャー宣言—



みんなの力で  
地球を守ろう。  
できることから  
はじめよう。