

宇部市地球温暖化対策ネットワーク  
2019年度第四回幹事会

2019年3月25日（水） 18：00～

宇部市役所第二会議室

# 1. 第3回幹事会（12月17日）以降の活動

- 12/19：宇部市公共交通協議会出席
- 12/21：エフエムきらら番組「しっちよる？ COOL CHOICE」出演
- 1/25：第5回ESD研修会出席
- 2/3：山口県地球温暖化防止推進員全体研修会出席
- 2/7：省エネ環境教育SC（厚南小）実施、安井講師
- 2/8：山口県助成金セミナー出席
- 2/11：マツダ成果報告会出席（広島）
- 2/19：脱炭素チャレンジカップ2020出席（東京）
- 2/29：省エネ環境教育JT（ライフステップ創）実施、UNCCA
- 3/18：宇部市環衛連幹事会出席

## 2. 2019年度主要事業実施狀況

### 1) 省工不環境教育

## ①学童保育クラブ\*向け教育

\* 日中就労などにより保護者が家庭にいない小学生児童に対して授業終了後及び休業日（土曜日・夏休み等）に適切な遊びや生活の場を与え、その健全な育成を目指す

「内容」

\* 廃材を用いた遊びやモノづくり



# \* 2019年度実績

SH	日時	申請箇所	会場	メニュー 番号	テーマ	講師	サポート	学年	人数(名)
1	6/29 (土) 10:00-12:00	大学院幼稚園 学童保育クラブ	大学院幼稚園	413 422	エコビンゴゲーム(エコマーク) 風力自動車を作って風の力を感じよう(組立工作)	環境まなび研究所 曾我 邦雄	UNCCA 松井	1~5	20
2	7/24 (水) 9:00-12:00	東岐波 学童保育クラブ	東岐波ふれあいセンター講堂	421	廃材積み木で高いタワーやドミノ倒しを作ろう	環境まなび研究所 曾我 邦雄	UNCCA 松井	1~5	40
3	7/26 (金) 13:00-15:00	藤山 学童保育クラブ	藤山ふれあいセンター2F大ホール	423	エコな材料で皿回しを作って楽しく挑戦	環境まなび研究所 曾我 邦雄	UNCCA 松井	1~6	14
4	8/2 (金) 13:30-15:00	岬 学童保育クラブ	岬ふれあいセンター大会議室	423	エコな材料で皿回しを作って楽しく挑戦	環境まなび研究所 曾我 邦雄	UNCCA 松井	1~6	40
5	8/7 (水) 13:40-15:00	厚東 学童保育クラブ	厚東市民センター研修室	424	牛乳パックで帽子を作ろう	環境まなび研究所 曾我 邦雄	UNCCA 松井	1~6	28
6	8/22 (木) 12:30-15:00	くすのき(万倉・吉 部)学童保育クラブ	万倉学童保育教室	420	カマボコ板の廃材で大きな秘密基地を作りに挑戦	環境まなび研究所 曾我 邦雄	UNCCA 松井	1~6	32
7	8/26 (月) 10:00-11:30	鵜の島 学童保育クラブ	鵜の島学童保育室	411	石油は地球からの贈り物 私たちがすぐできる身近な取り組み リサイクルはすごい(2~3年生対象、90分)	環境まなび研究所 曾我 邦雄	UNCCA 松井	1~6 5,6年 各1名	30~40
8	8/27 (火) 10:00-12:00	西宇部 学童保育クラブ	学童室	425	リサイクル工作で学ぶ 竹笛(楽器カズー)づくり	環境まなび研究所 曾我 邦雄	UNCCA 松井	1~6	約90
9	8/28 (水) 10:00-12:00	小羽山 学童保育クラブ	学童保育室	425	リサイクル工作で学ぶ 竹笛(楽器カズー)づくり	環境まなび研究所 曾我 邦雄	UNCCA 松井	1~6	80
10	8/29 (木) 10:00-11:00	新川 学童保育クラブ	保育室又は体育館	413	第2希望 エコビンゴゲーム(エコマーク)	環境まなび研究所 曾我 邦雄	UNCCA 松井	1~5	100~130
11	8/30 (金) 10:00-12:00	西岐波 学童保育クラブ	西岐波ふれあいセンターホール	422	風力自動車を作って風の力を感じよう(組立工作)	環境まなび研究所 曾我 邦雄	UNCCA 松井	3	60
12	10/16 (木) 15:30-16:50	琴芝 学童保育クラブ	琴芝小学校工作教室	423	エコな材料で皿回しを作って楽しく挑戦	環境まなび研究所 曾我 邦雄	UNCCA 松井	1~6	13

## ②団体向け環境教育

\* 自治会、環境衛生連合会等地域コミュニティを対象

「内容」

\* 地球温暖化の脅威をプレゼン

\* 省エネのポイントをクイズで解説



# \* 2019年度実績

自治会等団体 省エネ・環境教育講師派遣計画表(2019年度)

SH	日時	申請箇所	会場	メニュー 番号	テーマ	講師	対象	人数(名)
1	6/13 (木) 10:00-11:00	環衛連新川支部	新川ふれあいセンター	—	家庭の省エネ実践講座及び校区対抗省エネ合戦説明会	殿河内 (補佐) 笠井	環衛連支部員 合戦参加者	7
2	6/18 (火) 10:00-11:00	環衛連鶴の島支部	鶴の島ふれあいセンター	—	家庭の省エネ実践講座	殿河内 (補佐) 太田	環衛連支部員	41
3	6/24 (火) 10:00-11:00	見初地域づくり協議会	見初ふれあいセンター	—	家庭の省エネ実践講座	殿河内 (補佐) 太田	協議会員	22
4	7/8 (月) 18:00-19:00	環衛連上宇部支部	上宇部ふれあいセンター	—	家庭の省エネ実践講座及び校区対抗省エネ合戦説明会	殿河内 (補佐) 笠井	環衛連支部員 合戦参加者	6
5	7/12 (金) 19:00-20:00	環衛連西宇部支部	西が丘自治会館	—	家庭の省エネ実践講座及び校区対抗省エネ合戦説明会	殿河内 (補佐) 笠井	環衛連支部員 合戦参加者	10
6	7/13 (土) 18:00-19:00	環衛連川上支部	北迫新町自治会館	—	家庭の省エネ実践講座及び校区対抗省エネ合戦説明会	殿河内 (補佐) 笠井	環衛連支部員 合戦参加者	9
7	7/18 (木) 18:00-19:00	環衛連黒石支部	黒石ふれあいセンター	—	家庭の省エネ実践講座及び校区対抗省エネ合戦説明会	殿河内 (補佐) 笠井	環衛連支部員 合戦参加者	11
8	9/9 (月) 10:00-11:00	見初校区まちづくりサークル	見初ふれあいセンター	—	家庭の省エネ実践講座	殿河内 (補佐) 太田	サークル会員	30~40
9	10/2 (水) 14:00-15:30	環衛連琴芝支部	琴芝小学校	423	エコな材料で皿回しを作って楽しく挑戦	環境まなび研究所 曾我 邦雄 (サポート) 松井	放課後子ども教室	11
10	12/1 (日) 10:30-14:30	山口ヒメ倶楽部	常盤湖水ホール	424	牛乳パックで帽子を作ろう	環境まなび研究所 曾我 邦雄 (サポート) 松井	一般参加者	19
11	2/29 (土) 13:00-14:00	ライフステップ創	妻崎開作教室	—	ごみのお話とごみ分別ゲーム	木原・太田 (補佐) 殿河内	障害児童 放課後教室	9

### ③学校授業としての環境教育

\* 小中学校の授業として講師派遣

「内容」

\* 字部方式による公害対策

\* ゴミ分別方式をゲームの中で学ぶ

\* 自然との共生



# \* 2019年度実績

## 「ゴミ分別ゲーム」

GM	日時	申請箇所	会場	テーマ	講師	サポート	学年	人数(名)
1	5/23(木) 10:40~12:10	厚南小学校	厚南小学校体育館・校庭	ゴミ分別ゲーム・ゴミ収集車	宇部市役所廃棄物対策課	太田、松井	4	80
2	5/31(金) 10:40~12:10	東岐波小学校	東岐波小学校体育館・校庭	ゴミ分別ゲーム・ゴミ収集車	太田 (補佐)松井	宇部市	4	106
3	6/5(水) 10:30~12:00	常盤小学校	常盤小学校体育館・校庭	ゴミ分別ゲーム・ゴミ収集車	太田 (補佐)松井	宇部市	4	65
4	6/6(木) 14:00~15:30	神原小学校	神原小学校体育館・校庭	ゴミ分別ゲーム・ゴミ収集車	宇部市役所廃棄物対策課	太田、松井	4	60
5	6/7(金) 8:40~10:15	藤山小学校	藤山小学校教室・校庭	ゴミ分別ゲーム・ゴミ収集車	宇部市役所廃棄物対策課	太田、松井	4	97
6	6/20(木) 14:05~15:40	西岐波小学校	西岐波小学校体育館・校庭	ゴミ分別ゲーム・ゴミ収集車	太田 (補佐)松井	宇部市	4	114
7	6/26(水) 8:45~10:15	二俣瀬小学校	二俣瀬小学校特活教室・校庭	ゴミ分別ゲーム・ゴミ収集車	太田 (補佐)松井	宇部市	4	6
8	6/27(木) 14:10~15:30	岬小学校	岬小学校体育館・校庭	ゴミ分別ゲーム・ゴミ収集車	太田 (補佐)松井	宇部市	4	36
9	6/28(金) 10:35~12:15	新川小学校	新川小学校体育館・校庭	ゴミ分別ゲーム・ゴミ収集車	太田 (補佐)松井	宇部市	4	74
10	7/5(金) 14:10~15:45	黒石小学校	黒石小学校体育館・校庭	ゴミ分別ゲーム・ゴミ収集車	太田 (補佐)松井	宇部市	4	124
11	7/9(火) 10:25~11:10	琴芝小学校	琴芝小学校体育館	ゴミ分別ゲーム	太田 (補佐)木原	宇部市	4	43
12	9/13(金) 10:30~12:05	原小学校	原小学校体育館	ゴミ分別ゲーム	太田 (補佐)松井	宇部市	4	42
13	9/27(金) 13:15~14:40	恩田小学校	恩田小学校体育館・校庭	ゴミ分別ゲーム・ゴミ収集車	太田 (補佐)松井	宇部市	4	120
14	10/2(水) 10:30~11:15	小野小学校	小野小学校教室	ゴミ分別ゲーム	太田 (補佐)松井	宇部市	3、4	5

## 「ダンボールコンポスト講習」

SC	日時	申請箇所	会場	テーマ	講師	サポート	学年	人数 (名)
1	10/4(金) 9:00-10:35	新川小学校	新川小学校	ダンボールコンポスト	宇部市廃棄物対策課	新谷・安宗	4	75

## 「学校授業 (SEK-SC)」

SC	日時	申請箇所	会場	メニュー 番号	テーマ	講師	サポート	学年	人数 (名)
1	6/25(火) 14:00-14:55	常盤小学校	常盤小学校パソコンルーム	55	自然共生に関する紙芝居	まちなか環境学習館 山根好子	松井	3	77
2	2/7(金) 14:10-14:55	厚南小学校	厚南小学校5年生オープンス ペース	—	宇部方式とサルの話	環境サポートメイツ 安井敬子	松井	5	90

## 2) 温暖化対策・省エネ啓発

### (1) ショッピングセンターにおける省エネ促進キャンペーン

日時：6月29日（土）10：00～15：00

場所：ゆめタウン宇部 2F

結果：省エネクイズ参加者数：100名



省エネクイズ実施中

エフエムきらら  
サテライト放送とCOOL CHOICE呼掛け



### 3) CO2吸収源の森メンテナンス

#### 「1回目」

- ①実施日程：2019年6月19日（水）9:00～11:30
- ②実施内容：草刈り及び剪定
- ③参加者：（UNCCA）溝田・殿河内・太田・兼久・松井・笠井・木原  
（宇部市） 富嶋  
（ボランティア） 仰木・亀田・岡村



#### 「2回目」

- ①実施日程：2019年10月21日（月）9:00～10:30
- ②実施内容：蔦刈り
- ③参加者：（UNCCA）溝田・殿河内・太田・兼久・松井・笠井・木原



#### 「3回目」

- ①実施日程：2019年10月23日（水）9:00～11:30
- ②実施内容：草刈り及び剪定
- ③参加者：（UNCCA）溝田・殿河内・太田・兼久・松井・笠井・木原  
（宇部市） 林  
（ボランティア） 亀田

#### 4) 育って！ 拡がれ！ 未来の地球 「ミニソーラーカー工作教室」(マツダ財団支援事業)

支援金額：26万円  
教室開催：年間4回(各回30台)

##### ① 新天町子どもまつり(5/5) 新天町ハミングロード



##### ② 夏休みソーラーカー工作教室(7/28) 多世代ふれあいセンター



### ③まちなかエコ市場（10/19）銀天エコプラザ



### ④まるごとクールチョイス in Library（11/10）宇部市立図書館



## 5) 校区对抗省エネ合戦

- ①活動期間：2019年7月～9月
- ②活動内容：省エネ活動により電気使用量削減
- ③活動評価：対前年度比電気使用量削減率
- ④参加校区：10校区（新川・西宇部・黒石・琴芝  
川上・上宇部・常盤・藤山・恩田・神原）
- ⑤参加家庭：86家庭



説明会開催（黒石校区）



説明会開催（川上校区）

## 校区活動結果（全体）

順位	校区名	削減率（上位5家庭）	削減率（全家庭）
1	黒石	20.2%	9.6%
2	新川	18.7%	9.3%
3	上宇部	11.9%	6.9%
4	琴芝	7.6%	1.2%
5	川上	6.0%	2.2%
6	西宇部	5.9%	0.7%
7	恩田	5.7%	2.7%
8	神原	3.7%	-0.6%
9	藤山	0.1%	-1.6%
10	常盤	-2.2%	-4.9%

**参加者使用電力総括  
(対象：活動達成82家庭)**

項目	7月	8月	9月	合計
今年度使用電力 (kWh)	30,333	37,948	30,289	98,570
昨年度使用電力 (kWh)	34,054	37,044	32,489	103,547
削減電力 (kWh)	3,721	-944	2,200	4,977
電力削減率 (%)	10.9	-2.6	6.8	4.8

## 6) 協力事業

### **(1) (株)エフエムきらら：地域コミュニティを活用した地球温暖化対策啓発事業**



エフエムきらら番組「しっちゃん? COOL CHOICE」

毎週土曜日10:00~11:00

(一部サテライト放送有り)

2019年6月22日~2019年12月21日 (計30回)

省エネアドバイザーとして出演

### **(2) うべ環境コミュニティー：「ESDうべ推進協議会」**

幹事会 (4回) ・研修会 (5回) 出席

### 3. 2019年度予算執行状況（見込み）

収支がほぼ一致し、予算において積立金40万円の取り崩しを予定していましたが必要なくなりました。

#### 「主な要因」

（収入）エフエムきらら「地域コミュニティ活用事業」	+ 275千円
（支出）人件費	- 89千円
光熱費	- 52千円

## 2019年度宇部市地球温暖化対策ネットワーク

## 収支決算報告書(細目)(見込)

				(円)
収入				
費目	決算(A)	予算(B)	比較(A-B)	内訳
繰越金	69,486	69,486	0	
会費	265,000	290,000	△ 25,000	
地域協議会委託料	2,657,600	2,657,600	0	宇部市
事業受託料計	1,215,000	1,075,000	140,000	
省エネ・環境教育推進事業	680,000	815,000	△ 135,000	宇部市
ミニソーラーカー工作教室	260,000	260,000	0	マツダ財団
地域コミュニティ活用事業	275,000	0	275,000	エフエムきらら
積立金繰入金	0	400,000	△ 400,000	
寄附金	1,700	0	1,700	カーボン・オフセット協力金
雑収入	8	0	8	受取利息
合計	4,208,794	4,492,086	△ 283,292	
支出				
費目	決算(A)	予算(B)	比較(A-B)	内訳
事務局経費	3,490,000	3,658,500	△ 168,500	
人件費	3,031,000	3,120,000	△ 89,000	
消耗品費	59,000	50,000	9,000	事務用品費、Office365月額使用料、ウイルス対策ソフト
光熱水費	68,000	120,000	△ 52,000	
使用料	44,000	45,000	△ 1,000	建物使用料
負担金	3,000	3,000	0	加入団体の年会費
広報費	0	10,000	△ 10,000	
修繕料	0	10,000	△ 10,000	
通信運搬費	97,000	100,000	△ 3,000	電話・FAX・インターネット、郵送費
印刷製本費	146,000	143,000	3,000	複合機のリース代
委託費	8,000	7,500	500	HPサーバ代
旅費	26,000	30,000	△ 4,000	脱炭素チャレンジカップ(東京)
雑費	8,000	20,000	△ 12,000	収入印紙、駐車場回数券、ゴミ処分料
備品費用	10,000	70,000	△ 60,000	外付けHDD
事業費用計	656,000	726,000	△ 70,000	
各種イベントでの啓発PR活動	12,000	50,000	△ 38,000	総会
会員の環境教育活動支援	136,000	100,000	36,000	宇部交通まちづくり市民会議、宇部市環境衛生連合会
温暖化防止・省エネ啓発	17,000	50,000	△ 33,000	グリーン電力証書購入および仲介
省エネ環境教育推進支援	170,000	220,000	△ 50,000	講師謝金、消耗品、ESDうべ推進協議会研修会
ミニソーラーカー工作教室	270,000	260,000	10,000	子どもまつり、夏休み工作教室、エコ市場、まるごとCOOL CHOICE
植樹地メンテナンス	51,000	46,000	5,000	草刈り、施肥、その他メンテナンス
予備費	0	37,586	△ 37,586	
小計	4,156,000	4,492,086	△ 336,086	
次年度繰越金	52,794	0	52,794	
合計	4,208,794	4,492,086	△ 283,292	

## 積立金報告書

前年度(2018年度)積立金		今年度(2019年度)積立金		
年度末残高(A)	増(B)	減(C)	年度末残高(A+B-C)	
予算	4,202,285	0	400,000	3,802,285
決算	4,202,285	0	0	4,202,285

## 4. 2019年度事業計画

# 1) 総会、会員の活動報告・講演会

①日時：2020年6月20日（土）、**13:30～16:00**

②場所：宇部市総合福祉会館2階ボランティア交流ホール大

③プログラム：

\*第1部：総会 … **13:30～14:30**

- 代表挨拶
- 来賓挨拶
- 審議・報告事項 – 2019年度活動報告、2019年度決算報告、監査報告  
– 2020年度事業計画（案）、2020年度予算（案）
- 添付資料：役員/幹事体制、会員名簿、規約

《休憩》 … **14:30～14:40**

\*第2部：会員の活動報告会と環境講演会… **14:40～16:00**

- 会員活動報告会… **14:40～15:00** 2件予定。
- 環境講演会… **15:00～16:00**（予定）「地球温暖化と異常気象」  
山口大学大学院創成科学研究科 坂本 京子氏（気象予報士・防災士）

# 環境学習のひろば :: 環境学習推進センター

HOME

学ぶ

調べる

つなぐ

環境学習推進センターの  
ご案内

「環境学習のひろば」  
メールマガジン

[▲ページトップにも  
どる](#)

学ぶ

学習指導者や環境に関する講座などの情報を掲載しています。

## 環境アドバイザー

氏名

坂本 京子

ふりがな

さかもと きょうこ

生年

昭和41年

郵便番号

市町

山口市

住所

電話番号

携帯電話番号

[080-3021-9823](tel:080-3021-9823)

FAX番号

email

[today9292@yahoo.co.jp](mailto:today9292@yahoo.co.jp)

略歴

元テレビ山口アナウンサー 元日本気象協会勤務 NHKラジオあさいちばん、ラジオビタミン等気象解説 出版「天気でわかる四季のくらし」 毎日小学生新聞「お天気宅配便」執筆 日本防災士会山口県支部女性部長 気象予報士 防災士 雑穀エキスパート

主な講演内容の分野

■地球温暖化・地球環境問題 ■環境教育・環境学習 ■環境全般

講演内容

気象・防災について。「天気なるほど話」から、地球温暖化・環境問題・防災といった専門的な話まで、わかり易くお話しします。エルニーニョやフェーン現象、放射冷却などよく聞く気象用語の説明なども盛り込んで地球をとり巻く気象の現状を楽しく理解できるようにします。

## 2) 来年度事業

### ①継続事業

- 各種イベントでの啓発PR活動：県・市主催エコフェア、宇部まつり他
- 省エネ・環境教育推進
- 会員が実施する環境教育活動の支援（UNCCAと会員の協働活動含む）  
「自治会対抗省エネ合戦」宇部市環衛連との共催
- 地球温暖化防止・省エネ活動推進

### ②助成・委託事業

- ミニソーラーカー工作教室（マツダ財団）4回/年

### ③その他活動・取組み

- 環境教育新メニュー制作（ゴミのお話、宇部のお話）
- 効果的情報発信（HP、Facebook、Twitter、LINE）

### 3) UNCCAと会員との共同事業 (例：環衛連さんとの共同事業案)



## こどもたちの未来を！ 地球温暖化から守ろう！

**この夏自治会有志で省エネを実践し  
宇部 NO.1 省エネ自治会の称号を獲得しませんか？**

### 「自治会対抗省エネ合戦」のご案内

- \*合戦募集自治会：宇部市内 20 自治会
- \*必要参加家庭数：自治会当り 5～10 家庭
- \*合戦期間：2020年7月～9月
- \*合戦内容：支給省エネチェックシートを参考に省エネを実践し、電気の検針票を提出
- \*合戦結果：電気使用量の昨年度比削減率  
各自治会上位 5 家庭平均値で競争
- \*結果表彰：11 月開催合戦報告会にて表彰
  - ◎優秀自治会賞（最優秀～5 位）  
表彰状・楯
  - ◎優秀家庭賞（最優秀～10 位）  
表彰状・賞品（最優秀 5000 円相当）
- \*参加賞：合戦参加し電気検針票を提出された全家庭に  
クオカード（500 円）進呈

主催：宇部市地球温暖化対策ネットワーク  
共催：宇部市環境衛生連合会  
後援：宇部市市民環境部環境政策課

応募要領は裏面参照