

宇部市における環境学習推進のためのデータベース一覧表

赤字=ときわ公園 青字=まちなか環境学習館 緑字=アクトビレッジおの

アクトビレッジおの 環境学習プログラム		幼児	小学校 低	対象 小学校 高	中学校	高校	一般
1	No.42 自然共生 アクトビレッジおの 魚釣り体験			○ 中学年			
2	No.43 自然共生 アクトビレッジおの カヌー E-ポート		○	○			
3	No.65 自然共生 アクトビレッジおの お茶摘み体験		○	○			
4	No.66 自然共生 アクトビレッジおの お茶の話		○	○			
5	No.67 自然共生 アクトビレッジおの ネイチャーゲーム		○	○			
6	No.68 自然共生 アクトビレッジおの クラフト		○	○			

緑字はアクトビレッジおのにおいて、宇部市の小学生を対象として実施しているプログラムです。
平成30年度以降、プログラムの変更があるかもしれません。
緑字のプログラムに関する問合せは下記の窓口にご連絡下さい。
アクトビレッジおの：TEL: 0836-64-5111 E-mail actvillageono@gmail.com

宇部市まちなか環境学習館 エコ教室 その他環境学習プログラム		幼児	小学校 低	対象 小学校 高	中学校	高校	一般
7	No.22エネルギー 薄井 ときわ公園次世代エネルギーパーク出前授業		○	○	○	○	○
8	No.22エネルギー 薄井 エネルギーってなんでしょう		○	○	○	○	○
9	No.23エネルギー 津島・薄井 家庭の省エネ		○	○	○	○	○
10	No.40自然共生 薄井・津島 きれいな水を飲もう		○	○			○
11	No.55自然共生 山根 エコ教室 自然共生の紙芝居		○	○			○
12	No.82廃棄物処理リサイクル 浮田 ごみってなんだろう		○	○			
13	No.83廃棄物処理リサイクル 浮田 うんこはどこへ行くのだろう(1)		○	○			
14	No.101廃棄物処理リサイクル 浮田 食べ物ごみを減らそう		○	○			

青字はまちなか環境学習館で用意して、エコ教室などで実施しているプログラムです。
出前授業も受け付けます。青字のプログラムに関する問合せは下記の窓口にご連絡下さい。
宇部市まちなか環境学習館：TEL 0836-39-8110 E-mail ubekankyocom@gmail.com

ときわ公園及び宇部市の各部局における環境学習プログラム		幼児	小学校 低	対象 小学校 高	中学校	高校	一般
15	No.27エネルギー 宇部市公園整備局 再生可能エネルギーって何?		○	○	○	○	○
16	No.50自然共生 宇部市上下水道局 みずいく(水を浄化する)			○			
17	No.57自然共生 宇部市公園整備局 世界の動物・植物の生息環境を学ぼう!(気候編)		○	○	○	○	○
18	No.58自然共生 宇部市公園整備局 動物園・植物園で働く人たち		○	○	○	○	
19	No.59自然共生 宇部市公園整備局 ときわ動物園学習プログラム(小学生用)		○	○			
20	No.60自然共生 宇部市公園整備局 ときわ動物園学習プログラム(中学・高校用)				○	○	
21	No.61自然共生 宇部市公園整備局 ときわミュージアム世界を旅する植物学習館プログラム(小学生用)		○	○			
22	No.95廃棄物処理リサイクル 宇部市廃棄物対策課 資源循環推進係 3R講座		○	○			○

赤字はときわ公園及び宇部市の関係部局で実施しているプログラムです。赤字のプログラムに関する問合せは下記の窓口にご連絡下さい。
宇部市公園整備局(ときわ公園管理課)：TEL: 0836-54-0552
E-mail: tokiwakouen@city.ube.yamaguchi.jp
宇部市廃棄物対策課：TEL: 0836-34-8247 E-mail: reduce@city.ube.yamaguchi.jp
宇部市上下水道局(総務企画課)：TEL: 0836-21-2171 E-mail: soumu@ubesuido.jp

環境学習指導者からの登録プログラム		幼児	小学校 低	対象 小学校 高	中学校	高校	一般
エネルギー							
23	No.1エネルギー 仰木 地球の未来と私たちの暮らし		○	○	○	○	○
24	No.3エネルギー 大段 臭いの公害を安全になくそう				○	○	○
25	No.4エネルギー 近藤 熱の利用 温度差発電 温暖化			○	○	○	○
26	No.5エネルギー 近藤 木炭(備長炭)電池を作ってみよう			○	○	○	○
27	No.6エネルギー 近藤 植物の不思議について考えてみよう			○	○	○	○
28	No.7エネルギー 近藤 燃やす事について			○	○	○	○
29	No.8エネルギー 宇部市地球温暖化対策ネットワーク エコトラクによる環境教室「地球温暖化を止めるために今日からあなたにできること」		○	○			
30	No.9エネルギー 曾我 ヒトはとんでもない生き物だ				○	○	○
31	No.10エネルギー 津島 あなたが創る宇部の未来 エネルギーの未来				○	○	○
32	No.11エネルギー 薄井 地球温暖化防止と持続的発展社会に寄与するエネルギー技術				○	○	○
33	No.12エネルギー 薄井 水素エネルギーと私たちの未来				○	○	○
34	No.13エネルギー 薄井 人工光合成は私たちの未来を救うのでしょうか				○	○	○
35	No.14エネルギー 薄井 燃料電池の地球温暖化に対する貢献度を学習しよう				○	○	○
36	No.15エネルギー 薄井 ソーラー発電				○	○	○
37	No.16エネルギー 薄井 火力発電・原子力発電				○	○	○
38	No.17エネルギー 薄井 LNG、シェールガス、メタンハイドレート				○	○	○
39	No.18エネルギー 薄井 風力発電・潮汐発電・地熱発電				○	○	○
40	No.19エネルギー 薄井 核融合				○	○	○
41	No.20エネルギー 曾我 計算図表で学ぶ地球温暖化対策			○	○	○	○
42	No.21エネルギー 曾我 石油は地球からの贈り物			○	○	○	○
43	No.24エネルギー 近藤 磁力線立体可視化装置を使っておもしろい実験ができるよ!			○	○	○	○
44	No.25エネルギー 北見 エネルギー 資源循環			○	○	○	○
45	No.26エネルギー 薄井 感温液晶実験の際の注意点		○	○	○	○	○
46	No.28エネルギー 溝田 宇部市地球温暖化対策ネットワーク ミニソーラーカー工作教室		○	○			
47	No.29エネルギー 溝田 エネルギー? どんなもの?		○	○			
48	No.30エネルギー 溝田 誰でもできる省エネルギー		○	○			
49	No.31エネルギー 溝田 身近なエネルギーから巨大エネルギーまで一これからの日本人が知っておきたいこと				○	○	○
50	No.32エネルギー 溝田 温度を目で見て省エネルギーを考えよう				○	○	○
51	No.33エネルギー 溝田 ミニ風力発電工作教室				○	○	○
52	No.34エネルギー 小金井 ファクター4を目指して 一豊かさを2倍に、環境負荷を半分に				○	○	○
53	No.35エネルギー 山口 県産産業技術センター 環境に関する研究開発を学ぼう			○	○	○	○
54	No.36エネルギー 宇部市地球温暖化対策ネットワーク 電気は大切に、かしく使いましょ			○	○	○	○
55	No.37エネルギー 山口県地球温暖化防止活動推進センター 地球温暖化について～原因・影響・私たちがやるべきことは～			○	○	○	○
56	No.38エネルギー 宇部市地球温暖化対策ネットワーク エネルギーのおぼなし			○	○	○	○
57	No.39エネルギー 溝田 太陽光発電を知ろう			○	○	○	○
自然共生							
58	No.41自然共生 近藤 身近な天然素材(米ぬか)を使った節水を考えてみよう			○			
59	No.44自然共生 川辺 自然素材の良さを学び、それらを活用したものづくり体験		○	○	○	○	○
60	No.45自然共生 津島 水銀を使用しないイオン交換膜法電解技術				○	○	○
61	No.46自然共生 村田 「ネイチャーゲーム」～自然体験活動～	○	○	○	○	○	○
62	No.47自然共生 宇部市地球温暖化対策ネットワーク「いのちのはつながっている」生物多様性を考えよう!		○	○			
63	No.48自然共生 曾我 地球は水の惑星・水は宝物	○	○	○	○	○	○
64	No.49自然共生 浮田 もり・かわ・うみのつながり				○	○	
65	No.51自然共生 浮田 小野湖は宇部小野田の水がめ				○		

66	No.52自然共生	浮田	小野湖の水質を調べる				○	○			
67	No.53自然共生	菅	里山の自然を知ろう				○	○	○	○	○
68	No.54自然共生	薄井	スーパーコンピュータを活用した局所豪雨の予測最前線							○	○
69	No.56自然共生	近藤	目にはみえない微生物すごい力をもっているよ					○	○	○	○
70	No.62自然共生	浮田	学校の近くの森で自然を体験する					○	○		
71	No.63自然共生	溝田	宇部のおもしろいものを発見しよう				○	○			
72	No.64自然共生	長井	熱帯雨林ボルネオ島で木を植える				○	○	○		○
73	No.69自然共生	長井	熱帯雨林はなぜ減少しているか				○	○	○		○
74	No.70自然共生	長井	植物油脂と地球温暖化				○	○	○		○
75	No.71自然共生	長井	樹木医の役割				○	○	○		○
76	No.72自然共生	長井	樹木の話① 樹木の仕組みと光合成				○	○	○		○
77	No.73自然共生	長井	樹木の話② 樹木は何を食べて生きているのか				○	○			○
78	No.74自然共生	長井	樹木の話③ 樹木の組織の仕組みを動物と比べる				○	○			
79	No.75自然共生	長井	木の高さを計ろう				○	○			
80	No.76自然共生	上田	常盤池の歴史と地形のうつりかわり					○	○	○	○
81	No.77自然共生	田中	ときわミュージアムの植物の七不思議				○	○			○
82	No.78自然共生	田中	ときわミュージアムは、美味しい(飲み物編)				○	○			○
廃棄物処理 リサイクル											
83	No.80廃棄物処理リサイクル	近藤	生ごみの水切り、重さを比べてみよう、効果を考えよう				○	○			
84	No.81廃棄物処理リサイクル	近藤	3Rに2Rを加えると5Rが生まれ尊敬がうまれる					○			
85	No.84廃棄物処理リサイクル	曾我	ゴミの辞書作り					○	○	○	○
86	No.85廃棄物処理リサイクル	曾我	トランプゲームで学ぶ廃棄物の適正処理					○	○	○	○
87	No.86廃棄物処理リサイクル	曾我	リサイクルはすごい ～今すぐできる私たちの身近な取り組み～					○	○	○	○
88	No.87廃棄物処理リサイクル	曾我	リサイクル工作:エコな材料で皿回しを作って楽しもう	○	○		○	○	○	○	○
89	No.88廃棄物処理リサイクル	曾我	巨大エコ・スゴロクで環境学習	○	○		○	○			
90	No.89廃棄物処理リサイクル	曾我	リサイクル工作:牛乳パックで帽子づくり	○	○		○	○	○	○	○
91	No.90廃棄物処理リサイクル	曾我	リサイクル工作:竹笛(楽器カズー)づくり	○	○		○	○	○	○	○
92	No.91廃棄物処理リサイクル	橋本	食品ロスを削減するための料理教室	○	○		○	○			○
93	No.92廃棄物処理リサイクル	松尾・山根・中野・薄井	地球を守る 3R!	○	○		○	○			
94	No.93廃棄物処理リサイクル	近藤	プラスチックが多いよね。どう見分けるか調べてみよう					○	○		
95	No.94廃棄物処理リサイクル	曾我	リサイクル工作:風力自動車を作って風の力を感じよう	○	○		○	○	○	○	○
96	No.96廃棄物処理リサイクル	曾我	リサイクル工作:お菓子のアキ袋でかわいいチョウチョ作り	○	○		○	○	○	○	○
97	No.97廃棄物処理リサイクル	曾我	廃材で秘密基地づくり	○	○		○	○	○	○	○
98	No.98廃棄物処理リサイクル	曾我	廃材積み木で高いタワーやドミノ倒しを作ろう	○	○		○	○	○	○	○
99	No.99廃棄物処理リサイクル	曾我	エコラベルでビンゴ	○	○		○	○	○	○	○
100	No.100廃棄物処理リサイクル	宇部市地球温暖化対策ネットワーク	エコランクによる環境教室「ごみってなに？」					○			
環境倫理											
101	No.110環境倫理	薄井	循環型・持続発展型社会の展望 (エコロジー)							○	○
102	No.111環境倫理	薄井	エコロジー社会と安全							○	○
103	No.112環境倫理	薄井	組織の中で果たすべき個人の倫理							○	○
104	No.113環境倫理	薄井	マニュアルからの逸脱が引き起こす事故と倫理							○	○
105	No.114環境倫理	薄井	注意義務と品質管理							○	○
106	No.115環境倫理	薄井	倫理実行の手法							○	○
107	No.116環境倫理	三島	道徳性の発達の観点から、子どもの環境教育の在り方を考える					○	○		○
108	No.117環境倫理	浮田	持続可能な社会をつくるために必要な環境倫理について				○	○	○	○	○
109	No.118環境倫理	山切	環境問題って何だろう～環境倫理の観点から考えてみよう						○	○	
110	No.119環境倫理	津島	ESD(持続可能な開発のための教育)					○	○	○	○
111	No.120環境倫理	浮田	「かみさま」や「ほとけさま」ってなんだろうか。	○	○						
112	No.121環境倫理	宇部市地球温暖化対策ネットワーク	自転車マナー						○	○	○
その他 (宇部方式など)											
113	No.130その他	薄井	さあ、みんな、今日はアンモニア工場を見学しようね				○	○			
114	No.131その他	曾我	宇部方式(小学高学年)					○			
115	No.132その他	曾我	宇部方式(中学生以上)						○	○	○
116	No.133その他	西村	公害問題の歴史					○	○	○	○
117	No.134その他	村上	エコな自転車の安全な通行法					○	○	○	○
118	No.135その他	三島	様々な心理療法を知り、対人理解や目標達成に役立てる					○	○	○	○
119	No.136その他	浮田	「宇部方式」ってなに？					○	○		
120	No.137その他	浮田	国際協力の重要性について					○	○		
121	No.138その他	浮田	私達の生活と熱帯湿地林との関係					○	○	○	○
122	No.139その他	浮田	自転車に乗ろう						○	○	

黒字は宇部市の環境学習指導者から登録された環境学習プログラムです。

教材使用、出前授業、授業の一部への専門家の派遣などのご相談受付窓口：

宇部市環境政策課：FAX 0836-22-6016 E-mail info-envi@city.ube.yamaguchi.jp

受付後、宇部市地球温暖化対策ネットワークなど出前授業実施部門に出前授業等の取り扱いを依頼します。

上記の環境学習プログラムの実施を支援するために、下記の方々をサポートとして登録されています。

大段恭二 小栗敬一 川辺晴美 神田正利 小林立夫 小林靖行 左本幸子 新谷弘昌
立川美香 中西政美 中野芳和 布田公介 前田歳朗 松尾秀則 三島瑞穂 山根好子