

観光素材（教育） （あわら市/あわら温泉）

- ・教育旅行向けプログラム
（あわら市オリジナル）
- ・アクティビティや体験一覧
- ・個人・団体向け体験プログラム
- ・企画造成中プログラム

教育旅行受入可能宿泊施設一覧

あわら温泉 要相談（9,000円～13,000円）

※人数により貸切対応も可能

No.	施設名	電話 市外局番 0776	総客室数	収容 人数(一般)	生徒受入数 (最大)	アレルギー対応	受入方式
①	伝統のぬくもり 灰屋	78-5555	55	200	200	可	貸切可
②	清風荘	77-2500	170	900	900	可	貸切可
③	あわらグランドホテル	78-5500	58	280	280	一部可	棟、館別対応
④	花の宿福寿	77-2280	17	90	96	可	貸切可
⑤	白和荘	78-7000	18	100	90	可	貸切可(75名以上)
⑥	あわら温泉美松	77-2600	68	320	250	可	貸切可
⑦	グランディア芳泉	77-2555	113	600	300	一部可	フロア貸切可能
⑧	まつや千千	77-2560	120	600	600	一部可	棟、館別対応
⑨	みのや泰平閣	78-5566	37	200	150	可	貸切可
⑩	長谷川	77-2164	38	183	180	可	貸切可



【福井県立芦原青年の家】 宿泊定員120名 電話 0776-79-1001
体育館・研修室・調理室・バーベキュー施設完備
一人の「気づき」を通してチームの「信頼関係」を築くプログラム実施可能施設
<http://www.pref.fukui.lg.jp/doc/awara-seinen/riyou/gaiyou.html>



※他にも収穫体験・農業体験・カヌー体験などご相談ください

（一社）あわら市観光協会 担当:津田

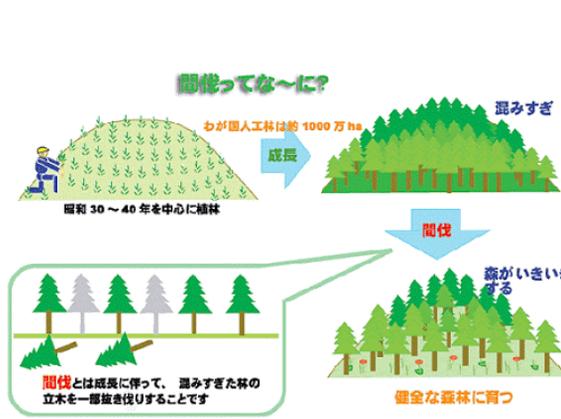
TEL: 0776-78-6767 E-mail: tsuda@awara.info

もりもりバイオマス SDGs教育プログラム

エネルギー教育を入口にした、森林環境教育

あわら市のバイオマスセンターは、間伐材や根・枝・葉など搬出する費用が稼げず山に捨てられてきた厄介者を燃料に変える画期的な施設です。更にあわら市内でエネルギーの地産地消を実現しており、SDGsにとって最も大切な社会のバランスを学べるプログラムです。

間伐材は大根より安いんです



【間伐される木は・・・】

- ・細すぎて柱にならない木
- ・節だらけで見栄えが悪い木
- ・曲がって建材にならない木

末口径	長さ2m	長さ3m	長さ4m
10cm	120円	180円	280円
12cm	200円	300円	400円
14cm	200円	300円	400円
16cm	255円	385円	510円

価格が安い間伐材を搬出運搬すると赤字になるため、山にそのまま捨てられているのが現実です・・・しかし、燃料としての付加価値が付くことで、間伐材として売買されるよりも高い値段がつくことになります。

本当に大切なのは、大規模なカーボンニュートラルのエネルギー開発？

バイオマス燃料を遠くから持ってくれば、運送時のCO2排出が増えカーボンニュートラルではなくなります。

大切なのは地域で完結できる事！社会のバランスが一番大事だという事を考えてみましょう。

◆バイオマスエネルギー学習◆専門案内付きです◆

3,500円/人 (20名以上)

■所要時間目安(移動含め) 2時間半～3時間弱 (3ヶ所)

■1回の受入れが、1クラス20名以上35名まで

■120名の場合 40名づつ3班に別れて学習にて受入れ可能



① 2時間半	
ボイラー施設見学と 木質バイオマスの仕組み学習	30分
↓	
まきわり体験	40分
↓	
バイオマスセンター リサイクルセンター施設見学	30分

② 2時間半	
ボイラー施設見学と 木質バイオマスの仕組み学習	30分
↓	
バイオマスセンター リサイクルセンター施設見学	30分
↓	
森林の森林と環境の関係性・森林の現状・自然バランスなどの講義	30分

③ 2時間半	
ボイラー施設見学と 木質バイオマスの仕組み学習	30分
↓	
夢ぐるま公園(風車) 見学	30分
↓	
バイオマスセンター リサイクルセンター施設見学	30分

④ 3時間半	
ボイラー施設見学と 木質バイオマスの仕組み学習	30分
↓	
まきわり体験	40分
↓	
バイオマスセンター リサイクルセンター施設見学	30分
↓	
森林の森林と環境の関係性・森林の現状・自然バランスなどの講義	30分

SDGsについて考えよう！ エネルギー教育を入口にした森林環境教育

木質バイオマスエネルギーを利用した循環型社会を体験

燃焼時にNOx(窒素酸化物)やSOx(硫黄酸化物)をほとんど排出しないクリーンなエネルギー。原料調達から熱供給、消費までを地域の中で行う地産地消システム



・バイオマスセンター施設見学

あわら市や坂井市の森林より伐採された間伐材をはじめ、捨てられる根・枝・葉などもすべて燃料に変える施設



・ボイラー施設見学

あわら温泉の宿泊施設2ヶ所に熱供給され、給湯などの熱エネルギーとして利用



・風力発電施設見学

あわら市内の世帯数28000人。あわら市世帯の電力をカバーできる10基の風車



NEW

・まき割り体験

林業関係者や、森林の多い地域で生活されている方々のお話と指導により、間伐材に直接触れて体感していただきます。チームビルディング要素も含まれています。



★創作体験★ 金津創作の森 森の中の工房や美術館 ガラス0776-73-7801 陶芸0776-73-7802

体験名	定員	所要時間	開始時刻	体験料金	作品お渡し	体験概要
フォトスタンド体験	10名～80名 (スペースの空き状況による)	約2時間	10:00/13:00/15:00 要相談	1700円 (1作品、材料費、税込)	当日お持ち帰りできます (砂を吹き付ける作業があるため、お渡しまでお時間を頂戴いたします) 後日 着払発送	木製フォトスタンドに色を塗って、工房でつくられた色とりどりのガラスパーツを好きなように貼り合わせて、素敵なフォトスタンドをお作りいただけます
サンドブラスト体験	10名～80名 (スペースの空き状況による)	約2時間	10:00/13:00/15:00 要相談	1700円 (1作品、材料費、税込)	当日お持ち帰りできます (砂を吹き付ける作業があるため、お渡しまでお時間を頂戴いたします) 後日 着払発送	ガラスのコップに、好きな文字やイラストをデザインしていただいた後、砂を吹き付けてガラスを削り、オリジナルコップをお作りいただけます。
ガラススタンプ体験	10名～80名 (スペースの空き状況による)	約2時間	10:00/13:00/15:00 要相談	1700円 (1作品、材料費、税込)	当日お持ち帰りできます (砂を吹き付ける作業があるため、お渡しまでお時間を頂戴いたします) 後日 着払発送	工房で作られたガラスの塊に、お名前やイラストなど、好きなデザインを刻み込んで、世界に一つだけのオリジナルスタンプをお作りいただけます
陶芸手びねり体験	1名～45名 ※会場：創作工房の2か所に分かります	約2時間	10:00、13:30	2100円 (1作品、材料費、税込)	約2ヶ月後 (来館受取 or 着払発送)	手口クロの上で粘土をこねて形を作る「ひも作り」で、カップやお皿、茶碗など好きなものを1つ作ります。
	46名～70名 ※会場：アートコア M2	約2時間	10:00、13:30	2100円 (1作品、材料費、税込)		プラバンの上で粘土をこねて形を作る「ひも作り」で、カップやお皿、茶碗など好きなものを1つ作ります。
陶芸絵付け体験	1名～45名 ※会場：創作工房の2か所に分かります	1時間～1時間半	10:00、13:30	1100円 (1作品、材料費、税込)	約2ヶ月後 (来館受取 or 着払発送)	絵具またはパステルを使って自由に絵を描きます。(どちらか一方) 器の種類：皿、茶碗、マグカップ
	46名～70名 ※会場：アートコア M2	1時間～1時間半	10:00、13:30	1100円 (1作品、材料費、税込)		絵具またはパステルを使って自由に絵を描きます。(どちらか一方) 器の種類：皿、茶碗

★海のアクティビティ体験★



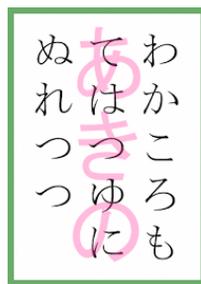
メニュー	内容	所用時間	料金	受入人数	連絡先	備考
カヌー	カヌー世界大会開催地で、カヌー指導者(あわらかヌー協会)により、実践	2時間～3時間	1,000円	30名～35名	あわらかヌー協会 0776-73-8043 (あわらか市役所スポーツ課)	・水着または、ぬれても大丈夫な服装
磯観察	日本海の自然の磯に入って、箱メガネや水中メガネで観察と採集	1時間～2時間	600円+800円	100名	松島水族館 0776-81-2700	・水着または、ぬれても大丈夫な服装) 短パン ・隣接の水族館入館条件
釣り(魚さばき体験)	専属インストラクターが指導にて海釣り体験と、釣った魚をすぐにプロが調理☆新鮮な魚を堪能できる試食会	3時間～3時間30分	5,800/2名	15名	おさかな集積所おとと 0776-82-8557 定休日/木曜日	・2名で1本釣り竿
サーフィン・サップ	ライフセーバー資格者指導のもと、サーフィンやサップ体験	2時間～3時間	2,000円～3,000円	30名～35名	Nan's Sea 0776-82-6021	・荒天時はボディボード振替可 ・2名でボード1枚利用



マスコットキャラクター
ゆめぐりごんぞうくん
湯巡権三くん

生徒・児童にして頂くことができる体験

- 競技かるたや和歌についてのミニ講義
- 模擬試合
きまり字かるた(ここまで聞いたらとる札が確定する文字がうすく書いてある)を使い、実際の試合の形式で行います。1対1の対戦だけでなく、3対3のチームで戦う方式もごさいます。
- あわら温泉のお泊りの旅館の和室を活用し、夕食後などに気軽に実施することができます。
- 所要時間 60分～90分(ニーズに応じて実施します)
- 実施期間 通年
- 定員 100名程度まで(お泊りの旅館の和室で収容可能な人数が限度となります。それ以上は時間や会場を分割するなど、応相談)
- 料金 かるた協会講師謝礼 5000円～/講師1名
1人の講師が指導できる人数は30人程度です。



▲きまり字かるたのイメージ



生徒・児童はこんなことが学べます

- 1000年前に読まれた和歌が現代に伝わることの素晴らしさや、日本の文化や古典への興味・関心を引き出します。
- 3人1チームの源平戦などの試合形式をとることで、作戦や戦術を考えることを通じてチームワークを養います。
- 学習にも必要な力である記憶力と集中力を競技かるたの体験を通じて養います。

事前学習でこんな広がり期待できます。

- グループ学習で、和歌の意味を調べて発表しあうことで、古典への興味を深めます。
- 修学旅行までに百首暗記させることを課題にすることができます。

その他関連情報

- 漫画やアニメにはあわら市内の風景がそのまま描かれています。アニメを使ったまちおこしという観点の地域見学ツアーも開催できます。

▼アニメ「ちはやふる3」のワンシーン



▼実際のあわら湯のまち駅



循環型社会システム体験学習プログラム

カレンデュラのハンドクリームづくり体験プログラム

特徴	生産者から循環型農業を学び、あわら温泉旅館で消費者体験をする「循環型社会システム体験学習プログラム」です。 エコロジカルでエシカルな視点を養う「商品づくり体験」を温泉旅館で体験できます。
場所	宿泊するあわら温泉旅館・広間
所要時間	1 時間
体験料	1 人あたり 1,600円

プログラム内容		所要時間
循環型社会システムを紹介	あわらならではの循環型エコシステム「あわら蟹がらプロジェクト」「未来システム」を紹介します  	15 分
	<p>旅館と生産者の協力による蟹がらの回収、乾燥、粉碎、土づくり </p> <p>蟹殻で育てた「かにからとまと」のブランド化 </p> <p>農業、福祉、教育の連携によるカレンデュラ(キンセンカ)栽培 </p> <p>エシカル商品手づくり石鹸とハンドクリーム </p>	
カレンデュラのハンドクリームバーづくり体験	<p>[ハンドクリームづくり] カレンデュラの花びらの成分を浸み込ませたカレンデュラオイル入りのハンドクリームをつくれます。</p> 	40 分
	<p>[オリジナルケースづくり] ハンドクリーム入れのふたに好きな絵を描き、世界に1つの思い出の作品をつくれます。</p> 	
消費者としての体験	温泉で入浴後、自分でつくったハンドクリームを消費者の立場で試用体験します。ご家族へのお土産にもできます。	入浴後

講師・コーディネーター

未来システム

生産者や大学生、観光、福祉など多分野のメンバーが、休耕地という負の資産を活用して、カレンデュラの栽培・商品化を通じて、農の未来を描き、創ることをめざして



生産者



大学生



コーディネーター

循環型社会システム



あわら蟹がらプロジェクト

「あわら蟹がらプロジェクト」は、あわら温泉旅館で廃棄される「越前かに」の蟹殻を農業者が回収・堆肥化して栽培した野菜や果実を、「かにかからとまと」「かにかからメロン」「かにかから米」としてブランド化し、旅館の料理やお中元、お歳暮へと循環させる、あわらならではの温泉と農業をつなぐプロジェクトです。

福井県立大学生物資源学部との共同研究で、キチン・キトサン成分の研究を行い、トマトにおけるメカニズムを解明しました。蟹殻の成分であるキチン・キトサンによって、米の自己免疫の機能が働き、根を深く張り、葉を強く育て、実り多き、温泉と農業のコラボによる「かにかから」商品として販売しています。



あわら蟹がらプロジェクト

● 循環型エコプロジェクト 一廃棄処理されていた蟹がらを利用ー

❷ あわら蟹がらプロジェクトとは
越前の冬の王者『かに』の殻を堆肥化し、芦原で開発した超のルビーやアールスメロンを育て、大切なお客様へお届けするエコプロジェクトです。

❸ 誕生！かにかからとまと
2011年の冬に、あわら温泉女将と農業者が、ともにかに殻を収集・粉砕し、じっくり堆肥化しました。この土壌で春に苗を移植し、2012年春『かにかからとまと』として、新しいあわらブランドが誕生しました。2013年秋、自然農薬体験ツアーを企画し、『かにかからツアー』へとつながっています。



● フードツーリズム、エコタウン ー春夏秋冬、旬がめぐる芦原よりー

❹ 農業者と女将のネットワーク
農業者さんが14の旅館から蟹がらを回収・堆肥化します。女将は、回収見学や作付け・収穫体験、宿題を通じて農業者さんとのネットワークを育んでいます。『かにかからめろん』『かにかからいも』『かにかからこめ』と、女将と農業者の協力の輪が広がっています。

❺ フード・ツーリズム、エコタウンへ
今後は、「フード・ツーリズム」や「観光エコ&エネルギーツアー・プロジェクト」に取り組み、あわらの自然・環境・農業・温泉、食をつなげるツアーやエコタウンづくりをめざします。

本プロジェクトは、2013年経済産業省「リデュース・リユース・リサイクル推進協議会会長賞」を受賞しました。



着付け体験と浴衣deまち歩き (ランチ・スイーツクーポン付き)

2021年
HIT商品



- ・ 宿泊される旅館さんでの着替え対応可能
- ・ 男女わけた会場を準備
- ・ ランチ・やスイーツ付きなので2時間くらいの自由行動やまちなか散策可能
- ・ 準備物なし・足元は履いてきたくつでOK



所要時間	2時間～2時間半
料金	4,000円
定員	40名まで(男女併せて)
手数料	10%

越前和紙の伝統工芸士が教える 紙漉き体験&墨流し体験

2022年
NEW商品



【行程】

- ① はがきサイズ2枚の和紙を漉きます。
- ② 漉いた和紙を乾燥させます。
- ③ 水を張った入れ物に、筆で色水を流し入れ模様を作ります。
- ④ 作った模様を和紙にうつします。

- ・ はがきサイズ 2枚



所要時間	2時間～2時間半
料金	1,600円 (2つセット)
定員	30名
手数料	10%

企画
造成中

2023年上期に向けて造成プログラム

戦国リアル体験*神宮寺城

石川県との県境に近い丘陵の山頂に位置し、40近い曲輪が展開する山城
加賀の一向一揆に対する国境整備、前線基地だったとされている場所である。



- 脱出ゲームの要素を盛り込んだアクティブガイドツアーを計画中
※当時の戦場の様子を体感
- 火縄銃型エアガンを使ったゲームによって、各セクションをクリアし、主郭に到着していく。

あわら市でのSDGS学習プログラム



あわら市でSDGsを学ぶ旅
あわら市には魅力ある産業があり、あわら市民ひとりひとりが環境に配慮し、住み続けられるまちづくりを行っています。

テーマ*環境 教育旅行専門各プログラム1クラス35名

林業	森林環境と森のリサイクルについて
林業	環境エネルギーと木質バイオマス
農業	蟹ガラプロジェクトとハンドクリーム体験
農業	廃棄ロスのない農業の取り組みについて
工業	繊維とプラスチックを複合させた商品など産業資材でSDGs
工業	初の100%再エネ利用工場 太陽光発電
工業	古紙97%利用で紙のリサイクルについて
商業	持続可能を目指す130年続くホテル経営
商業	食品ロスのない旅館経営

観光素材（教育） （あわら市/あわら温泉）

あわら市で学ぶ環境SDGs学習プログラム

- ・クラス別選択受入
- ・団体受入可能

クラス別

団体



各エリアまでの所要時間と位置関係



■①～⑧プログラムの中から、3つ以上のプログラム実施で@1,500/人（税込み）で受入可能

- ※少人数の学校様につきましては、お問合せください。
- ※あわら温泉宿泊者を対象と致します。
- ※団体受入可能プログラムも含まれています。
- ※旅行会社様の手数料は、旅行代金の10%となります。

	プログラム名	エリア
	①森林環境と森のリサイクルについて考えよう	森林エリア
	②木質バイオマスによる熱供給と環境とのつながりを考えよう。	森林エリア
	③海からはじまる循環型システムについて考えよう。	温泉街エリア
	④廃棄ロスのない農業の取組について考えよう。	その他
	⑤新しい産業資材で時給可能な社会づくりを考えよう。	工業エリア
	⑥これからの未来を支えるエネルギーについて考えよう。	工業エリア
	⑦古紙等を97%リサイクル活用した生産システムについて考えよう。	工業エリア
	⑧持続可能を目指す創業130年のホテルのこれからについて考えよう。	温泉街エリア