



バイオマスツアー 真庭

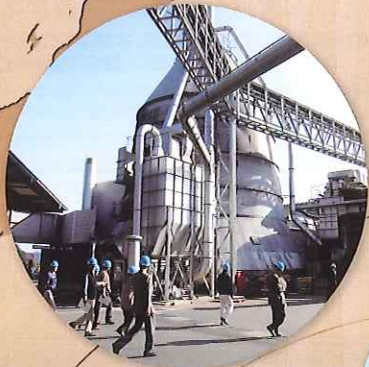
まにわ

Biomass Tour MANIWA



森と自然と地球と暮らす
真庭へ行こう。

技術 Technology



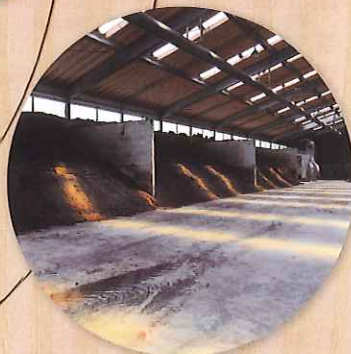
体験 Experience



活用 Use



真庭は、日本一のバイオマス産業都市を
目指しています。



岡山県北部にある真庭地域は、豊かな森林資源を
もとにバイオマス事業に取り組んでいます。
再生可能なエネルギーが注目されエネルギー資源の
見直しが進む中、先進的に取り組んできた
オリジナルバイオマス事業の全容をお見せ致します。
「地球」「人類」に優しいバイオマス産業都市「真庭」。
未来に向けて次世代の子供たちの為に走り続けます。



Offset 66 g-CO₂

この製品から発生するCO₂は
真庭観光連盟の真庭市内クレジットを
活用してオフセットされています。

カーボンオフセットマークコンセプト
バイオマス産業都市「真庭」によってもたらされるクリーン
な環境を透明感のあるブルーを基調に表現。オレンジの矢
印は、環境型社会の構築に携わる人々が敬智、努力、情熱
を持ってCO₂削減活動に取り組む様子を表したものです。

詳しくはホームページをご覧ください。

<http://www.biomass-tour-maniwa.jp/>

バイオマスツアー真庭

検索

バイオマスによる「技術」「活用」「体験」を通じて現代社会の問題を再確認していただき、環境意識の向上やエネルギーの見直しなど、具体的なヒントを見つけてください。



Aコース バイオマス産業都市“真庭”視察コース ＜バイオマスをより詳しく知りたい方向け＞

真庭市のバイオマスによる取組み、地域づくりを視察できるコースになっています。

主な参加者 行政、木材関係業、大学、市民団体など幅広くご参加いただけます。

コース内容 日帰り、1泊2日どちらにも対応可能。
1泊2日では、木質バイオマスに特化したコースか、酪農・農業への広がりがわかるコースか選択が出来ます。また、オプションで視察先をお好きな場所に組み込む事が可能です。詳しくはホームページをご覧ください。

料金 <日帰り> **8,000円** <1泊2日> **15,000円**

※バス代、資料代、昼食代、企画費(見学代・ガイド代・保険代など)を含みます。
※A、B1泊2日コースの宿泊費は含みません。

Aコース紹介

1日目 11:20 真庭市スタート

1 真庭市におけるバイオマス産業都市の全体概要

真庭市が目指すバイオマス産業都市としての地域の暮らしや、進行中の事業概要など

2 のれんの町 城下町勝山の町並み散策と昼食

平成21年度都市景観大賞「美しいまちなみ大賞」受賞の町並み

3 固形燃料・ペレットの製造

製材過程で出るおが屑を利用して製造
木材を利用した発電プラント
副産物を利用した発電を行い、工場電力全量と売電も

4 温水プールの燃料に利用

ペレットを燃料とするボイラーでプールの水を温めます

5 公共施設で新エネルギー導入

環境に配慮した真庭市役所では、チップ・ペレットボイラーで冷暖房を行い、太陽光発電も導入

6 環境保全コンクリート(木片コンクリート)の製造

酸性土壌の中和化や熱放射を防ぐ効果もある
環境保全コンクリートを開発

7 宿泊先へ ※日帰りはここで終了となります。(16:30頃)



2日目 9:00スタート 以下の1か2どちらかのコースを選んでいただけます。また、オプション視察先も組み込み可能です。

1.木質バイオマスコース

1 温泉街のエコ活動

廃食油を再利用したディーゼル燃料を送迎車に利用

2 真庭の木材業の生産流通システム

西日本屈指の木材の町を知る

3 国指定重要文化財の木造建築

木材の町を象徴する1907年に建築されたルネッサンス様式による擬洋風建築の小学校

4 木質バイオマスの供給拠点

林地残材や製材所で発生する樹皮の活用による、木質燃料の安定供給システムを見学

5 のれんの町城下町勝山の町並み散策と昼食

平成21年度都市景観大賞「美しいまちなみ大賞」受賞の町並み

※2日目のツアー終了時間はどちらのコースも14:30頃となっております。

※オプション視察先の詳しい情報についてはホームページをご覧ください。

2.酪農・農業コース

1 温泉街のエコ活動

廃食油を再利用したディーゼル燃料を送迎車に利用

2 キノコ生産のバイオマス利用

おが屑を利用したキノコ栽培

3 地域循環土壌の野菜畑

地域の堆肥で特産野菜や花卉栽培の土作りをサポート

4 おが屑と牛糞で作る堆肥

ジャージー牛の糞尿を堆肥化し牧草地や農地で再利用

5 蒜山高原にて昼食

自然豊かな環境で育った蒜山高原野菜やジャージー牛の素材を活かしたジーンズカン、ジャージー牛料理など、蒜山ならではのメニュー

6 バイオマス産業都市らしい公共施設の冷暖房

振興局、小中学校等では冷暖房燃料にチップ・ペレットを活用



Bコース バイオマス産業都市“真庭”体験学習コース ＜バイオマスに興味がある方向け＞

このコースを通じて真庭の林業、木材業の歴史からバイオマス事業への広がり、木材の優位性を再認識し、環境意識の向上へつなげてください。

主な参加者 初めてバイオマスの学習をされる方や林業、木材業のことを詳しく知りたい方向けのコースです。

コース内容 古くから木材産地として形成された真庭の林業や木材業について学習をし、木質バイオマスによる現代の技術や活用現場を見学。2日目は、1日目の学習を体感いただける豊富な体験学習メニューをご用意しました。又、2日間バイオマス施設の見学も可能です。詳しくはホームページをご覧ください。

料金 <日帰り> **8,000円** <1泊2日> **15,000円**+体験料

※バス代、資料代、昼食代、企画費(見学代・ガイド代・保険代など)を含みます。
※A、B1泊2日コースの宿泊費は含みません。
※Bコース2日目の体験学習メニューについては別途体験料が必要となります。

Bコース紹介

1日目 11:20 真庭市スタート

1 真庭市におけるバイオマス産業都市の全体概要

真庭市が目指すバイオマス産業都市としての地域の暮らしや、進行中の事業概要など

2 のれんの町 城下町勝山の町並み散策と昼食

平成21年度都市景観大賞「美しいまちなみ大賞」受賞の町並み

3 森林観察会

自然観察員と一緒に神庭の滝の独特な地形、植生を観察

森林育成の現場

美作ヒノキ100年生の美林、手入れされた森を見学

4 真庭の木材業の生産流通システム

西日本屈指の木材の町を知る

5 木質バイオマスの供給拠点

林地残材や製材所で発生する樹皮の活用による、木質燃料の安定供給システムを見学

6 公共施設で新エネルギー導入

環境に配慮した真庭市役所では、チップ・ペレットボイラーで冷暖房を行い、太陽光発電も導入

7 宿泊先へ ※日帰りはここで終了となります。(16:30頃)



2日目 9:00スタート

体験学習メニューは、希望内容や所要時間により、お選びいただけます。

1.体験学習メニュー

1 津黒いきものふれあいの里での各種体験

専門員の常駐する自然公園で、森林教室、自然観察、火起こし体験、魚のつかみどりなど、様々な体験

2 農作物の収穫体験

その時期に合わせた農作物の収穫を楽しむ

3 林業体験

枝打ちや下草刈り体験ができます

4 蒜山高原で酪農体験

ジャージー牛の搾乳や餌やり、チーズ作りなどができます ※こちらは別途追加料金がかかります

2.バイオマスコース

Aコースの見学先から自由に選択可能

※2日目をバイオマスコースのみとしても可能

※ツアー終了予定時間、終了希望時間により調整できます。

※オプション視察先の詳しい情報についてはホームページをご覧ください。

真庭バイオマス発電株式会社の見学について

2015年4月より真庭バイオマス発電株式会社のバイオマス発電所が稼働になりました。見学希望の際は、オプション(別途料金)となります。詳細は、お問い合わせください。(Aコース、Bコース共に組み込み可能)



お申し込みの際は、別途お渡しする旅行条件をお読みください。送迎・宿泊等の手配につきましては、ホームページをご覧ください。お問い合わせください。

旅行企画実施

(一社)真庭観光連盟 TEL:0867-44-1100

〒717-0013 岡山県真庭市勝山420-2(JR中国勝山駅舎内)
FAX:0867-44-3002

岡山県知事登録旅行業地域-367号(全国旅行業協会会員)

実施可能区域(真庭市・新庄村・津山市・新見市・吉備中央町・高梁市・美咲町・鏡野町・倉吉市・三朝町・江府町)

