

# SMILE

笑う門には福来る

# TOYOOKA



人めぐり

心まであたたまる

炭のあるスローライフへ

町めぐり

各支部情報

業めぐり

志賀直哉城崎温泉来訪

100周年記念事業

神鍋白炭工房  
田沼 光詞さん





木を割る機械。どんなに太い木でも簡単に割れます。割ってみると乾ききっていない生の断面が出てきます。

里山資源有効利用を目的として今では衰退しつつある原木椎茸栽培もされています。菌を植え付けてから約1年で椎茸が出てきます。約3年程使い回せるそうです。

火を焚いて窯の温度を調整します。窯は特殊な構造で作られているので、外は触っても熱くありません。昔は一日がかりだった木を窯に入れる作業も今ではたった1時間。出来た炭を冷やす窯へ移動する時間はなんと約3分!!

**炭焼きの仕事・白炭の魅力**  
同じ大きさに伐った木を18時間から24時間くらいずっと火を焚いて加熱し、木の温度が上がると、ある温度で木が反応しだします。自発炭化と言います。どんどん自分で熱を発生するポイントがあるんです。そうすると、煙と水蒸気とにおいが出てきて、火を止めても木がどんどん反応して熱を発生し続けます。酸素をたくさん入れて燃やすと灰になってしまうけど、無酸素の状態でも炭化させることで形が残ります。つまり、木を燃やす酸素を調整して、酸素がでるだけ少ない状態で熱を維持させるというのが炭焼きの仕事です。  
自発炭化し始めてから2、3日経つと煙がなくなつてきて、ほぼ炭が完成しますが、白炭はさらにそこから、1,000度くらいまで温度を上げてやります。そうすることによって、不純物がなくなつて炭の純度が上がり、煙も炎にもおいてもない、室内で使っても安全な炭ができます。

**地域資源の有効活用と作業の分担**  
工房で使用する木材が集まりにくく調達が一番困っています。普段は、原料調達を重点に置き、自伐林家さんと提携して伐つていただいたり、木材屋さんから購入しています。また、個人の方が伐られた木の処分を頼まれたり、産廃業者さんから購入したりもします。それでも間に合わない時は、自分で山に入り伐り出します。  
基本の取組として、原木は自伐林家さんや林業者さんに伐つてもらい、こちらが林地に行き集材します。そうすることで林業者さんは伐採作業に専念していただけるし、うちにとつても炭に最適な材料・寸法で、乾燥していない生の状態の木を安定して調達することができます。お互いにとって良い関係を構築してきています。今後は全部自分がするのはなく、うちは炭を生産することに徹し、それ以外は別の業者さんにお願いして役割分担することで、地域に雇用を生み出せればいいかなと思っています。



## 炭を焼くことで地域に貢献したい 神鍋白炭工房

昔の伝統を守りつつ、最先端の技術で圧倒的な作業の効率化を図る。上質で環境にも体にもいい炭を作っている、神鍋白炭工房の田沼さんにお話を伺ってきました。炭焼きを通して社会や地域をよりよくするための強い想いを熱く語っていただきました。



### interview

# 人めぐり

vol.4

神鍋白炭工房  
三代目炭師  
田沼 光詞さん

#### 今と昔の山の現状

50年よりもっと前の時代は、里山を上手に活用して薪や炭を作る生活をされてきました。木を伐つてはまた別の場所に行き、切り株からまた木が成長したり、実が落ちた所から木が生えたりと、山が繰り返し使われてきたのが昔のライフスタイルでした。  
ただ、50年前ぐらいにエネルギー革命が起きて、電気・ガス・石油などの活用で生活が激変し、薪や炭を使うことがだんだん減ってきました。雇用も減りあまり山へ行かなくなりました。現在では、山の管理が放棄され、里山が放置されてしまっているという現状があります。そこで誰かがなんとかしなければいけないと思い、5年前から炭焼きを始めました。



#### 今後の展開

次のステップとして、CO<sub>2</sub>ジェネレーションを考えています。炭はどんな品質でもそれぞれの活用法があり無駄がありません。木のささくれや残った木くずはまとめて焼却して灰にすることで、あく抜きや畑などに利用できます。煙は、煙突に結露して溜まった液体を回収して木酢液として活用しているし、どこをとっても使えるものばかりです。後は、炭を冷やす工程の熱のエネルギーをうまく活用していきたいですね。

#### 炭作りから地域づくりへ

炭つて世の中にとつていろいろと役に立つことが多いですね。環境の改善もそうだし、浄水器とかも全部炭なんです。それに、燃料としてもカーボンニュートラルな状態で使えるし、食品を黒くするための食べられる炭もあります。炭には大地のミネラルが豊富に含まれていて、動物や植物が健康になるという利点もあり、世の中に役立つモノを作っているという誇りを持って炭作りをしています。

炭作りをする事で里山を上手く活用でき、地域生活環境も良くなり、資源も循環できる。雇用も創出でき、地域経済も回る。そしてお客様には良いものが提供できる。そういった三方良しの構造を構築していけると思っています。

出来上がった神鍋白炭は、炭素純度が極めて高いため、普通の炭では通りにくい電気もよく通します。炎も煙にもおいても出ない白炭は、主に室内用として使われ、あぶり焼きなどに最適な炭です。



木酢液→  
木が炭になる工程で、煙になった木の成分をもう一度回収して集めた液体。自然の恵みを多く含み、環境にも体にいい。

#### 概要

事業所名 / 神鍋白炭工房株式会社  
住所 / 〒669-5377 兵庫県豊岡市日高町山田331-1  
営業時間 / 9:00~17:00  
TEL / 0796-45-1115  
FAX / 0796-45-0026  
Mail / koujitanuma@gmail.com  
URL / http://hakutan.net



## 城崎

報告

### 視察研修

●9月25日(水)  
姫路・神戸方面で視察研修を実施しました。当日は天候にも恵まれ、歴史的な大改修を行っている天空の白鷺姫路城を見学しました。好古園、リニューアルオープンした神戸ハーバーランドumieの視察も行い、今後の店づくりの参考にしていきたいと思います。



### 城崎めぐり

「自分の住む街をもっとよく知ろう」を目的に、城崎支部の総務委員会事業として「城崎めぐり」を毎年開催しています。今年も観光協会の「城崎案内人」の方に協力いただき、旅館の従業員を対象に実施しました。城崎の文学や歴史などゆかりの場所でお話され、皆さん熱心に聞かれていました。学ん

だ事を職場で生かしてもらい、お客様に城崎の良さを伝えていきたいと思います。

お知らせ

申告や税金のご相談は混み合いますので、事前に連絡を頂き予約をしてお越しください。

## 竹野

報告

### 会員視察研修(神戸市)

●9月25日(水) 参加者26名  
県連合会の専門家に「元気な企業」をピックアップしていただき、2社を見学しました。

①神戸食堂はあとす

はあとすという言葉には心を渡す(心を込めて食事を創造する)という意味が込められています。竹野(但馬)からの来訪ということで但馬の食材を活用した特別メニューをご用意していただき、心づかいが感じられるものでした。

②神戸紅茶

紅茶の木や原産国、グレードについて説明を受け、工場内にて生産工程を見学しました。紅茶のテイストにも挑戦し、紅茶の入れ方の実践をしました。葉の量・お湯の量・温度をしっかりと守ると、おいしい紅茶ができあがります。

参加者から「近く身近な食材がシエ

フの手により、とてもおいしく、おしゃれな食べ物になり感動した」「紅茶の入れ方がとても参考になり、コーヒーだけでなく紅茶も提供したい」といった意見があり、それぞれの商売につながるヒントが得られました。



神戸紅茶のテイスティングを体験する参加者たち

### おひねり経営勉強会

●11月7日(木)

竹野支部では地域活性化プロジェクトを立ち上げ、「本場の地域活性化は『地域』ではなく、『人』が活性化することである」と考え、危機感を持って現状を見直すための勉強会を開催することにしました。そこで日高支部で開催している「おひねり経営勉強会」を竹野支部に於いても、第1回目を開催しました。

講師は(株)絆工房笠原泰蔵氏で、テーマは「本当に楽しんで儲けること」が出来る売上と顧客をつくるしくみづ

## 日高

報告

### てとてマーケット「お山の文化祭」

9月28日(土)・29日(日)は真っ青な秋の晴天に恵まれ、旧西気小学校にたくさんの方が訪れました。

ヤマノズコウ(ワークショップ)ではオリジナル傘作りに夢中になり、ヤマノミセ(マーケット)ではこだわりの食材を使った手作りフード&スイーツに列ができ、ヤマノオト(ライブ)では84enda(ハシエンダ)さんが中心になり心に染みる音を奏でました。

但馬地域に元気をもたらし、町づくりに貢献できるイベントになりました。ご来場の方、出店・応援の方など、

## 但東

報告

### 但東冬の光フェスタ

●11月24日(日) 市役所但東支所前広場  
9月から制作に取りかかっていた高さ8mのペットボトルツリーを設置し、ツリーが醸し出すあたたかな光の塔をバックに、幻想的な花火が打ち上がりました。会場では「城崎泉隊オンセンジャー」シヨウや、東北を支援する企画で女性部員によるいも煮が無料でふるまわれ、訪れた人々の笑顔を誘い、寒い中にも心あたたまる時間を過ごされたいました。ご家族そろって光の塔を見にお越しください。



ツリー点灯期間

11月24日(日)～平成26年1月25日(土)まで  
(毎日午後5時～午前0時まで点灯)

お知らせ

### 地域活性化懇談会・新春会 員親睦会を開催します。

日時  
平成26年1月18日(土)17時～(予定)  
地域活性化懇談会 17時～  
新春会員親睦会 18時半～  
場所  
シルク温泉「やまびこ」

たくさん笑顔の花が咲いた2日間でした。本当にありがとうございます。

### 神鍋ハートフル食調理実習会 を開催しました!

●10月3日(木) 日高農村環境改善センター  
公認スポーツ栄養士・管理栄養士・健康運動指導員の資格を持つ、こばたてらみ先生をお迎えして「スポーツをする人の1日の食事」をテーマに調理実習を行い、スポーツ利用客の多い神鍋地域の会員さんを中心に、3食分の食事を作っていました。食材のバランスや1食分の量などを、実際に目で見て多くを学ばれたと思います。また自主勉強会を実施する際は商工会HPやDMでお知らせします。初めての方もぜひご参加ください。



自主勉強会を

### 江原ノスタルジック商店街 を開催しました!

●11月16日(土)～11月17日(日)  
昔懐かしい商店街から鉄道模型までをテーマとして、Nゲージ鉄道模型

## 出石

報告

### 出石お城まつり

●11月3日(日)

この日はあいにくの雨となり、永楽館歌舞伎に出演する歌舞伎俳優岡愛之助さんを始めとする、舞台関係者によるお練りは中止になりました。豊岡市役所出石支所広場前ステージでは、愛之助さんが大勢のファンや観



を地域の住民や、Nゲージ好きな小・中・高生の協力を得て作成。来場された多くの方々を江原駅周辺の商店街に導き、大型店等の影響で今では少し遠のいた足を、昔懐かしいお店で、買い物や食事を楽んでほしいと開催されました。

光客に挨拶された大歓声がわきました。子供大名行列や大人大名行列の槍振りにより、大きな拍手が起こり、約3万5,000人も人で賑わいました。



お知らせ

### 出石せいもん払い

●12月13日(金)～15日(日)

出石の中心にある商店街は年々人通り・買い物客が減少傾向にあり、空店舗が増えつつある状況です。出石商業の活気と賑わいを取り戻すべく、「出石せいもん払い」を開催します。新たな街づくりのきっかけとして、子どもたちが安心しておつかいに行けるような温かみある商店街になることを願っています。

イベントでは、八木通りの直線道路を利用して作る、約124m(イズシ)の「長〜いそば巻寿司」に挑戦!出石そばのみならず出石たくあん入りの巻寿司を、地元住民の方々、小・中・高の子どもたちに呼びかけ、延500人参加で挑戦します。また、12月13日(金)～15日(日)には、豪華賞品が当たる大抽選会を開催します。





# 志賀直哉城崎温泉来訪 100周年記念事業



城崎中学校では、中学校の生徒と保護者、城崎小学校5、6年生の生徒合せて160人が参加しました。紺野さんは『城の崎にて』について「今はわからなくても、大人になればわかる時が来ると思います。」と前置きし、全編を読み上げました。朗読を聞いた後、中学校の生徒代表3人が「わが町・わがふるさと」をテーマにした作文を発表しました。最後に生徒代表から紺野さんへ城崎名物の麦わら細工のブローチが贈られました。

城崎温泉では、志賀直哉が療養のために城崎温泉を訪れてから100年となることを記念し、志賀直哉城崎温泉来訪100周年記念事業実行委員会を立ち上げました。委員会では、志賀直哉の遺徳を偲び、その功績に感謝し、併せて地域の活性化を図ることを目的に、さまざまな事業を展開しております。今回は、紺野美沙子さんによる「城の崎にて」の朗読会を開催しました。

## 紺野美沙子さんによる『城の崎にて』朗読会

10/火  
29

城崎中学校  
西村屋本館



西村屋本館の2階において、一般のお客様を対象に「城崎を語る会」を開催しました。第1部では紺野さんが『城の崎にて』を抜粋しながら朗読し、あらすじを紹介され、第2部では西村肇さんの司会により、中貝宗治市長との対談となりました。市長は「目で読むより心境が染み込むようだ」と感想を述べられました。



女優 紺野美沙子さん

### これまで行った 100周年記念事業

- ◇東山公園の整備
- ◇同志社女子大学によるゼミ
- ◇志賀直哉散歩道整備
- ◇散策会の開催
- ◇三木屋の公開
- ◇城崎温泉オリジナル『城の崎にて』ブック作成 など





## 個別経営相談会

資金繰りに関する悩み、経営改善計画策定、経営革新計画策定、事業承継等について、専門家が企業の実態を踏まえた具体的なアドバイスをを行います。

【日時】

平成25年 12月11日(水)

① 9:00~11:00 ② 11:00~13:00  
③ 14:00~16:00 ④ 16:00~18:00

平成26年 1月22日(水)

2月26日(水)

3月12日(水)

① 9:30~12:00 ② 13:00~15:30  
③ 15:30~18:00



相談員

兵庫県商工会連合会チーフアドバイザー、税理士

津田 弘一氏

## 生産性向上に関する個別相談会

労働環境  
対策事業

ワーク・ライフ・バランスを実現するための事務部門を中心とした生産性向上スキル研修とマネジメント研修、および仕組みの構築支援の専門家が、企業の実態を踏まえた具体的なアドバイスをを行います。

【日時】

12月12日(木)

11:00~13:00



相談員

Office G&C 代表

中山 正人氏

※申込みについて/待ち時間の解消と相談時間を確保するため事前予約とさせていただきます。

兵庫県 で働くすべての方へ。

確認しましょう! **最低賃金**

**761**円 時間額

兵庫県のこれまでの最低賃金 749円から**12円アップ**↑

【発効日】平成25年10月19日

※産業によって、特定(産業別)最低賃金が定められているものがあります。

パートやアルバイトなどの  
雇用形態にも適用されます!

必ずチェック最低賃金! 使用者も、労働者も。

- 最低賃金額は都道府県ごとに違うことをご存知ですか?
- 賃金は最低賃金額以上になっていますか?
- 使用者は適用される最低賃金額を周知していますか?

スマホ、携帯で調べよう! 自分の賃金と比べよう!



パソコンでも最低賃金がチェックできます!

厚生労働省ホームページ 最低賃金に関する特設サイト  
<http://www.mhlw.go.jp/> <http://www.saitetchingin.info/>

最低賃金制度 検索



厚生労働省

最低賃金に関するお問い合わせは兵庫労働局または最寄りの労働基準監督署へ

## 平成25年 工業統計調査を実施します



- 工業統計調査は、従業者4人以上の全ての製造事業所を対象に、平成二十五年十二月三十一日時点で実施します。
- 工業統計調査は、我が国における工業の実態を明らかにすることを目的とする政府の重要な調査で、統計法に基づく報告義務のある基幹統計調査です。
- 調査の結果は中小企業施策や地域振興など、国及び地域行政施策のための基礎資料として活用されます。
- 調査票に御記入いただいた内容は、統計作成の目的以外(税の資料など)に使用することは絶対ありません。
- 調査の趣旨・必要性を御理解いただき、御回答をよろしくお願いいたします。



工業統計キャラクター コウちゃん

経済産業省・都道府県・市区町村

## 豊岡市商工会

- 本 部 / 〒669-5311 豊岡市日高町日置65-1 TEL.0796-42-4751 FAX.0796-42-4350
- 竹野支部 / TEL.0796-47-1771 ■ 城崎支部 / TEL.0796-32-4411 ■ 日高支部 / TEL.0796-42-1251
- 出石支部 / TEL.0796-52-2113 ■ 但東支部 / TEL.0796-56-1178

編集後記……頑張っている企業、魅力を情報発信している地域にスポットをあて、広く会員の皆様にお知らせできるように商工会通信のスタイルを変更しました。タイトルも笑顔で企業活動が行えるように願い、「SMILE TOYOOKA」(スマイルとよおか)として会報を発行していきます。