

無料配布
Free Paper

Vol.16

かだん

家・DAN

Vol.16 2010年/9月号

株式会社 秋田建設工業新聞社
〒010-0951 秋田県秋田市山王6丁目8-42
Tel 018-863-4113 Fax 018-863-4319
E-mail kadan@mail.akks.co.jp
URL http://www.akks.co.jp/



撮影：伊藤工業本社敷地内



伊藤 満(いとう・みつる)社長プロフィール

伊藤工業株式会社代表取締役社長。社団法人秋田市建設業協会建築部幹事長。NPO法人いさいきFネット秋田理事長。雄高園後援会会長。秋田地区かわまちづくり懇談会委員。秋田経済同友会観光振興委員会委員。

通称「空港道路」沿いに建つ伊藤工業の事務所の屋根は、一面が見事な芝で覆われ、まさに屋上緑化工法のモデルとして通る人の目を釘付けにする。また、「男女イキキ職場宣言」事業所として県と協定を結ぶ職場らしく、女性社員が丹精して手入れした敷地内の花々が、来訪者やさしく迎える。

伊藤社長は、これから特に期待される成長分野として、環境「健康」教育と

「3つの「K」に着目し、数々のアイデアを形にできた。アイデアが次から次へと湧いてくるという伊藤社長は、「夢でひらめいた発想も、すぐに飛び起きてメモする」というほどのメモ魔。そして、発想の秘訣は「歩きながら考えること」と言う。「立ち止まってじっくり作戦を練るより、考えたらすぐに動くことが大切。まず一歩を踏み出さなければ、物事は進まない。おいしいオムレツを作るためには、まず卵を割るでしょう。」

決していつも成功ばかりではない。「むしろ挫折の繰り返し。ただ、壁にぶつかっても「いい勉強になった」と受け止め、やめようとは思いません。失敗してあきらめるのは簡単ですが、「成功しない」との蓄積が次の工夫を生み、その繰り返しで成功への種まきになるんですから。徹りない性格なんです。」

伊藤社長の発想

地産地消で地域貢献

秋田市雄和地域に根ざし、建築・土木・製材業を行う総合建設業として半世紀の歩みを刻む伊藤工業。企業の社会的責任(CSR)を重視した活動を進める中、近年、多彩なアイデアに基づく新技術や新商品を次々と世に送り出し、身近な企業として存在感を高めている。そうした高い企画力を支えるのが、発想力と行動力で同社を率いる伊藤満社長だ。

「環境にも配慮し多彩に商品開発」

環境負荷が大きい従来のコンクリート橋や鋼橋に代わり、秋田杉の間伐材を活用した環境に優しい建築用木材として開発。農道橋や歩道橋など比較的小規模な橋を架け替える際や、橋梁工事に伴う仮設橋に、温かみのある木の橋として使用実績を重ねている。また、用途は橋だけでなく、住宅の梁や体育館の天井などの建設資材としても提案している。

「木桁タガ集成木橋」

「コンクリートから木へ」をコンセプトに、木をふんだんに使用した住宅モデルとして開発した新商品。正面に配置した秋田杉丸太がシンボルマークの独創的な外観が

「秋田すぎ森林浴 多目的ルーム」

秋田すぎでつくった広さ1畳半の小さな箱型の部屋。心地よい木の香りの中で、読書などゆっくりとした時間を過ごす「リラックルーム」や、おもちやを思い切り散らかして遊んでも平気な子ども部屋にうってつけ。オー

「秋田すぎアイディア続々」

伊藤社長のアイディアはまだまだ尽きない。現在あためている企画として、「おがくすを利用した木質ペレット」や「バイオエタノール」の生産などがある。



本社事務所屋根の屋上緑化



TOPICS

「木桁タガ集成工法」による土木建設資材の開発・販売は、中小企業庁から「地域産業資源活用事業計画」の認定を受けた取り組み。従来のプレストレストコンクリート橋の技術を活用しながら、秋田杉の間伐材などを接着集成した木材に鋼製のケーブルを入れ、橋の主桁として使用する工法として特許を取得した。木桁タガ集成木橋は、橋長30m、幅員10m程度のB活荷重(大型車通行)まで架設可能で、間伐材の利用促進にもつながる。同程度の一般的なH型鋼橋に比べて工事費が安く、価格競争力が高いのが特徴。

「秋田すぎアイディア続々」

伊藤社長のアイディアはまだまだ尽きない。現在あためている企画として、「おがくすを利用した木質ペレット」や「バイオエタノール」の生産などがある。

「秋田すぎ森林浴 多目的ルーム」

秋田すぎでつくった広さ1畳半の小さな箱型の部屋。心地よい木の香りの中で、読書などゆっくりとした時間を過ごす「リラックルーム」や、おもちやを思い切り散らかして遊んでも平気な子ども部屋にうってつけ。オー

「おがくす」を利用した木質ペレット

秋田空港で8月のみ限定販売しているきりたんぼアイスキャンデー。これも伊藤工業の開発商品だ。

「KI-KNOW」住宅

「コンクリートから木へ」をコンセプトに、木をふんだんに使用した住宅モデルとして開発した新商品。正面に配置した秋田杉丸太がシンボルマークの独創的な外観が

秋田すぎ森林浴 多目的ルーム

秋田すぎでつくった広さ1畳半の小さな箱型の部屋。心地よい木の香りの中で、読書などゆっくりとした時間を過ごす「リラックルーム」や、おもちやを思い切り散らかして遊んでも平気な子ども部屋にうってつけ。オー

秋田すぎ森林浴 多目的ルーム

秋田すぎの香りの中でゆっくりとした時間を過ごすことができます。

新提案 KI-KNOW 住宅

秋田県 住まいづくり応援事業 (最大80万円)
秋田県 住宅リフォーム緊急支援事業 (最大20万円)

「KI-KNOW住宅」とは、木を知る、木の能力、機能... 原本仕入から施工までの木造住宅をご提供。

- ◎丈夫な柱と梁を躯体に。(大切な家族を守る)
- ◎施主様だけの間取り。(家族の将来を考える)
- ◎秋田県産材を使用。(地域環境を大切に)
- ◎工事で蓄積した施工能力。(真面目に大切に取組む)

■4寸角(12センチ)柱と1尺梁(30センチ)。
■天井、壁、床に秋田杉。
■正面玄関には秋田杉丸太。
■エコキュート、IHクッキングヒーターの電化システム。
■木にいる家をご提供いたします。
※住宅使用の一例です。

ご提案プランとして
4LDK(35.25坪)
1,550万円

秋田すぎ森林浴多目的ルーム

森のオアシス「おすぎAタイプ」198,000円～

秋田すぎの香りの中でゆっくりとした時間を過ごすことができます。

2,180mm (室内2,130mm)
1,875mm (室内1,750mm) 1,420mm (室内1,320mm)

【用途の例】

- リラックルーム
- ダイエット温室
- オーディオルーム
- 楽器の練習室
- 子供部屋
- クローゼット・タンス
- 瞑想ルーム
- その他

様々な用途にご使用いただけます。

お気軽にお問い合わせ下さい。

伊藤工業株式会社
〒010-1221 秋田市雄和平沢字舟津田78-1 http://www.ito-kogyo.jp/
TEL.018-886-2135 FAX.886-2749
担当：栗田康貴

3DKの新築建売を家賃以下の返済月額で!!

ヒートポンプでクリーン冷暖房 駐車スペースはゆったり3台分

魅力ある新築建売住宅が、中古住宅並みの価格、月々の返済額もアパートの家賃以下で手に入る。リフォームキャップが秋田市内の各所で提供する物件は、4人家族でゆったり暮らせる間取りとお値打ち価格で支持を集め、次々と契約になっていく。今回紹介する仁井田本町二丁目「B棟」も、子育て世代にうれしい3LDKで、ゆったり3台分の駐車スペースを完備。ヒートポンプ方式のクリーン冷暖房を採用した魅力あふれる物件だ。



無垢材の3本柱が家の温かさを演出

仁井田本町二丁目「B棟」は、仁井田小学校に近い静かな住宅地にあり、すぐ裏手に仁井田地区の雄大な田園風景が広がる。室内は白を基調とした洋風の雰囲気、1階は16畳のリビングと対面式のキッチンが中心の構成。2階には寝室と2つの子供部屋を配置し、「夫婦＋子供2人」でゆったりと暮らせる間取りだ。玄関を入ると、3本並んだ無垢材の柱が



Reform Cap Presents

印象的。リビングへの入り口としてさりげなく目隠ししながら、家全体の温かな雰囲気を作り出している。リビングには、大気熱を利用するヒートポンプ方式のクリーン冷暖房を採用し、室内の空気は常にさわやか。冬は足元から部屋の隅々までポカポカになる。録画付きでカラーモニターのインターホン完備で、来客のチェックも安心。天井にも、無垢材が縦横に配置され、木の香りが心地よい。畳リガラスのすらいドドアを開けて階段を上ると、2階には3部屋。2階にもトイレがあり、トイレにも洗面機能がある。玄関脇には2台分の力ポートと、もう1台分の駐車スペースがあり、夫婦で1



納得と余裕の資金計画を応援

新築建売でありながら、土地と建物に地盤改良費、外構工事費、消費税を含めても、一般的な中古住宅並みの価格帯。月々の返済額も、一般的な返済額よりも低めに設定されている。



天井に配置された無垢材

住宅ローンのプランから、なかなか踏み切りがつかない人でも、「これならやってみよう」と納得できるリーズナブルな秘密を、佐藤文人社長は「まず、土地をできるだけ安く仕入れること。複数の物件を並行して建てるので、材料を効率よく調達

してコストを抑えています」と説明してくれました。リフォームキャップは、建物本体はもちろんだ、魅力ある立地にもこだわる。仁井田本町の物件をはじめ、現在販売中または建設中の物件は、利便性の高い中心市街地や閑静な住宅地など、いずれも好立地にある。

フラット35S 優良住宅取得支援制度の対象住宅で、10年間は金利1%引き下げの優遇措置を受けられる。最大80万円まで助成を受けられる「秋田県住まいづくり応援事業」や、最大30万ポイントの特典を得られる国の「住宅版エコポイント制度」など、期間限定の有利な制度が使えるいま、リフォームキャップの新築建売住宅は、まさに「お買い得」だ。



仁井田本町二丁目「B棟」
 ●土地面積/136.2㎡(41.2坪) ●設備/公共上・下水道
 ●建物面積/84.46㎡(25.55坪) ●学区/仁井田小学校・御野場中学校
 ●平成22年6月完成 ●取引態様/売主(仲介手数料はかかりません)

販売価格 1,590万円 (税込) 月々均等払
44,800円
※月々均等払の表記は、5年ローン・固定3年・4.6%最大引き下げ金利の場合同じです。

<お問い合わせ>
(有)リフォームキャップ ☎0120-068-550

リフォームキャップの 新築建売住宅

土地 + 建物 + 外構
 地盤補強 + 消費税
 表示価格より更に助成あり!!

- 1 秋田県住まいづくり応援事業 **最大80万円助成対象住宅**
- 2 エコポイント対象住宅 **最大30万ポイント**
- 3 フラット35S 優良住宅取得支援制度 **金利1%引き下げ** ※当初10年間

高陽幸町 B棟

エコジョーズ住宅

ここがポイント!
 ■4LDK・キュービック型のシンプルなお外観
 ■山王官庁街近接 ■風除室・PCルーム付 ■駐車場3台可

2,080万円 (税込)

●所在地/秋田市高陽幸町203-8、203-9
 ●土地/130.63㎡(39.51坪)
 ●建物/109.30㎡(33.06坪)
 ●平成22年11月完成予定
 ●設備/都市ガス、公共上・下水道
 ●学区/旭北小学校・山王中学校
 ●売主のため仲介料はかかりません。

月々の支払い例 **57,740円** ■借入額2,080万円 ■地方銀行35年ローン(固定3年)金利0.9%

旭北栄町

エコジョーズ住宅

ここがポイント!
 ■4LDK ■駐車場4台可
 ■山王十字路徒歩3分 ■風除室付 ■2Fにもトイレ付

2,280万円 (税込)

●所在地/秋田市旭北栄町135-6
 ●土地/177.53㎡(53.70坪)
 ●建物/108.47㎡(32.81坪)
 ●平成22年10月完成予定
 ●設備/都市ガス、公共上・下水道
 ●学区/旭北小学校・山王中学校
 ●売主のため仲介料はかかりません。

月々の支払い例 **63,290円** ■借入額2,280万円 ■地方銀行35年ローン(固定3年)金利0.9%

川尻若葉町 C棟

エコジョーズ住宅

ここがポイント!
 ■4LDK ■国道13号川尻若葉町交差点徒歩2分
 ■人気の川尻小学区 ■駐車場4台可 ■6畳広々バルコニー付

2,180万円 (税込)

●所在地/秋田市川尻若葉町186の2
 ●土地/176.09㎡(53.27坪)
 ●建物/102.68㎡(31.07坪)
 ●平成22年11月完成予定
 ●設備/都市ガス、公共上・下水道
 ●学区/川尻小学校・山王中学校
 ●売主のため仲介料はかかりません。

月々の支払い例 **60,500円** ■借入額2,180万円 ■地方銀行35年ローン(固定3年)金利0.9%

千秋中島町

エコジョーズ住宅

ここがポイント!
 ■4LDK ■風除室標準装備
 ■2F全室東向き ■駐車場3台可
 ■東中学校徒歩3分

1,780万円 (税込)

●所在地/秋田市千秋中島町1-24
 ●土地/190.69㎡(57.68坪)
 ●建物/105.98㎡(32.06坪)
 ●平成22年10月完成予定
 ●設備/都市ガス、公共上・下水道
 ●学区/保戸野小学校・東中学校
 ●売主のため仲介料はかかりません。

月々の支払い例 **49,410円** ■借入額1,780万円 ■地方銀行35年ローン(固定3年)金利0.9%

添川境内川原 No.4

エコジョーズ住宅

ここがポイント!
 ■4LDK ■広々バルコニー付
 ■バスコンコーナー
 ■小屋裏収納4帖分

1,680万円 (税込)

●所在地/秋田市添川境内川原99-41
 ●土地/221.16㎡(66.90坪)
 ●建物/104.33㎡(31.56坪)
 ●平成22年11月完成予定
 ●設備/都市ガス、公共上・下水道
 ●学区/旭川小学校・東中学校
 ●売主のため仲介料はかかりません。

月々の支払い例 **46,630円** ■借入額1,680万円 ■地方銀行35年ローン(固定3年)金利0.9%

八橋本町

エコジョーズ住宅

ここがポイント!
 ■約111坪の広い敷地 ■4LDK
 ■貸駐車場12台+自宅2台可
 ■マルダイ、ナイスより徒歩8分の利便地

2,380万円 (税込)

●所在地/秋田市八橋本町二丁目144
 ●土地/369.80㎡(111.86坪)
 ●建物/99.36㎡(30.05坪)
 ●平成22年7月完成
 ●設備/都市ガス、公共上・下水道
 ●学区/八橋小学校・泉中学校
 ●売主のため仲介料はかかりません。

月々の支払い例 **66,060円** ■借入額2,380万円 ■地方銀行35年ローン(固定3年)金利0.9%

①複数のメーカーを比較しよう
住宅展示場の見学には、業者選びにカーを比較するという目的もあり、各メーカーの外観などのデザインや構造、標準的な仕様などを比較する上で、できるだけ価格帯や広さの条件が近い住宅を見比べると、より参考になります。各メーカーが「標準仕様」でどこまで対応してくれるのかなど、条件面をしっかりと見比べることも重要です。

②同じメーカーを複数の展示場で見よう
ひとつのメーカーでも、グレードやデザインによっていくつかのシリーズを用意しています。ですから、同じメーカーについても、複数の場所にある

③営業担当者の対応を見極めよう
展示場で対応してくれる営業担当者、話を聞いてみるとさまざまな滑らかな営業トークの中にも、自社商品やシステムを熟知して説明してくれているか、間取りや資金など数字に関する部分で明快な答えをしてくれるか、複数の展示場を回って比べると、より信頼できる会社がわかってきます。

④工法・構造を知ろう
他社にない工法や構造を採用していたり、独自のパネルや金物を使用していたり、会社の個性はさまざま。住宅の基本的な性能に関わることなの

⑤広さの高さを実感しよう
「何畳の部屋」「何メートルの高さ」などと言っても、実際にどのくらいの広さや高さなのかは意外にわからない

⑥動線を意識して歩いてみる
家事をしやすい水回りの動線、玄関から居室への動線

⑦アンダーメンテナンスも確認
家は建てて終わりではありません。プランニングや施工だけでなく、アフターメンテナンスの体制を知ることが、家づくりの重要な要素です。

⑧脱ぎ履きしやすい靴
モデルハウスに入ったり出たりを繰り返すので、すぐに脱いだり履いたりしやすい靴が不可欠。ブーツなど脱ぎ履きが大変なものは避けましょう。

⑨書類が入るバッグ
ハウスメーカーからもらう資料は、片手で持てるリーフレットから、厚めの冊子や、B4サイズのパンフレットまで多種多様。B4サイズも入るバッグを用意することが無難です。

⑩筆記用具
モデルハウスを何件も見て回ると、最初の方に見たところの話は忘れてしまいがち。聞いた話や、気になったポイントは、その場でメモをとることも大切です。

⑪メジャー
たとえば「キッチンはこれくらいの高さが使いやすい」「洗面台はこれくらいの幅があるといいな」など、気になるサイズはとにかく採寸しましょう。

⑫電卓
面積やコストなどの計算に欠かせないのが電卓。家づくりのプランで「数字」はとて重要な要素ですから、自分の電卓ですぐに計算できるようにしておくとう便利です。



秋の快適フェア エクステリア工事格安販売!!

| | | | |
|---|--|-------------------------------------|--|
| カーポート 遮光100cm 260,000円 378,000円 | サンルーム デザインが自由に選べます 450,000円 | 風除室 いつでも使いやすい 126,000円 | 内付け二重サッシ 住宅エコポイント対応 32,000円 |
|---|--|-------------------------------------|--|

サンルーム.COM 0120-223-544

電気設備についての困り事はありますか?

昭和2年創業 確かな技術と信頼でお応えします
お気軽にお電話下さい!

- ブレーカーがしょっちゅう落ちて困る
- 来客時に誰が来たかわからず不安
- 部屋が暗くて生活しにくい

株式会社 布谷電機 TEL.018-864-0010

建物解体のことならお任せください!

安全!! 安心!!

株式会社 今野興業 TEL 0185-55-0506

エコポイントをご存知ですか?

秋田県住宅リフォーム緊急支援事業
工事費の10%(上限20万円)の補助

INAX LIFA ライファ秋田南(株)北勢工業
0120-910-382

内覧会開催中 仁井田福島二丁目

分譲価格 1,750万円

4LDK 南面道路 日当たり良好 駐車スペース 3台

秋田県住まいづくり応援事業 最大80万円助成対象住宅

月々 49,385円

株式会社 魁光住宅産業 TEL.018-831-1565

オール電化 新展示場 OPEN

木炭 ひば 珪藻土 3つのパワーの健康住宅

8/28・29 内覧会開催

高田住宅工業(株)秋田支店 TEL.018-896-7773

シリーズ 初めての家づくりを検討している皆さんへ

展示場を見学しよう

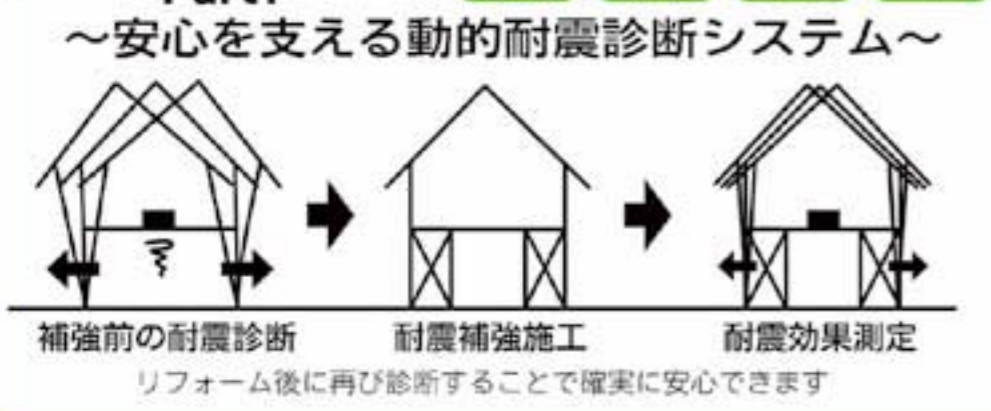
住まいづくりを具体的にプランニングする時に、住宅展示場の見学は大きなステップとなります。常設展示場では、完成された実物のモデルハウスを直接見られるのが最大のメリット。五感で住まいを実感できる貴重な機会です。しかし、そこには「選別しなくてはならない情報も多い」とも事実。展示場へ足を運ぶ時は、行く前の準備をし、はつきりとしたチェックポイントを持って見学したいもの。積極的に見て、質問して、これから形にしていくマイホームのイメージを膨らませましょう。

9月1日は防災の日 8月30日～9月5日は防災週間です

「防災の日」は、大正12年(1923年)のこの日に起きた関東大震災の教訓を忘れないという意味と、この時期に多い台風への心構えの意味もこめて、昭和35年(1960年)に制定されました。

- 家庭では、いざという時に備えて避難場所の確認や、非常時の持ち出し袋を用意しておきましょう。持ち出し袋の中身はひとりで持ち出せる最低限のものとし、1年に1度は点検、電池などが古くなっていけば交換しましょう。そのほか、持ち出し用とは別に、後々使用できるように、水やインスタント食品などをストックしておくことも大切です。
- 阪神淡路大震災では、家具などの転倒による被害が多く発生しました。この機会に、不安定な家具はないかなど、家の内外の点検をしておきたいものです。

地震と地盤 耐震診断



既存の家屋を傷つけることなく、振動を与えることで耐震強度を数値化し、「動的耐震診断システム」による耐震診断総合サービスが、国土交通省の推進事業である「既存住宅流通活性化等事業」で必要とされている同等の検査も付加して、実施される。

家を揺らして数値で証明

「すまいづくり応援団・チーム『築』」に参加する秋田市の住宅地盤技術研究所が、サ―ビスを提供する。診断では、家屋の2階の床に震度1程度の揺れを人工的に起こす機器を設置。家屋の東西南北4カ所に取り付けた別の機器で揺れ幅を測定する。建物と地盤の揺れ方を測定した数値から、その家屋がどの程度の地震にまで耐えられるかを解析し、補強が必要箇所はどこなのかを明らかにする仕組みだ。また、非破壊式の精密測定器を利用して、基礎や壁内部の見えない部分の状態も調べる。

地盤との相性を考慮することが重要といわれる。「動的耐震診断システム」では、建物の揺れ方と地盤の揺れ方の両方を分析し、最適な補強プランを提示する。建物と地盤の相性には「共振現象」が深く関わっている。建物と地盤はそれぞれ異なる周期で振動しており、その2種類の振動数(周期数)が近いほど、建物倒壊の危険性が高まる。建物と地盤の揺れの周期をずらせばエネルギーが減少し、倒壊の危険性を低くできる。つまり、地盤が軟弱な場所には、踏ん張って揺れを受け止める強固な建物が向いているし、地盤が硬い場所には、揺れを逃がすような柔軟な構造の建物が向いているというわけだ。取材協力「すまいづくり応援団・チーム『築』」。

備えあれば夏いなし! 防災用品

- 必須アイテム
- 持ち出し袋を用意しよう
 - 緊急グッズを備蓄しよう
- 防災用品… 水、非常食…
- 飲料水 人間が必要とする水はおよそ1日3リットル。できれば3日分用意。
 - 食糧 缶詰(缶切り不要なもの)、レトルト食品など保存が利くものなど。
 - サランラップ 食器をラップで覆うと、食器洗浄などで貴重な水を無駄にしない。傷口の応急処置にも有効。
 - 懐中電灯・ラジオ 予備の電池も忘れずに。できれば、同じ電池の器具に統一する。
 - 防水用具・雨具 ほっカイ口、毛布など。悪天候に備えて雨ガッパも。
 - タオル 雑巾や応急手当の包帯代わりにもなるので、たくさん用意する。
 - ウェットティッシュ 除菌タイプがおすす。洗顔や入浴の代わりに使える。
 - 救急用品・常備薬 消毒液、包帯、バンドエイド、ガーゼなど。毛抜きもとげ抜きなどに使えて便利。
 - 靴 運動靴は必須。長靴や子供用もあると便利。
 - 軍手 作業用はもちろん、防寒用としても便利。
 - 防寒用具・雨具 ほっカイ口、毛布など。悪天候に備えて雨ガッパも。
 - タオル 雑巾や応急手当の包帯代わりにもなるので、たくさん用意する。
 - ウェットティッシュ 除菌タイプがおすす。洗顔や入浴の代わりに使える。
 - 現金 連絡用に10円玉を多めに。持ち出し袋には最低限の現金を。
 - 筆記具・メモ帳 情報や連絡先などのメモや伝言に。
 - マッチ・ライター 炊事などの火付けに。
 - 現金 連絡用に10円玉を多めに。持ち出し袋には最低限の現金を。

家づくり手続きのワンストップサービスを提供



秋田の専門家集団

- 法律の専門家
- 登記の専門家
- 鑑定士
- 保険の専門家
- 地盤の専門家
- 建築の専門家
- 許可の専門家
- 人事労務の専門家

司法書士
土地家屋調査士
不動産鑑定士
認定保険代理士
住宅地盤主任技士
一級建築士
行政書士
社会保険労務士

すまいづくり応援団 チーム「築」

メンバーは不動産と建築に関わる公平、中立的な専門分野の集団です。ライフプランや家計設計、住宅購入のための資金計画、不動産購入時における注意事項、建築設計に関する相談、建築設計に予測される様々なリスク分析など、建築計画から将来にわたる問題に対しての、不安や疑問が解消されるように親切にサポートします。

土地のこと、法律のこと、保険のこと…。家づくりに関するさまざまな手続きについて、どんな小さなことでも、お気軽にご相談ください。最適な専門分野のメンバーがおこたえます。

相談無料

〒011-0901 秋田市寺内字イサノ192-1 住宅地盤技術研究所内 ☎018-862-0913

ビル・マンションのオーナーさん! 大丈夫ですか?

平成14年7月から消防法により「連結送水管の耐圧検査」が義務付けられています。

対象となる建物は設置より10年以上経過したもので「7階以上」もしくは「5階以上で延べ面積が1,000㎡以上」の建物です。もし、まだお済みでなければお気軽に当社へご連絡下さい。県内での実績はトップクラス! 皆様からのご用命お待ちしております! また屋内消火栓用・連結送水管用ホースの耐圧試験やその他消防設備点検も承っております。

株式会社 友愛ビルサービス

秋田市山王二丁目1番54号(三交ビル8階)
TEL.018-883-1631 FAX.018-867-7356

お見積無料!
お気軽にご相談下さい

安心・安全な生活を送るためのグループホーム スプリングラー

グループホーム等に関する政省令が改正されました。水道連結型のスプリングラー設備です。

●コンシールドヘッド

音響警報式、電池寿命10年 無線式運動型住宅用火災警報器 まるくん10

NOHMI 秋田ノーム株式会社

本社: 秋田市寺内字イサノ98-1 ☎(018) 862-5042
横手営業所: 横手市安田字向田229 アクトライズオフィスプラザ5A ☎(0182) 33-6570

あなたの暮らしの安全をお約束 ユーアイホームセキュリティ

月々 2,500円から

ちょっとした外出から長期の留守まで。もちろん在宅中も。お安い経費で大きな安心!! 24時間皆様の生活を守り、いざという時は、ガードマンがかけつけます。

ホームセキュリティ機器

- コミュニケーション
- ワイヤレスパッシブセンサ
- 住宅用火災警報器
- ワイヤレス非常ボタン
- ワイヤレス緊急ペンダント

火災保険 当社 機械警備導入で 25%~50%割引!!

COSMOシステム ユーアイ警備保障(株)

お問い合わせ・資料のご請求は TEL 018-867-1002 FAX 018-867-1005

住宅取得によるマイホームの火災保険 比較してみませんか?

セコム安心マイホーム保険 家庭総合保険は、保険料の割引も充実しています。

レギュラープラン 1,110,410円

ライトプランA 約21% OFF 870,330円

ライトプランB 約35% OFF 720,230円

お施主様も、ビルダーの方も、お気軽にご連絡下さい。見積無料 ☎0120-634-592

引受保険会社 SECOM セコム損害保険株式会社 SEK-1101-1008-0016

取扱代理店 株式会社 サンネット 営業時間/8:30~17:30(土曜日は15:00まで) 定休日/日・祝日・第2・第4土曜日 秋田オフィス: TEL018-867-8625 FAX018-867-8632 http://www.sunnet-i.co.jp

What's 林業?

～家づくりの“最上流”を支える仕事～

林業とは、苗木を植えて、森林を育て、育成した樹木を伐採して木材を生産し、また植える仕事。苗木から伐採まで40年程度かかる、息の長い仕事です。木材流通の「川上」として、「川下」の製材業に木材を供給し、最終的には家づくりなど木造建築を支えます。

森林整備の行程

- 苗木づくり
山に植えるための良い苗木を作る。「苗木」と呼ばれる場所に種をまき、1〜3年程度育てた後、植える場所まで運ぶ。
- 植え付け
穴を掘り、苗木を植え付ける。植える時期は、春や秋が一般的。
- 下刈
苗木を植えてから5〜10年はまだ弱いため、苗木に日光が当たるように周囲の雑草を刈り払ったり、からみついたツル類を取り除いたり、肥料などを与える作業をして、苗木の生長を助ける。
- 除伐
約10年たつと、植えた木以外の樹木が自然に生長して育ち、植えた木の生長を妨げるので、伐採して整理する。
- 枝打ち
木材としての価値を高めるための作業。10〜15年たった苗木は枝がたくさんになり、そのまましておくと林全体が不健康になるため、枝を付け根から切り落とす。作業時期は、樹木の生長が止まる秋から冬。枝打ちした部分は、樹木が生長するにつれて覆われ、やがて枝の跡がわからなくなる。
- 間伐かんぽん
順調に生長を続けた木は20〜30年たつと、木と木の間に狭くなって、湿気や光が十分に射し込まなくなる。木同士がお互いに生長を妨げ、細くて病虫害にも弱い木ばかりになってしまふので、植えた木をある程度切って隙間をあけ、太い木が育つようにする。
- 主伐しゅぼん
苗木を植えて、約40年経過したつと、やがて木が上にあつて、木が倒れやすくなる。倒れた木は、薪として利用できる。倒れた木には、まだ苗木を植えて育てる。

住まいと環境を考える

エコ住宅いろいろ

「環境配慮」の意味で、すっかり市民権を得た言葉「エコ」。住まいづくりにおいても環境との共生は欠かせない要素となり、住宅版エコポイントも活発に活用されています。

「エコ住宅」―それは、地球環境を保全するという観点から、自然界にある素材を極力多く採り入れた材料を使用する住宅のこと。住宅としての耐久年数が過ぎ、建物自体が粗大ゴミとして最終処分されることになった時に、環境への影響を少なくすることができるような建材で造られた家、と言いかえることもできるでしょう。

住まいを新築したりリフォームしたりする時に、「自分でできる環境保全」として検討できることはいろいろあります。

- 住宅の断熱化・気密化を図る
冷暖房にかかるエネルギーを節約できる。
- 無垢材や天然素材を利用する
木、鉄、石、紙、コルクなど、再利用可能な建築素材を利用することで、ゴミを減らすことができる。
- 家の周囲を
塀や樹木で囲う
外壁が風雨にさらされて傷んだり、冷たい空気によって室温が低下したりするのを防ぐことで、エネルギーの無駄を省き、住まいを長持ちさせることにつながる。
- 緑化を活用して
建物の温度をコントロールする
屋上緑化、壁面緑化など、ソタや芝などの植物で住
- 自然エネルギーを活用する
太陽光、風力、雨水など自然の力を利用する。特に補助金制度も導入されて注目が集まっている太陽光発電は、太陽光パネルの維持管理が容易で、20から30年の長寿命もメリット。
- 生ごみ処理機を
導入する
従来、ゴミを処理する際に発生する二酸化炭素は、地球温暖化を引き起こす大きな要因となっていることは周知の通り。
- 家電に節水型・節電型機器を導入する
電化製品を買い替える際に節水型・節電型を意識することで、1日1日の生活の積み重ねが大きな効果をもたらすことにつながる。
- まいを覆うことで、室内の冷暖房効率を高めることができる。

個性的な空間を演出しよう

壁素材 Part1

壁のイメージで、部屋の個性はがらりと変わります。壁は、内装の重要なポイント。色や質感のほか、健康や環境のことも考えながら、さまざまな素材を知っておくと便利です。

- 珪藻土
二酸化ケイ素を主成分とする珪藻土の殻の化石堆積物。「呼吸する」素材として知られ、ホルムアルデヒドなどの有害物質などで汚れた室内の空気を洗浄してくれる。土壁のような感触で落ち着いた風合いが特徴。
- オレフィン系樹脂
食品包装などにも使用されている素材。塩化ビニールに代わる新しい樹脂で、汚れが付きにくく、汚れても簡単に拭き取れる表面強化タイプとして注目されている。
- コルク
素材自体の優れた弾力性と復元性は、壁に使用しても保持される。感触がソフトで丈夫、色彩もあたたかみがあることから、子供部屋にオススメ。

限りない資源の創造

- 素材生産事業(立木伐採・搬出)
- 素材流通業(立木買取 丸太販売・買取)
- 森林整備事業(植栽・下刈・除伐・間伐・除根)

自然環境を守る企業
有限会社 秋田グリーンサービス TEL 018-882-3150
 〒019-2625 秋田市河北北野田高屋字神田304 E-mail: green-kikori@if-n.ne.jp FAX 018-882-3693

リフォーム相談室がOPEN!

新築注文住宅からリサイクルリフォームまで 本元技建 株式会社 忍建築士設計事務所

あなたのこだわり、最高の技術とまごころでお応えします。

9月下旬開催予定 **リフォーム大相談会!**

リフォームをご計画の方には新築した場合との工事費の違いをご説明いたします。

お問い合わせ 携帯 090-8256-9763
 リフォーム相談室 〒010-0201
 湯上市天王字上江川47-652 ☎018-878-7433

育林・伐採 土木・とび土工工事一式

秋田県知事許可(般18-12727号)

太平山環境管理株式会社
 秋田市仁別字堂ノ下95 TEL・FAX 018(827)2070

緑を守り、環境にやさしい、山造り

有限会社 サンワーク三浦
 〒010-0121 秋田市金足黒川字黒川226
 ☎018-873-4156 ☎018-873-7653
 E-mail: sunwork-miura@nifty.com

かけがえのない家族のために

The PRISM ペット保険

少額短期保険会社 日本アニマル倶楽部株式会社

保障限度額まで治療費の実費をお支払いします。

年齢にかかわらず保険料は一定です。

ニーズに合わせた各種プラン

オレンジプラン 保障内容

| | |
|-----------|-----------------------------|
| 入院保険金 | 日額 10,000円まで 年間 30日まで |
| 通院保険金 | 日額 5,000円まで 年間 60日まで |
| 手術保険金 | 1回 30,000円まで |
| ガン手術保険金 | 1回 60,000円まで |
| 葬祭保険金 | 手術・ガン手術通算して年2回 30,000円まで |
| 高度後遺障害保険金 | 50,000円まで |
| 診断書費用保険金 | 年間 10,000円まで |
| 年間最高保障額 | 81万円 |

例えば **小型犬・猫** の場合 (保険料(円))

| | | | | |
|--------|----|------|----|--------|
| 2,640 | …… | 月払い | …… | 2,210 |
| 29,110 | …… | 年払い | …… | 24,300 |
| 53,850 | …… | 2年一括 | …… | 44,960 |

●年払いは、月払い契約に比べて約1ヶ月分お得になっております。(1年分の保険料を比較した場合)

●2年一括払いは、月払い契約に比べて約3.6ヶ月分お得になっております。(2年分の保険料を比較した場合)

取扱代理店 **協和石油株式会社 開発部** 資料請求はお気軽に下記TELへ
 〒010-0921 秋田市大町一丁目3-37 TEL 018-865-2261

老人ホーム、保育園、病院、レストラン、ホテルなど

そこに安全・安心を求める人がいるかぎり。

バイオの力で生ゴミを分解消滅 **マジックバイオくん**

- 大幅減量
- 攪拌+粉碎
- 脱臭力

マジックバイオくんは、日々排出される生ゴミを、微生物の力を借りて、環境に負担をかけることなく処理をします。

衛生管理を求められる場所に電解水をご利用ください。

電解水衛生環境システム **守る水**

- 高い除菌効果
- 洗濯用・掃除用
- ノロウイルス対策

株式会社 **真坂通建** 環境事業部
 本社/秋田市飯島字砂田26番地13
 TEL 018-880-5150 FAX 018-857-5022
 http://masaka.main.jp/

冬の備えは夏のうちから。連日の猛暑がようやく一息ついたばかりですが、いまから雪対策や寒さ対策を考えるのは、決して早すぎません。

冬の準備は 大丈夫?

融雪 いまも記憶に新しい2006年の豪雪。ガレージや屋根が雪に押しつぶされる光景がいたるところで見られたあの冬は、融雪システムの普及を加速させたきっかけになりました。家庭で導入できる融雪システムも多彩。自分の家に合うタイプを検討してみましょう。

除雪 道路の除雪は公共サービスですが、宅内の雪よせは自己責任。忙しい人も、体力に自信がなくなってきた人も、避けては通れません。操作が簡単で手堅な除雪機なら、用意しておく価値があります。

ストーブ ストーブの点検は万全ですか? 買い替えを考えている人は、いまのうちから商品選びを進めておきたいもの。薪ストーブ、木質ペレットストーブには、導入時の補助金制度もあります。受付期間はあと1カ月を切りました。申し込むなら、いまがチャンスです。

暖炉のようなたたかな火

木質ペレットストーブ 薪ストーブ

あたたかな炎を見ながら、ビール片手にのんびりと語り合う。そんな至福の時間を演出してくれるのが、薪ストーブや木質ペレットストーブ。導入時にはお得な補助金制度もあります。

薪ストーブ 静かに「しんしん」と燃え、じんわりと体の芯から暖めてくれます。着火後、暖まるのに30分程度かかりますが、一度暖まれば、なかなかさめにくいのが特徴。

木質ペレットストーブ 木屑などから成形するペレットが燃料。高さ1.5mほどの排煙筒を立ち上げるだけで、設置が大掛かりな工事は不要。薪ストーブ自体が熱くならないよう安全に設計されており、ファンヒーターのようなお手軽感覚で導入できます。煙がほとんど発生しないので、ご近所迷惑も心配いりません。

補助金制度 ●最終受付開始! 薪ストーブや木質ペレットストーブを地域で連携して導入する場合は、「地域の特性的温暖化対策補助金制度」を活用できます。8月26日から9月27日までの期間で、今年度第4次(最終)の公募が行われます。申請は早めに行いましょう。

融雪

融雪すべき場所は、雪が積もってしまふと困る場所。個人住宅の場合は、屋根、駐車場、アプローチ、玄関など。電気を使って雪に熱を加える方法が一般的で、空気や水などが持っている熱を有効に活用する「ヒートポンプ式」、地中に埋設した「発熱線」。

融雪方法あれこれ*

- 埋設型融雪機・融雪機 地中に埋設固定されているもので、パイプ等の熱源機を持つのが融雪機。ボイラー等の熱源を保持するのが融雪機。融雪したい雪を運んでスイッチを入れると、雪を瞬時に融かしてくれる。「雪捨て場がない」「除雪車が残した固い雪の処理が大変」「屋根から落ちた固い雪を処理したい」といった悩みを解消。
- ロードヒーティング 路面に埋設された電気ヒーターや温水パイプを熱源とし、路面を融雪するシステム。家庭用では、駐車場やアプローチへの積雪を防ぐ。
- ルーフヒーティング 屋根から張り出した雪庇や屋根からの落雪対策に効果的。屋根の雪下ろしの手間を省く。
- 消費パイプ 道路に埋め込んだノズルから地下水を噴射する融雪装置。ボイラー等の熱源機を持ち、散水融雪する。
- 遠赤外線放射融雪システム 雪や氷に対して有効な波長帯域の遠赤外線を効率よく上から照射し、路面の雪や氷を融かす。大掛かりな初期工事が不要で、メンテナンスも簡単。
- マット型路面融雪機 ゴムチップマットの中にヒーター線を埋め込んだ融雪マットを敷くだけで、手軽に融雪するシステム。ゴムのクッションが足や膝に優しく、滑りにくい。

除雪

雪国の暮らしに ずっと役立つ

高齢化が進み、屋根の雪下ろしはもともと、玄関前の雪よせさえも思うようにできない高齢者世帯も増えています。こうした中、近年は、手軽に操作できる中・小型除雪機種の普及が進んでいます。使いやすさを追求して開発された最新鋭の中・小型除雪機は、操作に不慣れな初心者や女性、高齢の方でも安心して使えるモデルが多数そろっています。

除雪機いろいろ

- ブレード除雪機: 新雪や融けかけの雪、駐車場など舗装された場所に最適なタイプ
- 小型除雪機: 低積雪地での作業、庭先など狭い場所に適したタイプ
- 小型ハイブリッド除雪機: 狭い場所でも機動力を発揮。中積雪地にも対応するタイプ
- 中型ハイブリッド除雪機: しまった雪や固められた圧雪もグレイグイ除雪するパワーを発揮。

薪・ペレットストーブの炎を囲む快適な生活をお楽しみください

古風なスタイルと最新の燃焼暖房能力を組み合わせたデンマーク製モダンクラシック!

アンデルセン CI-4GRca 他多数取扱

- 奥行:448mm ●幅:412mm ●高さ:758mm
- 最大出力:15,160kcal ●重量:168kg

273,000円

高出力、全種類のペレットに対応する経済的で環境に優しいペレットストーブ!

ペレットストーブ DREAM-1

- 奥行:1600mm ●幅:550mm ●高さ:975mm
- 電力仕様:100V 50Hz / 60Hz
- 出力:12,000~15,000kcal/h
- 重量:170kg ●燃焼室容量:123kg

441,000円

三菱除雪機をはじめ各種取り扱っています

三菱が誇るこの冬のベストパートナー。初めての除雪作業も充実の機能がサポートします。

MSR810SKM

- エンジン:ガソリン
- 最大出力:10馬力
- 除雪幅:800mm

598,500円

秋田マッカラー株式会社

TEL.018-886-8880 FAX.018-886-5177

〒010-1201 秋田市雄和和泉川字本田241-44

http://www.akita-maceller.jp

雪害などの対策工事全般のご相談は、お気軽にどうぞ!

屋根融雪 屋根融雪システムは屋根鉄板などの下に施設し通電するだけで、電気熱で軒先の積雪やつららを防ぎ、すがもれを防止します。また、屋根全体の雪を落ちやすくして雪おろしの手間を省きます。

ロードヒーター 舗装されている駐車場や住宅周りの路面を極力そのまま利用することによって、低コスト施工が可能です。ロードヒーターは施工場所の状況に応じて最適な省エネ設計をいたしますので、コストを抑えることができます。

居住環境から地球環境まで お問い合わせ・資料請求は、お気軽に 用途、ご予算に応じて様々な種類があります

佐藤金属工業 Tel 018-838-3678 FAX 018-838-3681

秋田市下北字通沢字中前田50-1 MAIL: info@k-kogei.jp

ホームページをぜひご覧下さい! http://www.k-kogei.jp

週1回(日曜日だけ)のスクーリングとレポート提出で **高卒資格** を取得

通信制課程(普通科) **後期入学生募集!** 願書受付 9/1~9/24

「今の高校を辞めたい」「仕事をしながら勉強を」「高卒の資格を取りたい」...とお考えの方、あなたのやる気をしっかりサポートします。

- 高校を中退した多くの方が学んでいます。
- 勉強と仕事を両立させて頑張っている人がたくさんいます。
- 育児中の主婦も学んでいます。
- 60代で入学し、昨春卒業した人もいます。

秋田市からも **楽に通学** できます。

秋田修英高等学校

50年の歴史と伝統の

徹底した個人指導の 全日制総合学科 転入学生を募集!

〒014-0047 大仙市大曲須和町1-1-30 ☎0187-63-2622 http://www.akitashuei.ed.jp

電気融雪システム

雪道を知り尽くした東北電力からのご提案です。

融雪システムのメリット

- 快適** 除雪のために手を煩わせることなく、電気で雪を融かし、凍結を防ぎます。センサーと連動で効率的に自動融雪します。
- クリーン&サイレント** 電熱式なので排気ガスや騒音を出しません。
- 柔軟性** 広い面積から狭い面積まで、あらゆる場所に対応します。

電気融雪システムは規模や用途に応じて色々な種類があります。

- 電熱式融雪システム** 電熱線に通電し、その熱で路面を温めて融雪するシステムです。電熱線は舗装体の中に一定の間隔で埋設します。
- ヒートポンプ式融雪システム** 空気や水などが持つ熱を有効利用する、環境にやさしく経済的なシステムです。ヒートポンプユニットで温めた不凍液が、地面に埋設した融雪パイプを循環して路面を温めます。
- 電熱ヒートパイプ式融雪システム** 気体の潜熱を利用するヒートパイプを舗装体の中に埋設して融雪するシステムです。パイプの加熱用熱源には地熱、温水、地下水などを利用します。

電気融雪システムに関するお問い合わせは下記までお気軽にどうぞ!

東北電力株式会社 秋田支店 お客さま本部 大口営業G

http://www.tohoku-epco.co.jp TEL.018-866-9617 FAX.018-823-4945

ジャック英仏会話教室

小・中・高校生・大学生・社会人が対象 講師: ジャック ジョズエ Jacques Josue

- 安心の月謝制(月額:10,000円/回数:何度でも可)
- 少人数によるグループレッスン
- ネイティブ講師によるレッスン
- 在日30年のベテラン講師
- 詳しくはお問い合わせください

無料体験レッスン 随時受付中

南大通り 聖霊高校 ジャック英仏会話教室 秋田郵便局

連絡先: TEL・FAX 018-836-3757

住宅の新築・リフォームは、地球環境にもやさしい **薪ストーブ&断熱材で!!**

煙突掃除・ストーブメンテナンス ¥20,000~ お気軽にご相談下さい。

ストーブ設置の計画・設計・見積 無料です。ぜひお問い合わせください。

地球温暖化対策事業の再生可能エネルギー燃焼機器として、「薪ストーブ」導入の際に、一定の条件を満たすと補助金が利用できます。◎詳細はお問い合わせください。

森から生まれた断熱材 **ECO-PRO FIBER** エコプロファイバー

秋田県産の杉樹皮から生まれた、環境にやさしいエコ断熱材。耐火性・耐水性・害虫防止に優れた性能を発揮。

換気 **Sunny System** その他多数取扱っております

暖房 断熱 気密 **有限会社 サニーシステム**

秋田市寺内字三千刈102-1 FAX 018 (883) 1205

★ホームページもご覧下さい。 薪 サニーシステム 検索

TEL 018(883)1045

庭木の健康相談にも丁寧に対応

樹木医

木のお医者さん
枯れかかったり、花が咲かなくなったり、衰弱した木の樹勢回復を目指し、症状の原因を突き止め、最良の治療方針を提案する「樹木医」。その仕事は、「一般家庭の庭木はもちろん、天然記念物や保存樹、身近な街路樹、公園や校庭、神社など、地域や校庭、神社などで地域シンボルとなっている大木など、樹木全般を対象とします。」

「樹木医」は、文字通り「木のお医者さん」として、樹木の診断・治療・保護・育成などを行う専門家。「樹木医」の資格は、国内唯一の認定機関である財団法人日本緑化センターが実施する資格審査に合格することで認定され、同センターに登録されます。

診断の結果、樹木医が提案する治療方法は、木の倒壊や腐食を防ぐため、薬剤の投与、土の入れ替え、根に空気を送り込むなど、さまざまな方法があります。治療によって衰弱していた木を再生させて倒壊の危険性がきわめて高く、倒壊すれば家屋や道路・鉄道などに支障をきたすと判断される場合は、最終的に「伐採」の道が選ばれることもあります。

「木はものを言わない分、正直です。愛情を注げば健康に育ち、手入れを怠れば衰弱します。」(秋田市の樹木医・松浦稔実さん)というように、木への専門知識と深い愛情を持つ樹木医は、庭木の相談にも丁寧に対応。植わっている場所の状態や肥料の適切な管理など、木の健康のためのアドバイスをしてくれます。

EVENT SCHEDULE

県内のイベント情報

9月

- | | | |
|---|--|---|
| 5日(日) うご牛まつり(羽後町) りんごまつり(由利本荘市) | 11日(土) 秋田馬子唄全国大会(由利本荘市) ヒストリックカー ランフェスタ「ツール・ド・みちのく2010」(由利本荘市)~12日 | 18日(土) 全日本野鯉・射釣り大会(八郎潟町)~19日 浅舞八幡神社祭典(横手市)~19日 |
| 7日(火) 角館のお祭り(仙北市)~9日 | 12日(日) 第12回大館能代空港スカイフェスタ(北秋田市) ノスタルジックカーフェスタ(北秋田市) 市民ボート大会「子吉川レガッタ」(由利本荘市) | 19日(日) いものこまつり鶴ヶ池公園(横手市) 田沢湖マラソン(仙北市) |
| 8日(水) 浅間神社祭典(藤里町) | 14日(火) 増田の火花(横手市) | 22日(水) 生保内節全国大会(仙北市)~23日 |
| 10日(金) 大館神社祭典(大館市)~11日 長野神社祭典(大仙市) | | 23日(木) 子吉川はぜ釣り大会(由利本荘市) |
| 11日(土) おなごりフェスティバルin能代2010(能代市) 沼館八幡神社祭典(横手市) 岩城ふれあい港まつり(由利本荘市) | | |

ペットQ&A

愛犬の居場所はどこにどのようなようにつくる?

ペットだって、自分の空間がほしいもの

愛犬は、大切な家族の一員です。当然、人間と同じように、自分専用の空間があれば、精神的に安定した暮らしを送ることが出来ます。愛犬には、「ここにいれば」といふ安心感、そこが「自分の居場所」として、怖いことがあったり、動揺したりした時に逃げ込める場所を用意してあげるのが大切です。

囲まれた狭い場所を用意する

人間の居住空間は、愛犬にとっては天井が高く、体育館で生活しているような感覚がもしもありません。愛犬に用意する専用の居場所は、囲まれた狭い場所がふさわしいといえます。

愛犬が健康で快適に過ごせる環境を

愛犬の居場所には、汚れやキズに強く、消臭機能のある建材を選びましょう。また、強烈な直射日光があたるような場所や、一日の寒暖の差が激しい場所、湿度がこもる場所、乾燥しすぎる場所などは避け、愛犬が健康で快適に過ごせるような環境づくりを心がけましょう。

リビングなど家族が集まる場所に

家族と一緒にいることが、愛犬にとっての幸せです。愛犬を孤立させることのないよう、リビングなど、家族が集まる場所にそばに居場所を確保してあげましょう。愛犬の視野に家族が入るような位置がポイントです。

緑 自然との調和

NORTH JAPAN LANDSCAPE

北日本緑化

有限会社

〒015-0041 秋田県由利本荘市薬師堂字谷地99 TEL 0184-24-1617 FAX 0184-74-5336

- 樹木医・一般造園施工管理技士
- 秋田県花いっぱい運動の会推進委員
- 秋田樹木診断コンサルタント

取締役会長 松浦稔実
代表取締役社長 松浦温

大工だからできる安心のリフォーム & 新築住宅

住宅に関するどんな小さな事でもお気軽に!

無落雪屋根工法

- 雪国秋田に最適
- 狭い土地でも大丈夫
- 落雪対策もいっぺんに解決

ウッドデッキ

for ALL People (有)秋田エーピーホーム TEL018-888-8303 FAX018-888-8304
〒010-1637 秋田市新屋敷町9-27A-A 詳しくは→ 秋田エーピーホーム

リサイクル 業務用中古厨房器材 買取り・販売

お引き取り可ご相談下さい!

必見! 新規開店・リニューアルを
考えている方ご相談下さい

- 冷凍冷蔵庫
- ストックカー
- シンク
- 作業台
- 湯沸器
- リーチイン冷蔵庫
- ライスロボ
- 食器洗浄機
- 食器
- その他

格安! 厨房館

■営業時間 AM9:00~PM6:00
〒019-2401 大仙市協和船岡字合員44-5
TEL.018-892-2939 FAX.018-892-3388

日産レンタカーで充実のカーライフを!

快適ドライブをサポート!ご予約、詳しい情報は

お電話から 予約センター ☎0120-00-4123

ヨイニッサン 受付時間/平日8:00~20:00 土・日・祝日9:00~18:00

インターネットから <http://nissan-rentacar.com> 携帯電話から <http://m.nissan-rentacar.com>

秋田大町店 Tel.018-824-4123 秋田空港店 Tel.018-886-4123 横手店 Tel.0182-33-6665
大曲店 Tel.0187-63-5523 大館店 Tel.0186-49-3284 能代店 Tel.0185-55-3323

好評 ◎日替りランチ! ◎晩酌セット!

◎晩酌セット 2,950円 (料理7品、生ビール(中)2杯、日本酒(大)2本)

◎飲み放題セット (2時間・料理込) 4,000円・5,000円

◎おまかせ料理 (2,000円~ご相談に応じます)

◎郷土料理、樽生酒、釣り魚お造り(持込可)有

◎ランチ(日替りメニュー有)、定食、その他

◎大山宴会承ります(個室3、大部屋3)

営業時間/AM11:00~PM11:00
定休日/日・祝祭日(ただし予約の場合営業可)

味処のハ
秋田市山王4丁目2-3(秋田県市町村会館・地下1階)
TEL・FAX兼用 018-864-5530

毎日元気! しじみ大好き!!

ぜひホームページを見てください!

カガブくん 検索

楽R天 ICHIBA 1位!

お!茶しま専科 健康通販倶楽部

沖崎(西条興隆・伊原ももずく・シークワサー) 別府(津島源の花 ヤングビーンズ 健康茶(快癒茶・ハトムギ・経身茶・秘室) 天然フミン酸 パスフミン 健康食品(大和しじみ汁・肝油・黒ごまの青汁)

創業一歩35年! 大一商事株式会社 ☎0120-881-789
〒010-0041 秋田市広面字横の下12-2 TEL 018-835-8051 FAX 018-835-8388

ご意見・ご感想は下記までどうぞ

「家・DAN」編集室

株式会社 秋田建設工業新聞社内 〒010-0951 秋田市山王6丁目8-42
お問い合わせは 総務部まで TEL 018-863-4114
e-mail:kadan@mail.akks.co.jp

次回発行 Vol.17は、9月23日の予定です。
読者の知りたい情報が入っており大好評!
広告レスポンス大反響!

家・DAN(か・だん)は住まいを考える全ての人に無料で提供するFree Paper(フリーペーパー)です。

今がチャンス!! お得な助成制度の活用で 快適なリフォームを!!

秋田県住宅リフォーム緊急支援事業

■(平成23年3月31日まで)
持ち家住宅などの増改築・リフォームに際し、工事費の10%(最大20万円)を補助。

秋田県住宅用太陽光発電システム普及補助金

■(平成22年12月28日まで)
太陽光発電システムを新たに設置する場合、1kwあたり5万円(上限額20万円)と、総発電電力量計の設置に要する経費(上限額3万円)を補助。

秋田市住宅用太陽光発電システム設置費補助金

■(平成23年1月28日まで)
秋田市内の住宅に太陽光発電システムを設置するか、同システム付きの住宅を購入する場合、1kwあたり4万円(上限額16万円)を補助。

家庭用高効率給湯器等普及支援事業

■(平成23年1月31日まで設置)
増改築やリフォームでエコキュート、エコジョーズ、エコフィールなど「高効率給湯器」に買い替える際、県産品などと引き換えできる「あきた省エネポイント」を発行(最大50,000ポイント)。7月7日からスタートし、エコ機器を導入した人を支援している。

住宅版エコポイント制度

■(平成22年1月1日~12月31日に工事着手)
①外壁、屋根・天井または床の断熱改修
②窓の断熱改修
③バリアフリー改修(手すりの設置、段差解消、廊下幅等の拡張など)
に、最大30万ポイントを発行。ポイントは、省エネ・環境配慮製品、地域産品、商品券などと交換できるほか、追加で実施する工事費用にも充当できる。

県が工事費の一部を助成する「住宅リフォーム緊急支援事業」の今年度の事業費が、8億円以上を上積みへ! これは、申し込みが殺到し、当初予定していた事業費を今年度で使い切る見通しとなったため、県が臨時議会で補正予算案として提案することになったもの。リフォームを考へていながら、なかなか踏み切れなかった人にとつては、背中を押してくれる大きな力になりそうです。こうした期間限定のお得な制度が使える今年度は、まさに絶好のチャンス! 国の住宅版エコポイントと併せて便利に使えない手はありません。水回りを中心とした各種メンテナンス、リフォームを手掛けるアクサムでも、こうした助成制度を活用したリフォームを全面的にバックアップします。助成金の申請など、面倒な手続きもすべて無料で代行いたしますので、工事と合わせて安心して任せられることができます。

キッチン

リフォームの中でもっとも需要の多いキッチン周りのリフォーム。最近では昔に比べると、キッチンの種類も非常に多くなっています。狭い、暗い、使いづらいなどの悩みを解消するためにお客様のライフスタイルに合わせたレイアウトをご提案いたします。



浴室

お風呂でお湯につかることは日本人にとって一日の疲れをとることのできる、貴重な時間です。そんなリラックスタイムを満喫するために、浴室リフォームをおすすめします。



トイレ

トイレ(レストルーム)は文字通り本を読んだり、音楽を聴いたり、花や写真を飾ったり……。自分の時間がゆっくり流れる、くつろぎの空間です。和式トイレから洋式トイレ、機能重視のトイレリフォームなどなど介護を考えたリフォームもご用意しております。



台所・トイレ・洗面所・バスルームなど、住宅のリフォームはアクサムにまかせて安心

- ### アクサムのリフォーム・メンテナンス [リフォーム]
- キッチン ■トイレ ■浴室・洗面所 ■下水道接続(宅内排水) ■合併処理浄化槽設計施工 ■消毒設備・ロードヒーティング ■ガスからIHヒーターへの転換 ■エコキュート取り付け ■床暖房設置・暖房設備 ■断熱改修 ■外壁の貼り替え、塗り替え ■屋根の貼り替え、塗り替え ■風除室・カーポート等設置 ■ブロック塀設置 ■駐車場アスファルト舗装
- ### [メンテナンス]
- 給湯器・ボイラー・ポンプの修理 ■風呂釜の洗浄 ■節水対策・漏水調査
- ### [新築]
- アシストホーム事業



※助成金の申請等は、すべて無料で代行いたします。

風呂釜・風呂水は汚れています!

バス・クリーンってなに?

風呂釜の内部は雑菌の温床です。バス・クリーンは専用の小型洗浄機を使い、風呂釜内部だけを集中的に洗う新しい風呂釜洗浄サービスです。

風呂釜洗浄2つのメリット

- ①除菌効果 一般雑菌(生菌)数(個/ml) 洗浄前: 約100万個 洗浄後: 30個以下
- ②経済効果 スピード洗浄でスピーディ洗い上げ! 作業時間は約60分

1回 ¥5,250

サービス料金(約60分)/追加料金なし

秋田事務所 開設しました 秋田市上下水道指定工事店 建設業許可/管工事業、建築一式工事業、水道施設工事業、土木一式工事業 秋田県格付/給排水冷暖房衛生設備工事A級・水道施設工事A級

株式会社アクサム秋田事務所

お客様ダイヤル 見積無料 0120-536-736 TEL 018-893-3275 〒010-0044 秋田市横森三丁目1-23

生協の個人宅配

必要なものを必要な分だけ、玄関先までお届け

安心・安全な食材や生活雑貨から衣類まで、必要な品物を必要なだけ、毎週、玄関先まで届けてもらえる。そんな便利な、生活協同組合コープあきたの「個人宅配」が、ファンをどんどん拡大しています。

子育て中やママタニエイのお母さん、ひとり暮らしや夫婦だけで暮らすお年寄り、買い物に足がなくて不自由している人、仕事が忙しくてなかなか買物物の時間がとれない人など、さまざまな事情で買い物を不自由している人たちが、生協の個人宅配を手軽な利用料金で頼もしく支えます。

生協の個人宅配は、とにかく品揃えが豊富。食料品だけでなく、毎週2,000品近い商品をA3の注文紙の両面にぎっしり印刷。その上で、多種多様な生活用品を盛り込んだカラー刷りのチラシが毎週届けられ、シヨッピンモールといえる充実ぶりです。

利用方法はいたって簡単。生活組合員に加入し、生協個人宅配に加入すれば、生協の個人宅配サービスとして、インターネットを通して買い物するネットスーパーがあります。大きな

秋田市をはじめとする都市部では、郊外に宅地が広がって中心市街地が空洞化。郊外型の大型スーパーが賑わう一方で、中心部では商店が激減し、「シャッター街」がどんどん増える中、「買い物難民」という社会問題も深刻になってきています。「難民」という言葉は刺激的すぎるとしても、健康で、しかも車を自由に使える人でなければ、ちょっとした買い物も不便な世の中になってきているのは事実です。

そんな時代に、生協の個人宅配はまさに「時代が求める買い物スタイル」と言えるでしょう。

入し、登録すれば、すぐに注文チラシが届けられます。電話・注文書・インターネットのいずれかで注文すれば、1週間後に商品が自宅に届きます。送料金は200円(税込)。ご近所さん3世帯がまとまれば、配送料金が200円(税込)となります。配送料金は無料になります。

「高齢者」「障がい者」「子育て」の優遇制度も充実。要件を満たす利用者は、配送料金が1回100円となるので、より安心して利用することができます。

例えはひとり暮らしのお年寄りの場合、生協の配送担当者は、毎週商品をお届けする時のコミュニケーションで、顔色や表情から健康状態も把握することができ、実際、お年寄りの利用者宅に配達に行ったら倒れている、民生委員や近所の親戚の方に連絡し、事なきを得たというケースもあるとのこと。生協の個人宅配ならではの、人と人のふれあいから生まれたエピソードです。

秋田市の新しい買い物スタイルを提案

個人宅配と類似したサービスとして、インターネットを通して買い物するネットスーパーがあります。大きな

ご利用の流れ

1. 生協組合員に加入
2. 班・個人宅配に登録
3. 注文カタログをお届け!
4. ご注文
5. ご自宅に商品をお届け!

お買い物に不自由している方、仕事が忙しい方、安全・安心のコープ商品も自宅にお届けします。

出資金 1回 1,000円
お一人様からOK!
約2000品目を掲載!
お電話でアクセスで「おたふたふ」
ご利用代金は口座引落し

生協の個人宅配はこんなに便利でお得!

| 3世帯で班配送 無料 | 2世帯で二人個配 100円 | 高齢者 優遇 100円 | 障がい者 優遇 100円 | 子育て 優遇 100円 |
|---|--|---|---|--|
| 3人集まれば班でご利用できます。商品は班長さん宅にまとめて無料でお届けします。 | おひとりさま1回 100円 ※商品のお届けがない場合1回50円 お届け先はどちらか一軒のお宅となります。 | 70歳以上の一人暮らしまたは夫婦世帯で、いずれかの方が70歳を超えている場合 配送料金 《通常》1回200円 100円 | 「身体障害者手帳」、「療育手帳」、「精神障がい保健福祉手帳」をお持ちの方 配送料金 《通常》1回200円 100円 | (最長3年間) マタニティまたは3歳未満のお子さんをお持ちの方 配送料金 《通常》1回200円 100円 ※特にもっと高効率な優待があります。 ご利用の際には「母子手帳」をご提示ください。 |

COOP 生活協同組合 コープあきた 宅配事業部

0120-95-8080 018-845-3993 http://www.snet.coop/

「家・DAN」を見た...と言って資料請求された方に 人気のお試し商品を1点 無料でプレゼント!