

- 2 高気密・高断熱だからこそ「調湿建材」を
- 3 いつまで大丈夫？設計の変更 2階リビングの家
- 4 トップライト(天窗)の魅力
- 5 平屋建ての魅力 ~家族が集まる場所~ 掘座卓
- 6 素敵な玄関ドア
- 8 家族を守る 安全リフォーム 「土間」のある暮らし



株式会社 秋田建設工業新聞社
URL http://www.akks.co.jp/

〒010-0951 秋田市山王6丁目8-42
Tel 018-863-4113 Fax 018-863-4319
E-mail kadan@mailakks.co.jp

真っ白から、思いのままに家をつくる

標準仕様のない、真のフルオーダーメイドの家づくり



住宅展示場をいくつも見学する。その中から、自分の好みに合いそうな会社や営業担当者を数社に絞り、プランと見積りを依頼して、工法・デザイン・仕様・金額などを

家づくりの要望は、まさに十人十色。決まった色や形はない。だから、ホワイトボックス(花田智社長の家づくりには標準仕様がな。全くの白紙の状態から、建て主の夢や希望を一つひとつ形にし、オンラインワンの色を塗り込んでいく。建て主とともに感動できる「真のフルオーダーメイド」の家づくりがそこにある。

どんな小さなことでも、無理かも知れない要望でも...
そこに建て主の「夢」がある限り、ホワイトボックスの挑戦は続く。



#1「五層構造の家」
間口の狭い土地をフルに活かし、明るく変化に富んだ空間に仕上げた家



#2「楽=楽しい家」
共働き夫婦の「楽に暮らせてスタイリッシュな家」という要望に応えた家



#3「ホームシアターを楽しむ家」
家、時々、映画館。時には大勢で映画を楽しむことができる家



#4「遮熱の家」
断熱ではなく「遮熱」という新発想を取り入れた、エアコンなしでも涼しい家

比較検討。総合的に良かった1社に決める。家づくりの進め方は、このような流れが一般的ではないだろうか。

「これは、本当の意味でのフルオーダーメイド住宅にはならない。そんな思いが高まって、ホワイトボックスを立ち上げたのが昨年3月。それから1年半、花田社長は「お客様とともに創るオンラインワンの家」を1棟1棟、丁寧に仕上げてきた。

「ベットと快適に触れ合いたい」「掃除は楽な方がいい」「露天風呂気分を味わいたい」

「これは、本当の意味でのフルオーダーメイド住宅にはならない。そんな思いが高まって、ホワイトボックスを立ち上げたのが昨年3月。それから1年半、花田社長は「お客様とともに創るオンラインワンの家」を1棟1棟、丁寧に仕上げてきた。

「打ち合わせには、花田社長と設計担当の斎藤さんが必ず同席してくれるので、いつでもその場で具体的な話ができて心強かった。打ち合わせ自体が楽しかったですよ」とご主人。

「趣味に没頭できるスペースがほしい」

「家族がたくさん顔を合わせられる暮らしがしたい」

「ちょっと難しいかな、と思う要望をしても、花田社長は『それは無理』と絶対言わず、必ず受け止めてくれました。そのまま実現できない時でも、必ず期

「打ち合わせには、花田社長と設計担当の斎藤さんが必ず同席してくれるので、いつでもその場で具体的な話ができて心強かった。打ち合わせ自体が楽しかったですよ」とご主人。



限られた空間で広々暮らす

「四次元ポケットの家」

間口6mの敷地。正面外観からは想像がつかないほど、玄関を入ると中は明るく開放的な空間。収納たっぷり、動きやすい家事動線に仕上がりました。

完成内覧会

9/1(土)・2(日)
10:00~17:00

秋田市大町



節水・省エネ・CO₂削減
Earth & Water
 アースアンドウォーター
 水量調整ができる節水装置「エコタッチ」

無料体験モニター募集

50世帯様限定

無料体験モニターお申込み方法は

- 住所 ●氏名 ●連絡先
- 現在同居の家族人数をお知らせ下さい。

※無料モニターの条件として設置後の水道検針票の数値をお知らせいただきます。
 ※モニター期間は3ヶ月間(9月中の設置を予定)

- 申込期限：9月10日(月)まで
- 電話：TEL018-862-3095
- FAX：FAX018-862-3096
- メール：info@e-water.co.jp
 (上記項目と最後に無料モニター希望と記載下さい。)

いずれかでご連絡下さい。後ほどご連絡差し上げます。希望者多数となった場合は、厳正なる抽選の上、該当者へご連絡させていただきます。

快適な節水! eco touch

省エネ大賞受賞の「エコタッチ」で節水・省エネ・CO₂削減



1個の装置で吐水量を9通りに調整可能です。

●ほとんどの水道設備に取付可能です。

●Good Design受賞のEシャワー他多数用意しております。

「エコタッチ」は、すでに病院、ホテル、老健施設、学校、オフィスビル、飲食店などの法人向けで多数の採用。使用前と比較して、高い節水効果の実績で評価をいただいています。もちろん、地元「秋田」においても多くの施設で採用されています。

この程、アースアンドウォーター社は、秋田市で初の一般家庭体験モニター募集を実施。水道料金で悩んでいる方や、節水でエコしたい(CO₂削減m²0.36kg)の方にチャンスです。限定50世帯の方に無料で「エコタッチ」を取付し、節水を体験してもらいます。

アースアンドウォーター社は水をエコし、地球環境保全に貢献します。

もちろん家族数や水道の月間使用量、利用状況により、「エコタッチ」の節水効果は異なります。現

全国2,500ヶ所以上の公共施設などで実績を証明

日本全国の様々な施設へ導入(エコタッチ導入施設)

宿泊施設	約150施設	学校	約150施設
病院	約300施設	オフィスビル	約300施設
老健施設	約600施設	飲食店	約500施設
スーパー	約200施設	その他	約300施設

全国で2,500施設以上



水の惑星の中で生まれた生命は、水と深い関わりを持って生命を維持しており、水がなくては生きられません。この水に感謝し、未来へ残すため「節水」というカタチで水の「生産」へ貢献して参ります。そして節水を通して、良識ある社員を育成し、お客様に喜んで頂ける商品やサービスを創造し続け提供して参ります。株式会社アースアンドウォーターは「お客様第一」を徹底し、感動をお届けする、節水業界のリーディングカンパニーを目指します。

株式会社 アースアンドウォーター Earth & Water <http://e-water.co.jp>

【秋田営業所】〒010-1617 秋田市新屋松美が丘東町1-15 横田ビル2F
 TEL.018-862-3095 FAX.018-862-3096
 【本社】〒101-0047 東京都千代田区神田3丁目18-3 SDビル3F TEL.03-5298-1355 FAX.03-5298-1356
 【営業所】札幌/東京/仙台/名古屋/大阪/広島/福岡

ペットと暮らす家でも人気上昇!

梅雨のジメジメ感や冬の結露を軽減。ペット臭やタバコ臭を吸着するほか、シックハウス原因となるホルムアルデヒドなどを低減する。

調湿タイル

室内の湿度が高くなると湿気を吸って湿度を下げ、逆に乾燥してくると湿気を放出して湿度を上げることで、

素材感を活かした木肌の風合い

防虫・防腐効果も発揮。節果も発揮。節木目・色のばらつき、天然木の素材感を活かした凹凸加工が魅力。

高気密・高断熱だからこそ「調湿建材」を

省エネへの意識の高まりとともに、わが国では住宅の高気密・高断熱化が大きく進んでいます。しかし、今度は「高湿度・過乾燥」という新たな問題が浮上し、結露やカビ・ダニの発生が深刻になっていきます。こうした中、室内の湿度を調節し、快適空間を長持ちさせる建材として「調湿建材」が開発され、注目されています。

調湿建材は、電気やガスなどのエネルギーに頼ることなく、100%自然の力で湿度を調節する環境配慮型の内装建材。肌やのどにやさしい湿度に保つ働きはもちろん、デザイン性に優れ、色や質感のバリエーションも豊富なことから、壁材などとして取り入れる住宅が増え始めています。

効果もあります。リビング、寝室、玄関、廊下、トイレなど、壁の一部分に張っても効果を発揮。靴棚やキッチン、キャビネットなど、臭い湿気がこもりやすい場所にピンポイントで張る活用法も。

調湿杉ポーター

国産杉を活用。そのものの調湿機能で結露に強く、香り成分の力で抗菌・防虫・防腐効果も発揮。節果も発揮。節木目・色のばらつき、天然木の素材感を活かした凹凸加工が魅力。

再診断で「地盤保証」を実現!

ちょっと待って! その地盤改良工事は、本当に必要ですか? 環境のためにも、ムダな地盤改良工事は削減しましょう!

(株)住宅地盤技術研究所が、「地盤再診断」という新たなサービスを提供する。これは、新築時の地盤調査の結果、「地盤改良工が必要」とされた土地の地盤データを再解析するサービス。実際には安全な土地までも、地盤改良工が必要と判定される事例が多発している状況を受け、第三者の立場で客観的な再診断を行う取り組みだ。

従来は、相談を受けてもひとつの意見としての効力しかなかったが、再診断結果はそのまま、第三者による地盤保証制度への加入につながる。地盤改良工が不要となれば、初期の建築費が減るのはもちろん、その土地の財産価値や、健康に悪影響を及ぼすデメリットなどにも対応できることとなる。

ご相談、お問い合わせは、(株)住宅地盤技術研究所(TEL018-866-9821)まで。相談・再診断は無料。詳細はホームページ参照。

呼吸する壁 エコカラット

想像以上の二酸化炭素吸着力!

- 室内の湿度調整・結露軽減
- カビやダニの発生抑制
- ペットやタバコの臭い、ホルムアルデヒドの吸着機能

お子さまたちやペットとの快適な室内空間を提供します。

株式会社 内外タイル
 携帯070-6616-6489 秋田市八橋大畑二丁目1-23
 メールアドレス ahanp5963@i.softbank.jp

高断熱 高気密 換気 省エネ

防臭・防音・炭化コルクで作られたジョイ・コスパネルでお部屋の空気はいつも快適!

高断熱 安定した室内環境

高気密 結露を防止

換気 室内がクリーン

省エネ 光熱費を抑えます

ジョイコス 住居システム

- オール電化...安心、安全、そして経済的
- 炭...マイナスイオン効果
- 秋田杉...自然の優しさ、ぬくもり

タイガーハイグリンボード

ホルムアルデヒド吸分解せこうボード使用

オール電化 秋田 株式会社 佐藤建築

佐藤二級建築士事務所
 〒015-0321 秋田県由利本荘市置戸字戸沢見41
 TEL.0184-53-2296 FAX.0184-53-2825

実績多数掲載! ぜひホームページをご覧ください!

ジョイコス 秋田 検索



いつまで大丈夫？設計の変更

練りに練った住宅の設計。しかし着工後、図面のイメージと違うなど、どうしても変更したい状況が出てくるかも知れません。そんな時、いつまで、どんな工事の変更が可能でしょうか。

間取りの変更は、住宅の構造変更が伴うことが多く、一般的には着工後の設計変更は難しいでしょう。ただ、着工後、法的な審査を必要としない軽微な変更にあたる工事もあります。

◆軽微な変更が可能なケース
フローリングなどの木工材にかかるとの内装材の変更は、屋根の施工に着手するまで可能です。

◆また、コンセントやスイッチの変更は、住宅の主要な構造を組み立てる「建て方」の段階までは変更が可能です。

◆いずれにせよ、変更する場合は追加コストの発生が考えられますので、設計段階でしっかりとプランを固めましょう。

取材協力/有レクト

私もできる！建具の改善

日常生活の中で、建具の不具合がストレスになっていませんか？

ドアの開閉が遅い！
ドア上部にあるクローザーの調整ネジを1回転以内で回して調整。ネジが複数ある場合は、ネジによって調整できるドアの開閉範囲が違います。

障子が開かない！
閉まらない！
木枠の上下に口金を塗り、何度か開け閉めすると、滑りが良くなります。下部に市販の戸滑りシールなどを貼る方法もあります。

除機で吸った後、鍵穴に市販の鍵穴専用潤滑剤を塗布する方法があります。

サッシ窓が重い！
窓の底についている「戸車」を調整して解消します。調整ネジを回すことで窓の高さが変わり、重さが解消されます。ゴミが詰まっている場合や戸車自体が錆びていることもあります。



2階リビングの家

明るく、眺めがよく、食卓はレストラン気分!!

メリット

- ◆日当たりがよく、明るい。冬も暖か。
- ◆眺めがよく、開放的。ペランダを設けると、より広がりのある空間に。道行く人や近隣からの視線が気にならない。
- ◆夏の夜は窓全開で快適。
- ◆1階に耐力壁を多くとることができ、耐震強度の高い構造に設計しやすい。

デメリット

- ◆若いうちは気にならなくても、高齢になってからの上り下りが不安
- ◆たくさん買い物した時など、2階への荷物運びが面倒
- ◆日々のゴミ出しが面倒
- ◆来客や宅配便への玄関対応が億劫になりがち
- ◆上り下りの面倒さ解消も工夫次第

アイデア・工夫例

- ◆階段の傾斜を緩やかにする
- ◆将来ホームエレベーターを設置できるようにスペースを確保
- ◆キッチン近くにペランダを設け、ゴミの一時置き場として活用
- ◆モニター付ドアホンを設置
- ◆写真提供/テクノホーム秋田

リビングは、家族が集まり、一日のうち長い時間を過ごす団らんの場。最近はこのメインルームを2階に配置する家も増えてきました。特に、2世帯同居の家では、若夫婦の居住スペースを2階に設けるケースが多いようです。

ただ、間取りのプランニングは、家族構成やライフスタイルによるところが大きく、2階リビングが最良の選択なのかどうかは一概に言えません。メリット、デメリットをしっかりと踏まえた上で、納得のプランニングをしたいものです。

これから家づくりをする方にイチオシ

収納充実 選べるキッチン お掃除ラクラク

amiry SYSTEM KITCHEN SUNVARE

LIXIL システムキッチン(サンヴァリエ アミー)

センターポケットシンク (デュアルコート)

デュアルコート+ スムースドットエッジ

マルチフード

独自の撥水・撥油コーティングで、日々のお掃除はふき取るだけで!

コーティングとエンボス加工、ダブルの効果で、お手入れ簡単! ほかに充実機能!

ホームページで「ワタケンNEWS 8月号」も参照下さい!

秋田の住まい、もっと快適に しっかり、ぎっちり、安心技術。

ワタケン

昭和12年創業 創業75年

【リフォーム事業部】秋田市新屋大川町20-40 建設業許可 秋田県知事許可(般-23)第595号

TEL 0120-766-081

ワタケン 秋田

建物解体のことならお任せください!

解体から処理まで一貫したシステム高効率で環境にも配慮

安全!! 安心!!

- ◆総合解体工事・土木建築工事一式
秋田県知事許可(般-19)第11988号
- ◆特別管理産業廃棄物収集運搬
秋田県知事許可番号 第00503052722号
- ◆産業廃棄物収集運搬・中間処理
秋田県知事許可番号 第00553052722号
- ◆宅地建物取引業
秋田県知事許可(2)第1936号

株式会社 今野興業 TEL 0185-55-0506 FAX 0185-55-3831

本社/〒016-0179 秋田県能代市浅内字成合20-8

秋田営業所/〒011-0901 秋田市寺内字イサノ56-2 TEL 018-853-7485 FAX 018-853-7503

casa は天井が空になる!

株式会社 原堅 casa cube 事業部

TEL 018-839-3002 (担当:ときわ)

秋田県知事許可(般-23)第7120号
秋田市御所野台2-6-90
E-mail haraken-casa@amail.plala.or.jp

ロッキータウン内 モデルハウスは毎日開催! 10:00~19:00

●アマノ ●ヤマダ電機 ●さきかけ印刷センター ●東京インテリア ●イオンSC

ガレージのある暮らしはゆとり

レクト創業10周年記念企画!

ライフプラン応援住宅 子育て世代のファミリーに贈る

限定1棟 「価格」と「自由度」に満足!!

オール電化・広々LDK。収納にこだわる家!!

49万円/坪こみこみ (35坪程度) ※地盤補強・外構工事は別途

標準仕様

- エコ給湯器(460L) ●全室エアコン ●ユニットバス
- システムキッチン (IHクッキングヒーター付) ●シャワートイレ
- 洗面化粧台(750) ●全室照明(一部LED)

ご契約特典

- 杉の飾り壁 ●TV (調湿・消臭建材)

「レクトの家」は、秋田杉100%。HSS金物構成。

建設業許可秋田県知事(般-21)第40678号

株式会社レクト TEL: 018-886-8038

担当:鎌田(携帯:090-2796-0540)

〒010-1212 秋田市雄和平尾鳥字中田14-6

レクト 秋田

快適住美 エコリフォーム&すばっ!と電化!!

本日より 9/1 まで

オススメ商品大集合! 快適な生活は豊田商会のリフォームで決まり! 今がチャンス!

水まわり さわやかリフォーム工事費コミコミパック

LIXIL システムバス La・BATH ラ・バス

機能充実のFタイプ エコとキレイがたっぷり充実。浴室暖房機付

特別価格 標準工事費込み

限定3台 698,000円 (税込)

※各機種別価格: 1200型(税込) 6,800円 | 1110型(税込) 11,243円 | 1000型(税込) 11,243円

安心の標準工事 解体工事 電気工事 水道工事 木工事 システムバス取付工事

秋田県 あきた安全安心住まい推進事業

秋田県住宅リフォーム補助金 工事費の10% 最大20万円
秋田県安全安心リフォーム補助金 工事費の10% 最大30万円

秋田市 秋田市住宅リフォーム補助金 一律3万円

※各機種別価格も当社にお任せ下さい。
※詳しくはお見積りにお問い合わせ下さい。

「すばっ!と電化」で省エネ安心生活

大気熱を取り込んでお湯を沸かす「ヒートポンプ方式」を採用。消費電力の約3倍もの熱エネルギーが得られ、とても効率的です。

ラクラクすばっ!と電化

CORONA コロナエコキュート CHP-HX37AW1K

寒冷地仕様のエコキュート! 370L角型

ボイストロン付セット 850,500円 (税込)

特別価格 標準工事費込み

限定3台 538,000円 (税込)

タイプ別価格 460L角型タイプ 57.7万円

安心の標準工事 本体設置工事 電気工事 水道工事 取り外し処分工事 電力申請工事

愛車を守る! カーポート特集

積雪100cm

2台用

5555-H4型 5467×5504mm 角柱4本足仕様 スチール屋根 耐風速46m/秒相当

選べるカラー

- シャイングレー
- オータムブラウン
- ブラック
- ナチュラルシルバー

テリオスポートⅢ3000

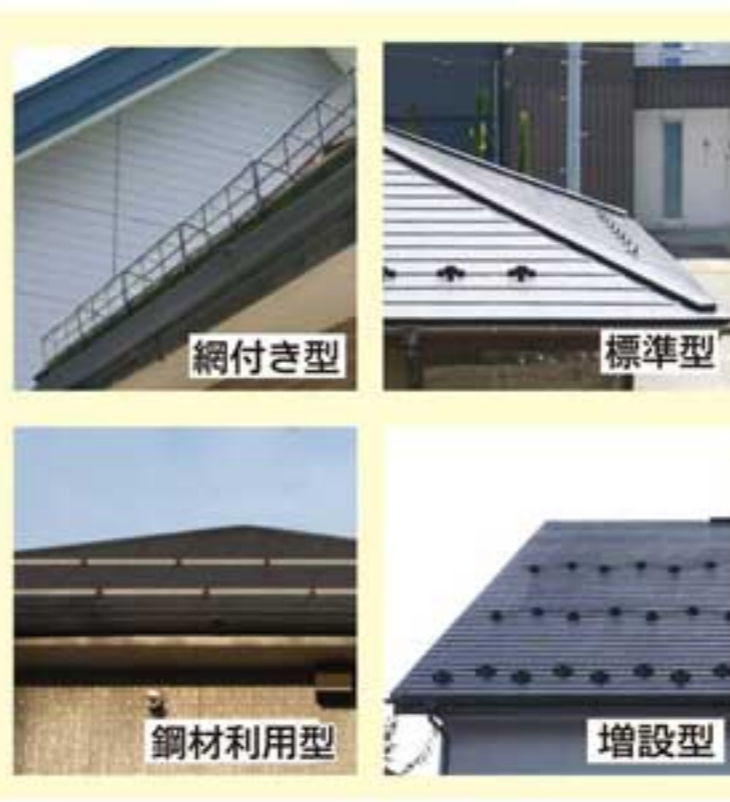
完成価格 358,000円 (税込)

完成価格 60回(5年払い) 6,400円(税込)×59回 初回11,237円(税込+3%)

開口延長、奥行き延長など 特注対応もいたします。
柱はつくり工事別途

冬のトラブル防止 雪止め金具

近年、大雪により、雪止め金具を設置しているにもかかわらず、落雪で隣家の車庫や窓ガラスが破損したりして、気まずい思いをするケースが増えています。これは、雪が融ける、また積もり融けるという過程を繰り返して、雪止めに氷や雪の塊が付着、暖かい日に融け、滑り落ちることが原因です。冬に備え、特に人の出入りが多い玄関の上、隣家との空間が狭いお宅は一度点検しましょう。



光がたっぷり差し込み、 星空を眺める空間 トッスライト(天窗)の魅力

9月に入ると日の入りがだんだんと早くなり、夜空に現れる星座観察も楽しい季節となってきました。そんなとき、あつたらいいなと思うのがトッスライト。天窗・ルーフィングとも呼ばれ、屋根に取り付けられた窓から、豊かな採光を得られ、空を眺められるのが魅力です。

最大の魅力は、比べ3倍の採光効果があるといわれます。十分な採光が期待できない条件の場合に住宅を建てる場合には、採用する価値があります。

何となく採光できること。1日を通して光を得にくい通常の窓と違い、日中ほとんど時間帯で一定の光を得ることができ、通常の窓と比べて3倍の採光効果があるといわれます。十分な採光が期待できない条件の場合に住宅を建てる場合には、採用する価値があります。

採光は良くなりませんが、その分外部からの視線や音なども気になってしまいます。特に住宅密集地や通行量の多い通りが目の前だったりすればなおさらです。トッスライトなら近隣の視線も気にならず、プライバシーの確保も可能です。



メンテナンス 高所に設置しているため、そうじするには足場を組むなど安全を確保する必要があります。業者に依頼するのが一般的。最近では雨で汚れを洗い流す製品も出ている。

トッスライトの注意点

- メンテナンス**
高所に設置しているため、そうじするには足場を組むなど安全を確保する必要があります。業者に依頼するのが一般的。最近では雨で汚れを洗い流す製品も出ている。
- 暑さ対策**
真上から降り注ぐ太陽光は、夏期には厳しい暑さをもたらします。断熱ガラスやロールスクリーンを取り付けるなどの遮光対策が必要です。

台風への備え

夏から秋に変わろうとするこれからの時期は、台風が発生しやすい季節です。台風への備えとして、屋根の剥がれや窓のガタツキなど、家の不具合を見つけたらすぐに補修しておくことが大切です。また、暴風圏内に入ってから外出は、大変危険なのでやめましょう。

- 台風が接近してきたと分かったら**
 - 物干しや鉢植えなど強風で飛ばされやすい物は室内へ
 - 停電に備えて懐中電灯や携帯ラジオを準備
 - 断水に備えて飲料水や生活水を確保
 - 非常時用品の準備
 - 避難場所の確認
- 台風が過ぎ去った後の安全確認**
 - 家の損傷
 - 周辺危険物の有無
 - 電線の切断、倒木
 - 道路陥没、土砂崩れ
 - 水害を受けたら衛生に注意

もしも被害にあった場合は119番(消防)へ

石油給湯器もエコ・CO2削減・省電力
お取り替えならエコフィールがおすすめです。

ランニングコスト比較
年間79Lの灯油を節約！
ボリ缶(18L)約4.4缶分

1年間約7,500円おトク!!

CHOFU 高効率石油給湯器
エコフィール
40,000kcal/h
直圧式・FF
フルオートタイプ

給湯+追焚
フルオートタイプ

限定2台
取替工事費込み価格
295,000円 (税込)

台所シングルレバー混合栓
TOTO
希望小売価格 27,300円
取替工事費 6,300円
取替工事費込み価格
33,600円 (税込)

さらに!
補助金額相当の
18,000円分
当社で負担!左記特価
より値引き致します!

秋田県 家庭用高効率給湯器普及促進事業のエコフィール補助金18,000円は満額となり、終了しました。認定台数2台分に限り当社で負担します。

秋田市水道・排水指定工事店
水道・排水・水廻り機器のお問い合わせは

山王住設 TEL018-866-8972 土日・祝日 取替OK!

おすすめ 土地 将軍野桂町 (交通/JR奥羽本線 土崎駅)

☆徒歩10分圏内に、
・ナイス外旭川店・ホームセンターハッピー外旭川店
・ツルハドラッグ・薬王堂外旭川店 などの他たくさん
お店が集まっています。

●土地面積/255.00㎡ (77.13坪)
●地目/宅地
●都市計画/市街化区域
●用途地域/第1種低層住居専用地域
●建ぺい率50%・容積率80%
●設備/都市ガス・公営上水道
・下水道・東北電力
●取引態様/仲介
●学区/土崎南小学校、将軍野中学校

930万円

新築・増改築・リフォーム・土地仲介・中古住宅仲介・空家管理 ©秋田市水道・排水工事指定店
●秋田県知事(2)1949号 ●(社)秋田県宅地建物取引業協会会員

木場株式会社 〒010-1431 秋田市仁井田二ツ屋1-1-27 木場株式会社 検索
TEL0120-833-948 FAX.018-833-9409

アーテックの土地情報

仁井田踏見町(A/B)
仲介 各**570万円**
土地面積 151.53㎡ (45.83坪)
JR羽後牛島駅徒歩20分
バス停大野口徒歩3分
●用途地域/第1種低層地域
●建ぺい率50% ●容積率80%
●設備/下水道

御野場一丁目
売主 **742万円**
土地面積 177.79㎡ (53.78坪)
国道13号、スーパー・コンビニ至近
バス停地域センター前徒歩2分
●用途地域/第1種住居地域
●建ぺい率60% ●容積率200%
●設備/上水道・下水道

東通館ノ越
売主 **550万円**
土地面積 151.62㎡ (45.86坪)
閑静な住宅地
バス停明田郵便局前徒歩5分
●用途地域/第1種住居地域
●建ぺい率60% ●容積率160%
●設備/上水道・下水道・都市ガス

ARCHITECTURE + TECHNOLOGY
(有)アーテック 秋田県知事(1)2047号
秋田市橋山城南町4-24 TEL018-832-9393 お問い合わせはお気軽にこちらへ

外旭川3区画 近日分譲予定

オール電化 長期優良住宅で快適エコ生活

地震に強い!長持ちする!! 減税や補助金・ローン支援のメリットも!

●普通車1台と軽2台の
広々カースペース
●使いやすい間取り

広面字樋ノ下A
広々20帖のLDK、人気の駅東!! 利便性抜群。
病院・医院が近くにあり、周辺にはスーパーマーケット、
銀行や郵便局などもあり、安心して暮らせます

●所在地/秋田市広面字樋ノ下9-9
●土地/147.11㎡ (44.50坪)
●用途地域/第1種低層住居専用地域
●建ぺい率50% ●容積率80%
●建築確認番号/S1208J0688
●建築年月/平成24年10月(予定)
●文教/広面小、城東中 ●売主

●1階床面積/48.44㎡ (14.65坪)
●2階床面積/50.10㎡ (15.15坪)
●延床面積/98.54㎡ (29.80坪)

販売価格 **2,380万円** (税込) 返済例 月 **66,080円**
●300万円特約 ●ボーナス払い可
●35年地方債10年固定金利9.9%の場合

土地情報 広面字樋ノ下B 販売価格 810万円

●所在地/秋田市広面字樋ノ下9-3 ●土地/148.88㎡ (45.03坪) ●用途地域/第1種低層住居専用地域 ●建ぺい率50% ●容積率80% ●文教/広面小、城東中 ●売主

※建築条件付宅地/この土地は、土地売買契約締結後3ヶ月以内に当社との建築請負契約を締結して頂くことを条件として販売いたします。この期間内に住宅を建築しないことが確定した時、または住宅の建築請負契約が成立しなかった場合は、土地売買契約は白紙となり、受領した金額は全額無利息でお返し致します。

個別注文住宅を築く **曾我住宅産業(株)** 秋田市牛島東7丁目7-2
TEL018-833-2897

感謝の心で誠実な施工!!

人の役に立ち、必要とされる会社でありたい、との理念で、困っている人には、まず駆けつけます。

「ひとり暮らしの方」「高齢の世帯」「困っている人」
電話一本で素早く駆け付けます

リフォームの事なら何でも引き受けます

塗装は塗装屋さん、屋根の葺き替えは板金屋さんにと...工事によって依頼する業者が違います。

しかし、佐々木建築事務所は塗装も、水まわりも、外壁も、家のことに関するリフォームはすべて引き受けます。「家全体」をトータルで管理いたします。細かいことから大きなことまで、ご提案・見積が出来ます。

□手すりの取り付け
□床のバリアフリー工事
□安心安全なお風呂へのリフォーム
佐々木建築事務所は介護リフォームが得意です。わずらわしい補助金申請も代行し、お客様の工事費用を安くするための努力をいたします。

「人の役に立つ仕事をしたい。人に必要とされる会社でありたい。」

建築施工・設計 **佐々木建築事務所**
Sasaki Architectural Office
phone 018-828-8095 fax 018-874-8196
e-mail sasaki-kenchiku@sea.plala.or.jp
〒010-1638 秋田市新屋敷町10番14号 新屋敷参道2F

代表・一級建築士 佐々木 展

卓座掘



椅子感覚で足もとラクラク!!
深まる家族のコミュニケーション

リビングにも和のテイストを取り入れ、心落ち着く空間にした。とはいえず、卓座は足が疲れるからイヤ。そんなご家族には、「掘座卓」という選択肢があります。住まいの洋風化が進み、椅子での生活様式が主流になる中、一家団らんのごつろぎの幅がぐんと広がります。

自然に集まりたくなるスペース
掘座卓は、足を下ろして座れる座卓。

居酒屋などでは定番のスタイルです。これをリビングに据えると、食卓にもなり、ソファの

居酒屋などでは定番のスタイルです。これをリビングに据えると、食卓にもなり、ソファの

センターテーブルの代わりにもなります。そこは、家族が自然に集まりたくなるスペースです。

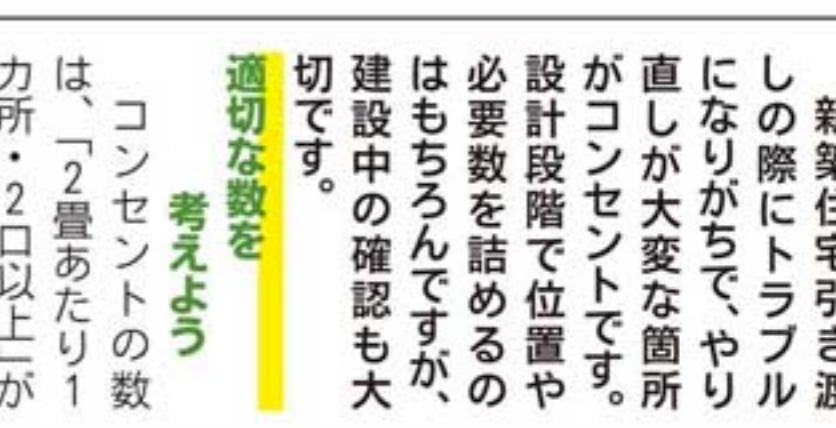
お互いの距離が近くなる
掘座卓を囲むと、不思議に会話が弾みます。テーブルを挟んでソファに座ると、人と人の距離が意外に遠くなり、掘座卓は膝が下に入る分、お互いの距離が近くなります。

ソファは、テレビが見やすいように「I」字型や「L」字型に配置されることが多いため、お互いの視線が合うことはなかなかありません。掘座卓を囲んで座ると、視線も自然に人に向ければ、親近感が生まれます。

床の高さに座ることで天井が高く、空間がより広く感じられます。床暖房を組み合わせた掘座卓は、あったかい掘りこたつので、写真提供/パナソニックES社

平屋建ての魅力

平屋建ての家は、何となく階段の昇り降りがない生活動線が魅力です。2階にある寝室とリビングの行き来、洗濯物や荷物の上げ下げ、階段の掃除など、若い時には平気だったことも、年をとれば大きな負担になってきます。団塊の世代の方など、最後の暮らしを見つめて建て替えるを検討される場合は、平屋建てはまさにイチオシ。



開放感のある空間になります。

◇生活動線：リビング、バス、トイレ、寝室、廊下など、すべての生活スペースがワンフロアーに配置され、便利です。

◇開放感：2階建てに比べて天井を高くとりやすく、開放感のある空間になります。

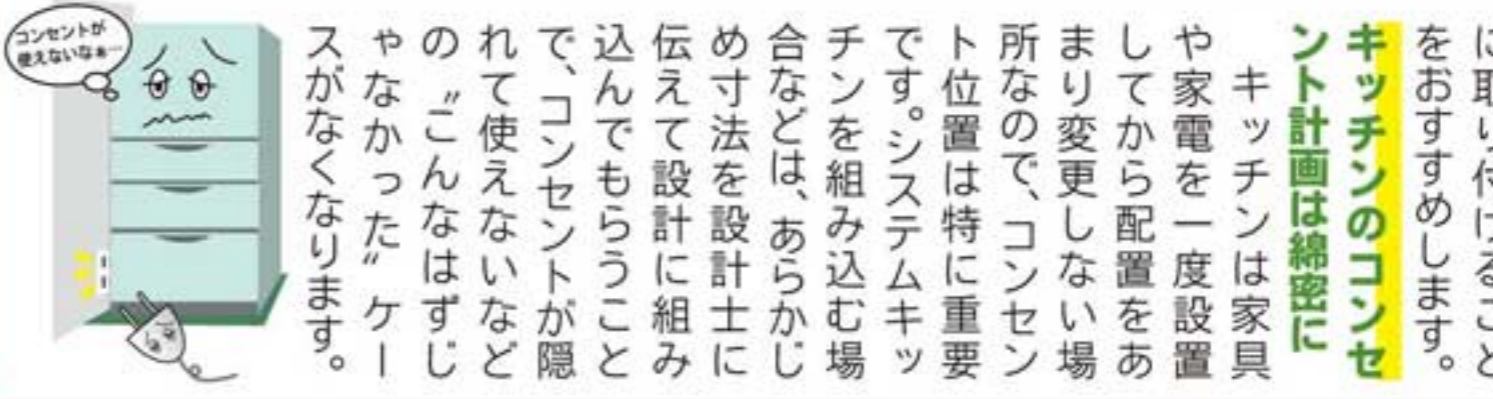
◇将来メリット：子どもの独立、夫婦の体力低下などに合わせ、改修しやすい。バリアフリー化や介護リフォームなどへの対応も容易です。

コンセント計画

新築住宅引き渡しの際にトラブルになりがちで、やり直しが大変な箇所がコンセントです。設計段階で位置や必要数を詰めるのはもちろんですが、建設中の確認も大切です。

適切な数を考えよう
コンセントの数は、「2畳あたり1カ所・2口以上」が目安ですが、パソコンの普及や生活スタイルの多様化により、住み始めてから「数が足りない」というケースが多いようです。

たこあし配線は火災の原因にもなるので、コンセントは、あらかじめ多めに取り付けることをおすすめします。キッチンや洗面のコンセント計画は綿密にキッチンや洗面や家電を一度設置してから配置をあまり変更しない場所なので、コンセント位置は特に重要です。システムキッチンを組み込む場合などは、あらかじめ寸法を設計士に伝えて設計に組み込んでもらうことで、コンセントが隠れて使えないなどの「こんなはずじゃなかった」ケースがなくなります。



町内会、アパートの大家さんへご提案します! オリジナルデザイン

ゴミステーション

オリジナル金物製品例はHPに掲載中! ぜひご活用下さい。

標準サイズ
容量: 1,200L
高さ: 90cm (足高25cm)
幅: 180cm, 奥行: 80cm
※料金: お見積の上決定

詳しくはお電話で!

サビに強いステンレス丁番仕様

他にも、オーダーメイドで小型から大型までどんなサイズでも製作可能! ぜひご相談下さい。

お問い合わせは ☎018-852-4741

株式会社 川村鉄工所

〒018-1711 南秋田郡五城目町高崎字雀館下川原128-2 FAX018-852-3655

ホンダ除雪機 (H24年・冬用) 好評販売中!!

展示品 (芝刈機・ミニ耕耘機) 特價販売!

芝刈機	HRE330 (電動) ..	¥39,900
芝刈機	HRE390 (電動) ..	¥48,900
耕耘機	HRG465 (エンジン) ..	¥107,835
耕耘機	F220J	¥101,640
耕耘機	FF300J	¥149,100
耕耘機	FU400J	¥161,490

お支払いはクレジットもOK 点検・整備は安心できる専門店の当店で

木村機材株式会社

〒018-852-3111 秋田市八橋大田1-3-8

水分補給にウオーターの「水」を!

温水と冷水で便利!

料金に自信あり! (他社と比べて下さい)

赤ちゃん安心プラン 合計10,370円お得!

- ご成約時12Lボトル2本 (2,520円相当)
- 赤ちゃんプラン12Lボトル5本 (6,300円相当)
- サーバーレンタル料設置月無料 (1,050円相当)
- お子様安全温水ロック (500円相当)

無料おためしプラン

お問い合わせは各支店・営業所までお気軽にどうぞ

秋田支店 ☎018-824-5566

おすすめ物件 秋田市 仁井田栄町

中古住宅

4LDK 920万円 (税込)

H22~24年 屋根、外壁、防蟻工事済、温水器交換済、築年月/昭和54年4月

土地面積/165.14㎡ (50.0坪) ●建物面積101.85㎡ (30.8坪)

地目/宅地 第1種低層住居専用地域 ●築年月/昭和54年4月

駐車場有り、南向き角地 ●学区/仁井田小・御野場中

土地

852万円

225.38㎡ (68.17坪)

地目/宅地 第1種低層住居専用地域 ●建ぺい率/50%

容積率/80% ●下水道宅内配管済、下水道前道路 ●学区/仁井田小・御野場中

千秋興産株式会社

大緑日まつり

9/1 (土) 13:00 START

焼きそば、おにぎり、とん汁、三種まき、うどん&もつ鍋、焼きとうもろこし

焼き鳥、じゅんさい鍋、シュークリーム、ほかほかじゃがいも、牛もも丸焼き、ビール・ジュース

3:00 プラスバンド演奏 岩見三内中学校

3:55 大正琴研修院秋和流演奏

4:20 河辺太鼓会演奏

4:50 ヤートセ演舞 蘭心乱華

5:30 「オーガストムーン」ライブ

6:00 「ブラウブリッツ秋田」トークライブ

6:50 ジャンケン大会

7:20 西馬音内盆踊り 西馬音内盆踊り保存会

7:50 打ち上げ花火

秋の夜空にキラリ 打ち上げ花火!!

おいしい屋台と 楽しいステージが盛り沢山!!

秋田県健康増進交流センター ユフォーレ TEL.018-884-2111

かだんvol.39 2012年10月号 企画案内!!

- ◆男の隠れ家「書斎」
- ◆子どもを感じる家
- ◆木の良さをみつめよう
- ◆燃料をもっと考えよう〜石油編〜

★展示会、セール企画、イベントなどのご案内。
★自慢のサービスや商品のPRに
★新店舗などのオープン告知に。

広告募集

かだん編集室 TEL018-863-4113 まで
kadan@mail.akks.co.jp

K-WAVE Communication Company

Newspaper and magazine SP business
TV, radio, and event Publishing business

好球必打 一投入魂

至秋田町 平安堂 社会福祉会館 事務所

秋田銀行 山王十路 本店

至茨戸

総合広告代理店
有限会社 総合企画ケー・ウェーブ
〒010-0922 秋田市旭北栄町1-4 (旭北歯科医院棟1F)
TEL018(862)2788 FAX018(862)2786
E-mail: wave@cronos.ocn.ne.jp

ゆとりの空間 アプローチ

道路から玄関までの通路が「アプローチ」。門扉の有無にかかわらず、その家の「顔」となり、住まいの印象を大きく左右する重要な部分です。長い年月毎日通る場所だからこそ、家族の現在の状況だけでなく、年をとってからのこともしっかりと考えてプランニングしたいものです。

- ① 幅：子どもや高齢者の手を引いて歩くことも考慮、狭すぎないよう
- ② 防犯・プライバシー：門と玄関をなるべく正対させない(家の中が見えないよう)
- ③ バリアフリー：道路と玄関に高低差がある場合は手すり、階段、スロープなどを活用
- ④ 除雪：玄関前除雪のことも忘れずに

住まいの表情をつくる 素敵な「玄関ドア」

玄関は「家の顔」といわれていますが、なかでもその第一印象を決める大きな要素は「玄関ドア」。外観やインテリアとの調和を考え、ドアの材質や色、デザインを吟味すれば、住まいの表情をより豊かにできます。その家族らしい個性的なドアで来客を歓迎してみてください。

種類と特徴

玄関ドアには、シングルタイプ・親子タイプ・両扉タイプ・引戸の4タイプがあります。また、材質別では金属ドア、木製ドアがあります。

室内が見えにくく、採光性・安全性に優れているものを選ぶようにしましょう。

金属ドア

豊富なデザインがそろっており、メンテナンスが容易。冬場に結露しやすいので断熱性の高いものを選ぶこと。

木製ドア

温かみや味わい深さと木特有の重厚感に落ちつきとグレート感を与える。天然素材だからこそのメンテナンスは5年目安。

ハーブを育てよう

手軽に栽培できてアロマや料理にも活用できるハーブはガーデニングの入門におすすめ。初心者には苗木から育てるほうが簡単です。

ポイントはたった2つ

苗木からハーブを育てる場合のポイントは

- ポイント1** 日当たりの良い場所に置く
- ポイント2** 土の表面が乾いたらたっぷりと水をあげる

この2つだけです。

ハーブは太陽の方向に伸びていくので、一定期間ごとに鉢の向きを変えるとキレイに育てることができます。ミントなど日光が苦手な種類があるものの、ほとんどのハーブは日当たりが良いほうが良く育ちます。

ポイント2については、水を毎日あげると、逆に根腐れが起きてしまうことがあるので、乾いた時に水をあげる程度で十分です。

※パスタ料理にあうオススメのハーブ

ミートソースにはタイムやローズマリー、ローリエがおすすめ。クリーム系パスタにはレモンバームやディル、セージなどがよく合います。

地鎮・上棟吉日カレンダー 平成24年9月

日	月	火	水	木	金	土
						1 防災の日 先負 地造
2 仏滅	3 大安	4 赤口 上	5 先勝	6 友引 上水	7 先負	8 仏滅
9 地造 大安	10 地造 赤口 上水	11 先勝	12 友引 上水	13 先負	14 仏滅	15 大安
16 地造 友引 上	17 敬老の日 先負	18 仏滅	19 彼岸入り 大安	20 地造 赤口	21 先勝 上	22 地造 友引 秋分の日 上水
23 先負	24 仏滅	25 彼岸明け 大安	26 赤口	27 先勝 水	28 地造 友引 上	29 先負
30 十五夜 仏滅						

御所野「モダン和風の家」

モデルハウスお譲りします。3,200万円(税込) 土地+建物(3LDK)

内覧会 ぜひあなたの目で確認下さい 8/25(土)~26(日) AM10:00~PM5:00

敷地面積/82.30坪
住宅床面積/113.98㎡(34.47坪)

- 1階床面積/77.42㎡(23.41坪)
- 2階床面積/35.56㎡(11.06坪)
- 車庫床面積/23.20㎡(7.02坪)

●基礎/ベタ基礎(基礎断熱) ●断熱材/厚付旭断熱(外・内) 100mm/100mm/16kガラスウール ●外装材/防火サイディング ●塗装仕上げ ●開口部/トリプル断熱サッシ、新築ドア ●床材/無垢フローリング ●内装材/エコクロス ●暖房/蓄熱式床下暖房システム1台 ●ベレットストーブ設置

秋田市御所野地蔵田5丁目12-13

株式会社 アベ TEL.018-845-7374

築炉業 設計・施工、耐火材販売

有限会社 南秋炉材 NANSHUROZAI Co.,Ltd.

秋田県知事許可(140589号)

男鹿市脇本字下谷地80-5
TEL 0185-22-2525 FAX 0185-25-2522

浴室リフォーム革命。

お宅のお風呂 心も 体も Hotしますか?

- 取り替え不要!
- 最短2日で見違えるほど綺麗に!
- コストは浴室交換時比較で最大70%OFF!

おかげさまで5万件以上の実績!

株式会社 アベ

本社：南秋田郡八郎潟町 TEL/FAX 018-875-5287
秋田(営)：秋田市土崎港東1 TEL 018-880-0510 FAX 018-880-0520
担当/阿部 携帯090-5595-3189-070-6950-5912

住まいの110番 健康で安心して暮らせる社会に貢献!!

迅速な行動・信頼の輪を広げる技能

こちらぜひご覧下さい

食卓においしいお米、お届けします。こめねっと KOME-NET WEB SHOPPING http://komekko.net ☎018-873-5558

土木・建築、管・水道施設工事・舗装工事 解体工事・産業廃棄物収集運搬業・除排雪

有限会社 豊栄建設 018-873-3943 見積無料

〒010-0143 秋田市下新城小友字中坪72

週1回(日曜日休)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 9/3(月)~9/21(金) 試験日 9/23(日)

「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。 就学支援金制度あり

- 高校を中退した多くの人が学んでいます。
- 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。
- 中学卒業と同時に入学し、学んでいる人もいます。
- 幅広い年齢層の人たちが仲良く学んでいます。

修英 50年の歴史と伝統の 秋田修英高等学校

秋田市からも楽に通学できます。 秋田市から 秋田県大曲市大曲和町1-1-30 ☎0187-63-2622 http://www.akitashuei.ed.jp

求む! 業務用 冷蔵庫・冷凍庫・買取出張見積り無料!

ストッカー・製氷機・シンク

厨房器具の移動もOK!

- 冷凍冷蔵庫
- ストッカー
- 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

リサイクル 格安! 厨房館

売ります! 買います!

■営業時間 AM10:00~PM5:00
〒019-2401 大仙市協和船岡字合員44-5
TEL.018-892-2939 FAX.018-892-3388

スズメバチ 駆除

株式会社 ダイナミック・サニート

秋田・大館・横手・盛岡・弘前

0120-646409 検索 ダイナミックサニート

メガネ・コンタクト melve

スペシャルプライス新企画!!

9/15(金)・16(土)・17(日) 3日間限りの メガネ全品 50%OFF

フレーム+レンズ= 出来上がり金額から値引き

詳しくはお電話にてお問い合わせ下さい。 平日9:00~19:00 土・日10:00~18:00 ※定休木曜

近視の強い方 必見! 超す型でもOK!

8/24(金)~9/10(月) 5,000円以上の フレーム対象 レンズ代金 無料サービス

※遠近両用、特殊レンズは除きます。

秋田駅前からすぐ melve 秋田市手形西谷地704-1 センティスマンション1F ☎018-884-7674

クロスワード

前号のこたえは スイカワリでした

！タテのヒント

1. 世界一の記録集000ブック
3. 屋内用の履物、00履き
5. 旧暦9月の別名
7. 秋00は嫁に食わずな
8. パシエ組曲000劇人形
9. 日中は短くて、夜は長い
10. 運動会の定番!! 組に分かれて玉を投げ入れる競技
12. ボクシングの練習に使う000パック
13. 海外に行くとかかりやすい00ポケ

こたえ

！ヨコのヒント

1. イチヨウの実
2. 8文字形のガラス容器の時計。00時計
3. 夏から秋に季節が000
4. 地表に自然に出てきた水
6. 児童が演劇や音楽を発表する0000会
9. 昔ながらの調理器具。ご飯が美味しく炊けます
10. 中国語や韓国語でスープを意味する言葉
11. スーパーでお金を精算する機械

1		7		12
				10
2	5		9	
	6	8		
3				11
4				13

おたよりガーデン

みんなの声で花を咲かそう

「住まいの熟源をかしく選ぶ」では、日常生活の中でエコを考えながら…大変参考になりました。「創エネ」これはいい言葉ですね。(桜台、N.Sさん)

家を売るときの業者選択の注意点について知りたい。(飯島、T.Iさん)

生垣をやめてフェンスにしようと考えていますが、予算の都合がつかません。安価で良いフェンスの紹介などがあれば…。(将軍野、A.Kさん)

自立高齢者の賃貸住宅の情報や、売買ではなく賃貸で便利な住居に住み替える方法を知りたい。(土崎港、S.Kさん)

住んでみてこんなはずじゃなかった!ここが悪い…というようなデメリットな意見が聞きたいです。(新屋、H.Sさん)

秋田には、遊園地(子供から大人まで楽しめるような)がないので、市では計画してないのかな?(将軍野、E.Hさん)

繁忙期につき! 土木解体作業スタッフ募集!

急募3名 未経験者歓迎

- 職種/土木解体作業
- 資格/要普通免許
- 時間/8:00~17:00 休日/日、他応相談
- 給与/日給7,000円~
- 応募/電話連絡の上、履歴書(写真貼付)ご持参下さい

栄建工業 秋田市新屋朝日町28-3 TEL 018-874-9344

かだん読者コーナー

かだんでは、読者のみなさまからのご意見・ご感想を募集しております。ご協力いただいた方の中から、抽選でプレゼントを進呈いたします。ふるってご応募ください。

- ① 今回の Vol.38 で参考になった記事
- ② 今回の Vol.38 で興味を持った広告
- ③ 今後かだんで取り上げてほしい企画(住まいに関するテーマ)
- ④ 家を建てるなら『こんな家にしたい』などの思い
- ⑤ あなたの家のこだわり
- ⑥ クロスワードの答え
- ⑦ ご希望のプレゼント(A~E)
- ⑧ お名前・年齢・ご住所・お電話番号をご記入の上、右記までご応募下さい。

今月のプレゼント

A 停電時の防災対策に最適!! LEDランタン 3名様
商品提供: 企画・設計・施工 (有)レクト
〒010-1212 秋田市雄和平尾鳥字中田14-6
TEL 018-886-8038
http://www8.plala.or.jp/recto/
E-mail recto@taupe.plala.or.jp

D ヤマセンのつゆ「君がいないと困る」 3名様
販売元: (株)八木洋商店 (岩手県陸前高田市)
商品提供: かだん編集部
(秋田建設工業新聞社へ引き取りに来られる方)

B 「Sweets Baby Doll Key Cover」 3名様
(デザインはおまかせ下さい) カギとセキュリティのシステムプランニング
商品提供: セーフティステーション 秋田中央店
〒010-0803 秋田市外旭川八柳三丁目520
TEL 0120-051-585
http://akitaishi.com/shops/86340

E アミスターデさんのう店 御食事券1,000円券 5名様
商品提供: アミスターデ [さんのう店] 秋田市山王3-1-7東カナルビルB1F
TEL 018-866-0141
【なかいち店】秋田市中通1-4-3なかいち1F
TEL 018-825-5055

ハラケン住宅解体

秋田市内のみ **テレフォン** ご相談・お見積り 2,000円

018 839 3002

株式会社 原堅 解体工事 事業部
■秋田県知事許可(般-23)第7120号 秋田市御所野堤台2-6-90
E-mail haraken.casa@amail.plala.or.jp

建築CAD 3次元CG

建築CADシステム・積算システム・設備CADシステム
建設用各種コンピューターシステム販売・操作指導・技術支援

◆建設用コンピュータシステム専門◆
Computer Assist Development Inc.
コンピュータ・アシスト・デベロップメント(有)
〒014-1201 秋田県仙北市田沢湖生保内字大川端 87-2
TEL 0187-58-0603 FAX 0187-58-0603

家まわりでお困りのことありませんか?

あなたの街の舗装工事屋です! まずはご相談ください

●庭先 ●駐車場など 舗装・土木工事全般
大小にかかわらず、お気軽にお電話を! 見積り相談 無料!

小林土木 FAX (018) 865-0220
秋田市川尻大川町4-23

大工だからできる安心のリフォーム新築住宅

秋田県木造建築アドバイザーの佐藤がご相談に応じます。

住宅リフォームには、お得な補助金制度もご活用下さい。

秋田県 住宅リフォーム補助金 工事費の10%、最大20万円
安全安心リフォーム補助金 工事費の10%、最大30万円
秋田市 住宅リフォーム補助金 一律3万円

TEL 018-888-8303 (佐藤) FAX 018-888-8304

24時間ロードサービス


事故車・故障車・転落車 大型車から小型車まで

車検整備、点検、一般整備、各種自動車钣金塗装、新車・中古車販売

有限会社 熊谷ボデー
たしかな技術で、かぎりない飛躍をめざす
〒011-0911 秋田市飯島字大袋76-4 (秋田市中央卸売市場近く、秋田組合総合病院そば)
TEL 018(846)8399 FAX 018(845)6300

緊急連絡 090-3364-6830

「新老人の会」秋田支部 主催事業 「日野原 重明先生 百歳記念講演会」のご案内



「新老人の会」会長 日野原 重明

「新老人の会」秋田支部は、「支部」の設立事業として 会長 日野原 重明先生をお迎えし、「日野原重明先生百歳記念講演会」を開催致します。

「新老人の会」の主旨・目指すところは、高齢者の心身ともなる自立、さらにはこれまでの経験を活かし積極的奉仕にこそあり、それを通じ社会の健全な形成に貢献することにあります。

高齢化が進む地域状況の中、百歳を迎えられた日野原先生がこれまでのすべての経験、また昨年の大震災・津波・原発事故・放射能汚染に苦しむ方達に対する救援活動の実体験から語られることに、共に耳を傾けたいと願います。その主旨を受けとめご参加いただければ幸いです。

日時: 2012年8月30日(木)午後2時~4時(開場: 1時30分)
会場: 能代市総合体育館(能代市大町9-53)
演題: 「逆風にめげず 凛々しく生きる」
後援: 秋田県、能代市、藤里町、三種町、八峰町、秋田県医師会、秋田県看護協会、秋田県厚生連、能代市山本郡医師会、学校法人のしろ文化学園、秋田魁新報社、北羽新報社、ほか
入場料: 1,000円
申込方法: 下記「新老人の会」事務局 担当/中田までお電話下さい。

「新老人の会」秋田支部 事務局 〒016-0854 能代市豊祥寺1-312 TEL.0185-88-8418 携帯090-3369-8418 担当/中田

