SAIN

健康な
住まいと
暮らしの
サイン

KAIKEN
いまお伝えしたいこと
特別篇

創業15年
設立10年を
振り返って

連＊載

空気がうまい家
全国体感録

人と暮らしを
たずねて

特＊集

さつま見学工場
いよいよ誕生

好＊評

こだわり
プレゼント

2015 夏
vol.45
presented by
KAIKEN

KAIKEN
いまお伝えしたいこと
特別篇

創業15年 設立10年を振り返って ～第三部～

「生きている木材」は如何にして創るのか。人間の体内の免疫グロブリンAを増加させるためには、その「生きている」ということが必要不可欠でもあります。

最近の木材の大半は機械乾燥が主流で、木材が「ミイラ化」され、生命力が失われています。今までの乾燥は熱を加えて行うのが当たり前の方法でした。生きた木材を生み出すためには、まず熱を加えないことです。しかし熱を加えず短い期間で効率よく乾燥させるような、そんな都合の良い乾燥方法は当時存在しませんでした。

私が考案した方法は波動を利用して木材から水を抜くという方法でした。水が波動に反応する理論を過去に学んでいた為、その理論での研究をスタートさせました。もちろん理論的に理解出来ていても、そう易々と結果が出るわけではありません。実現するには一つ一つの疑問点を解決していく必要がありました。波動＝音響と捉え、木材の中に含まれる水分にクラシック音楽の波動をあてて水を抜く方法を採用し、選定する音楽、その音量、熟成庫内の温度、諸々の問題をクリアして、いよいよテストプラントの製作へと移行していったのです。

ですがなかなか図面がまとまりません。毎日、毎日悩み、シミュレーションを繰り返しますが、うまくいきません。そうこうしていると人間とは不思議な生き物だということを実感いたします。日々アイディアを生み出そうと没頭していると夢の中でもそのことを考えるようになり、ふいに答えが出ることがあります。その時もまさしくそうでした。夢に出てきたアイディアを夢中で書き起こし、それを元にテストプラントを造ることに成功したのです。

最初のテストを行い、見事含水率も20％以下まで低下。音響を聴かせ水分を抜いて熟成させる木材「音響熟成木材」が生まれた瞬間でした。

その材を調べてさらに驚きました。ほとんどの材が芯割れを起こしていなかったのです。大きく反ったり曲がったりしている材も少なく、想像以上の仕上がりでした。

さっそく様々な加工に回して建具や家具の製作にも着手。出来上がった製品も狂いが少なく、弊社の主力商品である「うづくりフローリング」も逆目が起こらず、安全な商品が造れるようになりました。床のシミが消えたり、傷が復元したりという、まさに今まで経験したことのないような奇跡とも呼べる出来事が続きました。

弊社の歴史は竹炭入りの「清活畳」の製造に始まり「幻の漆喰」、「音響熟成木材」へと、家造りの本質である安全と健康に特化した製品づくりでした。振り返ってみても、ここまで成長することが出来たのは、お取引工務店の皆様とユーザーの皆様のご理解とご協力があってこそだと実感しております。

ご恩は決して忘れません。創業15周年にあたり、恩返しの意味も含めて弊社のさつま工場をテーマパーク型の見学工場へと大改装させる事業も進行中です。この事業にあたっては以下の3つの目的を掲げております。

1　お客様への感謝の気持ちを表現

2　木育の浸透…子どもの教育は国の百年の計といいます。子育ては家庭や学校だけで行うものではありません。社会全体で育てていくことが大切です。物づくりの素晴らしさを大自然の中で学んでもらい、木の心を理解していただき、未来の人間形成に活用できるような施設づくりを行います。ゲストハウスには子どもたちの工作教室や野外セミナー教室を設けました。

3　木に対する思いを届けたい…弊社が行っている木材の入荷から出荷までの品質管理や全て手造りの商品群をお越しいただいた皆様に、見て、触って、感じていただき、我々の木に対する深い愛情を理解していただく為の施設づくりを目指します。

いよいよ6月21日にオープンいたします。日本で初めてのテーマパーク型見学工場です。「見て・触って・感じて」をテーマに、ご家族や子ども会で物づくりを楽しみながら、家造りの深みを研究してみていただきたいと思っています。

また弊社の長年の夢だった、合板、集成材、クロス等を全く使用しない、気密性や省エネ性に優れた日本で最高峰の安全で健康な住宅もお目見えしております。

ブランド名を「空気がうまい家®」とした新しいコンセプトハウスもぜひ楽しみにしていてください。

多くの人々にご利用いただき、将来の生活にお役立ていただければ幸いです！

カイケンコーポレーション株式会社
代表取締役社長　健康住宅アドバイザー　浦上　直

「生きている木材と死んでいる木材」◎解説

カンナ屑に明確な違いが出ます。高温で乾燥された「死んでいる木材」は、そのカンナ屑がクルクルと丸まってしまうのが特徴です。また逆に「生きている木材」のカンナ屑は真っ直ぐで、引っ張っても簡単には切れにくい状態を保っています。その理由としては「木材繊維が破壊されているかどうか」の違いです。一般的には、木は山で伐採した際に死んでしまうと考えられていますが、木の「成長」が止まってしまうだけで、繊維や細胞はまだ生きているのです。木材が死んでしまうのは、腐ったり、機械乾燥で繊維が破壊されてしまった時です。奈良の薬師寺の東塔や法隆寺の五重塔などは1300年近く建ち続けました。木が生きているからだと言えるでしょう。

※「音響熟成木材」の特徴と性能はWEBサイトにてどうぞ

はじめの SAIN

「無添加」というだけでは「健康住宅」と言えない？

「無添加」という言葉を聞いて皆様はどのように感じられますか？「添加物が入っていないので体に良く健康になれる」と感じられる方がほとんどではないでしょうか。実際、添加物が多く使われているより、出来る限り入っていないほうが体に良いことは間違いないでしょう。しかし「無添加」という表示は、添加物が一つでも入っていなければ、無添加として商品が出せるという曖昧な定義のもとにあります。

例えば、合成着色料を使用していない商品であれば、防腐剤が入っていてもその商品は無添加商品といえるのです。食品はもちろん、石鹸やシャンプー、化粧品など私たちが口に入れるものから肌に直接ふれるものに「無添加」という言葉を目にしていることでしょう。その中で「全成分無添加」という商品、ましてや原料もすべて無添加という商品などは見ることは少ないと思います。いえ、ほとんどないでしょう。では、全ての原料・成分が無添加であれば安全なのでしょうか？

また、私たちが日々住まう家を考えたときはどうでしょうか。やはりすべて無添加とは言えません。住宅の内部を可能な限り木や漆喰などの自然な材料で作ったとしても、お風呂、キッチン、トイレ、サッシ、換気扇、照明などの設備機器は化学建材になるでしょうし、木の表面は何か塗っているのではないか、また塗っている場合、その塗料は安全なのか・使用されている接着剤・防蟻剤は大丈夫なのかなど。さらに木の原産国はどこなのか？素材は天然そのままなのか？内壁の材料は？などなどたくさんの疑問が生まれてくるでしょう。

また、全くの自然のものであっても、木を糊で固めた集成材であっても、海外から入ってきて薬品づけになっていても、表面に何か塗ってあっても、防腐剤や糊が使用されている珪藻土も、自然素材がひとつでも入っていれば、その商品は全て自然素材という枠の中にくくられてしまいます。家においては「自然素材」＝「無添加」というイメージも強いでしょうが、どちらにしても定義は曖昧なのです。

それでも出来る限り自然に近い無添加といえる家を建てたとして、安全で健康であるといえるのでしょうか。花粉症やアトピーなど、何かしらのアレルギーを持つ人口は3分の1以上ともいわれ、シックハウス症候群や化学物質過敏症も増えている現在は、食べ物や水、日用品だけでなく、家づくりにおいても家族や自分の体のために健康を考えている方が多くなっています。ビニールクロスが主流だった壁も、和紙や漆喰・珪藻土などの呼吸する素材が増え、合板使用の新建材から天然無垢材の床が増え、化学建材から発生するガスをなくそうと無添加で健康的な素材が選ばれるようになりました。しかし、本当の健康住宅かどうかの判断も難しいし、無添加なだけでは健康な家とは言い切れないのです。

生活をしていく上で必要なもの、家具・家電・衣類などの生活必需品なくしては、ほとんどの方が不便と思われることでしょう。では、家具・家電・衣類などの生活必需品から化学物質のガスが放散していることはご存知でしょうか？それらを無添加の家にいれてしまうとどうなるか…もう答えはお分かりですね！そうです、無添加の家は放散されたガスを吸収してしまい、今までと同じ不健康な家になってしまうのです。

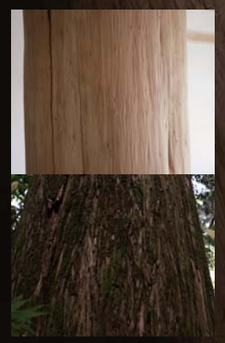
では、どうすれば本当に健康な住宅をつくることができるのでしょうか？そのためには、様々なものから放散されているガスを「吸着し分解する」必要があるのです。そうすることで本当の健康な住宅は生まれるのだと考えています。

当社では「本当の健康住宅」を真剣に考え、「幻の漆喰」「清活畳」「音響熟成木材」という健康自然建材を開発しました。この健康自然建材をバランスよく使用することで、呼吸をし、化学物質を分解し、さらには清々しい空気を作り、快適で安全な住宅を生み出すことができました。また「幻の漆喰」においては、ホルムアルデヒド分解速度や鳥インフルエンザウイルスを100万分の1に抑制するなどの結果も得ています。

これこそが、「引越した後も本当の健康住宅」なのです！

「空気がうまい家」をつくるカイケンの健康自然建材

●天然の空気清浄器
幻の漆喰®



●免疫力をアップする木「財」
音響熟成®木材

●光熱触媒作用で「経年美家」を実現
幻の漆喰®そとかべ

●素足にやさしく心地いい床材
音響熟成®木材 うづくりの床

●マイナスイオン効果で清々しく
竹炭入り清活畳®

●最新情報はWEBサイトで

アクセスはこちらから
www.e-kaiken.com
カイケンコーポレーション 検索

空気がうまい家 全国体感録

音響熟成木材・幻の漆喰・清活畳を使用した、家族にやさしい「空気がうまい家」。全国に広がるその魅力をご紹介します。

●音響熟成木材の本棚や生活を飾るニッチ、造り付けの棚、音響熟成木材の建具・ドアノブなど、細部のこだわりも色々。

北海道 ナチュラル健康モダンな素材感を楽しむ家

A社モデルハウス

イタリア語で「そよ風」を意味する「アリエッタ」をコンセプトに作られたモデルハウス。音響熟成木材と幻の漆喰によるその空間は、まさに心地いい風が吹き抜ける森のような居心地。あきのこないシンプルなデザインも素敵な一軒です。

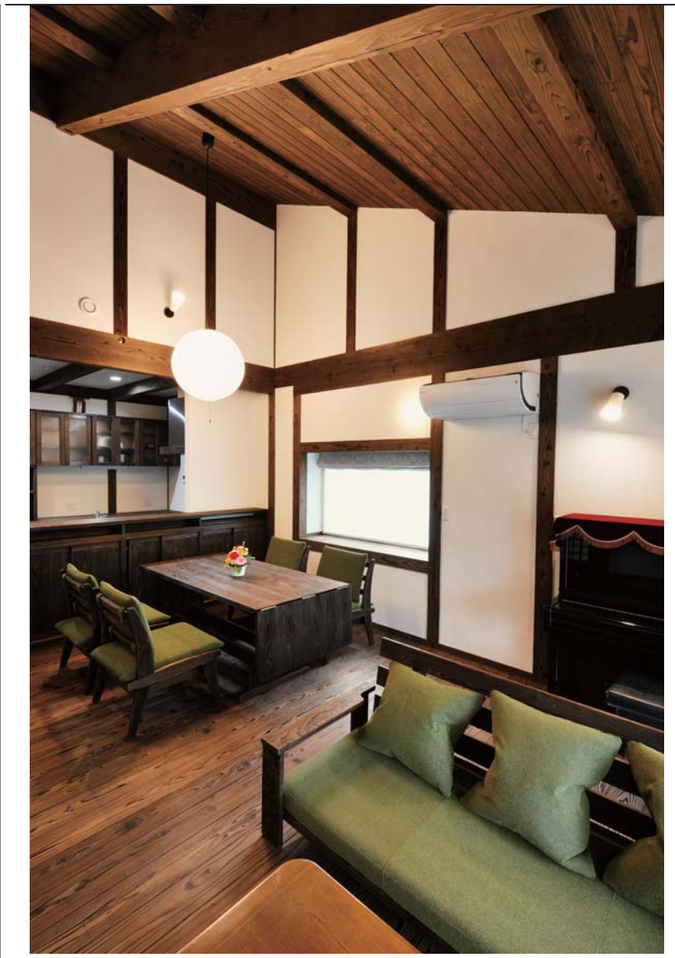
●吹き抜けが開放的なリビング・ダイニングは、思わず深呼吸してしまいそうな「空気がうまい」住空間。住むほどに味わいが増す経年美家です。

●音響熟成木材でキッチンや食卓一式がデザインされた「ダイニングアート」（写真左／上）など、住空間のすみずみにまでやわらかでぬくもりある木の風合いが満ちています。

埼玉県 音響熟成木材「黒」が趣きを極める和の家

S様のお住まい

純和風の佇まいが見事な庭園と調和したS様邸。一歩足を踏み入れると、音響熟成木材「黒」が使われた風格のある雰囲気が空間に満ち、暮らしの質の高さを物語っています。



●音響熟成木材「黒」と幻の漆喰が調和した格調高い住空間（写真左）。
●風情ある濡れ縁。窓に映り込む庭の緑が美しく、四季を愛でる暮らしを想起させます（写真上）。●目にも鮮やかな緑が印象的な玄関（写真右）。

●音響熟成木材「黒」で丁寧に仕上げられた食器棚とキッチン（写真上）。
●浴室などにも音響熟成木材が使われ、日常が上質に（写真下）。

●野趣あふれる庭園を望む和室。琉球畳風に仕立てた清活畳の爽やかな香りと音響熟成木材の香りが心地良いその空間は、和みと洗練を極めます（写真上）。
●床の間の掛け軸や仏壇の品格と調和する音響熟成木材「黒」の建具。白木とは趣を異にする「黒」の可能性が最大限に引き出されたお住まいです（写真右）。

空気がうまい家 全国体感録

「空気がうまい家」をつくる全国の工務店様は、カイケンのウェブサイトでご紹介しています。ぜひチェックしてみてください。

福岡県 住空間の隅々まで丁寧で絶品の家

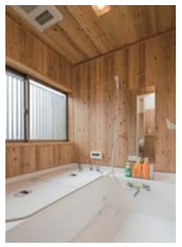
F様のお住まい

音響熟成木材「黒」の外壁が静かに、しかし確かに住まいの質を語る外観。その室内にも、工務店さんの「家づくり職人」としての想いと誇りが感じられる意匠が凝らされています。

●音響熟成木材の香りが満ちる吹き抜けで開放的な玄関（写真上）。

●音響熟成木材の手づくりキッチンで、お料理も楽しみ（写真下）。

●小上がりの畳の間は、キッチンカウンターとの高さが計算されており、賑やかな食事のシーンをより便利で楽しくしてくれます（写真上）。
●天井、腰壁、柱、建具など、空間の隅々に至るまで音響熟成木材のしつらえが見事な和室。工務店さんの想いが伝わる絶品の空間です（写真下）。



●音響熟成木材バスルームはこの上ない癒しの場（写真上左）。●さりげなく便利な作りに真心を感じます（写真上右）。

●安眠できそうな屋根裏の寝室（写真下）。
●トイレの細部も本当に丁寧な仕上がりです（写真右）。

●音響熟成木材の香り、色合い、風合い、肌ざわりなど、その魅力を存分に味わえる住空間（写真上）。
●ご家族の手形と足形（ ）は、かけがえのない思い出に（写真下）。

●物語の世界にでも迷い混んでしまいそうな、優しく美しい風合いの幻の漆喰の白い壁と音響熟成木材の階段。自然がつけた色に勝るものはありませんね（写真上）。

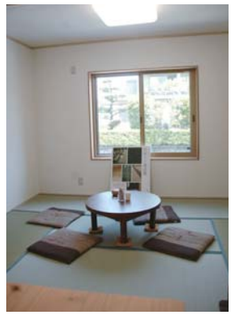
●見上げるたびに、眺めるたびに、安心感と満足感が心を満たす音響熟成木材の梁。音響熟成木材の木目と幻の漆喰の色合いは、自然がつくった天然素朴で豊かな魅力にあふれています（写真上）。

宮崎県 音響熟成木材の魅力を堪能する自然派の家

K様のお住まい

シンプルなデザインが幻の漆喰「そとかべ」の風合いを引き立てる、つつましく上品な外観が好印象のお住まい。室内は音響熟成木材の魅力が存分で、居心地も極まります。

●音響熟成木材の長尺板が使われた存在感のあるキッチンが目を引く「ダイニングアート」。使い勝手も良さそうです（写真上／上右）。



●音響熟成木材バスユニット仕様の浴室で、毎日の入浴が森林浴に（写真上左）。●玄関収納（写真左）や和室（写真上右）も清潔で快適です。

空気がうまい家 人と暮らしをたずねて

2015 summer vol.45

桜が散る中、目的地の渋谷様邸に向かい、京都駅より奈良線に乗車し宇治駅へ。趣のある宇治橋に目をやると、傘を差した人の群れの先に満開の枝垂桜が見えました。川沿いにしっとりと咲く様相は、京都宇治という地にぴったりの優雅で美しい光景にうっとりしました。

今回取材させていただいた渋谷様ですが、実は5年前の2００0年春号に、一度体験談を掲載させていただいております。以前の取材でもお話を伺いましたが、家と健康、そして生き方の深い結びつきについて、今回改めて渋谷様のライフスタイルから学ばせていただきました。

体験談のその後ということで、以前のお話も含めてご紹介させていただきます。

京都府宇治市 ● 中古物件の全面リフォーム

渋谷様のお住まい

●施工（株）ハウス工房

ご家族４人、できることはできるだけ手づくりする豊かな日々を、自然体で過ごされています。

◎ご主人　◎奥様
◎紬（つむぎ）君 小5
◎綴（つづり）君 小1

子どもたちの未来のために、本当に健康を必要として求める方にコツコツ着実にこの想いを広げていきたい

今年4月から1年生になられる綴君は生まれてから間もなく、アトピーと診断を受けました。その症状は重く、夜眠れないことも頻繁にあり、当時はご家族ともに辛い時期がありました。綴君の症状は、全面リフォームが施された新築同然のマンションに住み始めたことによって起こりました。築30年とはいえ、使われている建材は新建材ばかり、生まれてすぐの無防備な赤ちゃんの綴君はアレルギー体質もあり、すぐに建材の化学物質の影響を受けてしまったのでしょう。

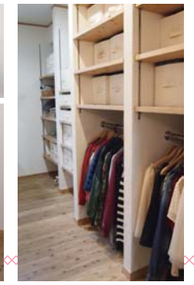
その症状は本当に大変で辛く、痒さのあまり綴君自身もご両親も、夜ゆっくり眠ることがままならない状態でした。食べ物に気を付けたり、評判のいい病院を訪れては判明したアレルゲンを除去したり、ありとあらゆることを試されました。ですが綴君の症状は治まりません。根本的な原因が分からないまま、厳しい現実が続いたのです。

そんなあるとき、知り合いの方から紹介された医師のもとに相談に行くと、これまでとは違う見解が返ってきました。その時初めて「家が原因」だと診断を受けたのです。

それならばと思い立ち、祖母の古い家に連れて行ってみたところ、いつも痒くて泣いている綴君が、そこでは1時間以上も泣かずに過ごすことが出来たのです。やはり家が原因では!?と納得するには十分な出来事でした。

そこで出来るだけ古い住宅で、尚且つ壁紙の張り替え等のリフォームが施されていない物件を探してみることに。なかなかスムーズには見つからずにいたのですが、4か月前、綴君が生まれたばかりの頃にリビング情報誌を見て訪れた住宅見学会のことを思い出し、もしモデルハウスなどがあれば賃貸でもいいので住ませて欲しいと、直接お問合せをされたそうです。当時その見学会を開催されていたのがハウス工房様でした。しかし、モデルハウスはお持ちでなかったため、施工に携わったN様のお宅を見せていただいたところ…なんと！紬君と綴君の二人がいつもとは違う行動をとっていたのです。

綴君はアトピーの症状が重く、抱っこされると肩や胸に顔をこすり付けて洋服でかきむしるということが日常で、奥様はその頃の綴君を普通に抱っこすることが出来ず、綴君の腰を引き寄せ、上半身を出来る限り自分の体から遠ざけて抱っこなさっていました。



音響熟成木材の優しい木の香りが満ちる、渋谷様のお住まい。
キッチンも収納も音響熟成木材と幻の漆喰で、安心・安全・快適です。

そんな綴君だったのですが、N様のお宅にお邪魔した際は全く違いました。N様が抱っこをしても普通に落ち着いていて、顔をこすりつけることもなく、長時間ご機嫌で滞在していたのです。さらには、初めての家では人見知りをして馴染めないお兄ちゃんの紬君も、N様のお宅ではその様子を見せるどころか自分の家の様に自由にのびのびと過ごしていて、すっかりリラックスしていたのだとか。

リフォームしたばかりで古い家ではないし、あまりの出来事に偶然かもしれないと思われた渋谷様。再度N様邸を訪れ、子どもたちを注意深く観察してみると、やはり同じようにリラックスしている様子。家が関係していると確信し、すぐにハウス工房様にご依頼されたそうです。その後、良い中古物件が見付かり、「幻の漆喰」や「音響熟成木材」を使用し全面的にリフォーム。健康で素敵なお家が完成いたしました。

住み始めてからというもの、綴君の状態はみるみるうちに良い方向に向かっていきました！今回渋谷様にお許しをいただき、綴君の成長が分かる写真を掲載させていただいております。今年4月には小学1年生になられ、とても元気な男の子といったご様子ですが、まだ食物アレルギーがあり、食べられないものもあるそうです。

そんな綴君のことを小さい時からみてきているお兄ちゃんの紬君がまたえらいんです！ 綴君のアレルゲンをちゃんと分かっていて、食べてはいけないものをきちんと分けてから綴君にあげるんです。また、紬君は料理もとても上手にこなします。それはもう！ 感動的なほど！ なんとも頼りになるお兄ちゃんですね！ 綴君が生まれてから数年間はご両親が綴君にかかりっきりで寂しい思いをすることもあったことと思います。一生懸命に何とか綴君を楽にしてあげたいと頑張る両親と、一生懸命に痒さと痛みに耐えながら生きる綴君を間近に見てきた紬君。紬君も小さいながら一生懸命に家族のために頑張ってきたからこそ、今しっかりとして優しいお兄ちゃんに成長したのだと思います。

奥様も、「今、私たちがこの家で健康に幸せに暮らせているのは、病気の辛かった時期があったからこそと、ありがたい感謝の気持ちが湧いてきます。もしその辛い症状が自分の身に起こっていたら、死ぬか生きるかまでなっていたかもと思うほどやけど、赤ちゃんである綴だったから、みんなで一緒に乗り越えられたんだなと思う」とおっしゃっていました。

私もアトピーで苦しんでいた時期がありましたが、やはり子どもの時期がひどく、その当時はアトピーやアレルギー性など周りにいなかったのでいじめられることもあり、辛い経験があったことを思い出し、今その状況になったら乗り越えられないかもしれないと、奥様の言葉に共感いたしました。

また、渋谷様がこの家に住むようになれてから、ご主人様にもある変化が起こったそうです。元々ご主人は非科学的なことや目に見えないことは信じられないタイプで「『なんとなく』という言葉って何？」というほどの方だったそうで、初めの頃は音響熟成木材のことも、クラシック音楽を聴かせて乾燥させるなんてあやしい商品だと思われていたそうです。今となっては音響熟成木材の家をこよなく愛されているおひとりで「一昔の自分のように数字で表したようなデータと科学的根拠がないと信じられないというお客様がいたら、私の連絡先を教えてくれたらいいよ！」と笑っておっしゃるほどです。

思考がどんどん変わっていき「もう行くとこまで行ったで！ というぐらい」とご主人。

渋谷様手づくりの石窯。この窯で焼く最高に美味しいパンやピザの味は、こどもたちの幸せな思い出となって、こどもたちによって引き継がれていくのでしょうね。

奥様も「細胞から変わったわ」と、楽しい表現をされていました♪

住み始められてからは考えがナチュラル（自然）志向になり、もの作りも最初から自分でやるほどの本格派へ。ご自宅のデッキの屋根やピザなどが焼けるドーム型の石窯、その窯用の小屋もご自身の手作りです。

お隣にお住まいでご友人でもあるT様も、渋谷様のお宅を見て気に入られ、もともと契約されていた新築を白紙にして、奇跡的に隣の中古物件を手に入れ、同じように全面リフォームなさいました。こちらのT様の奥様も渋谷様と同様、住み始めてからナチュラル志向になり、今ではすっかり手作りが大好きになられたのだとか。この家に住むと生活スタイルや好みなどもナチュラル志向になられる方が多いです！

また、ここ京都ではN様が主体となり、「木の家の会」という会が立ち上げられました。今では渋谷様はもちろん、T様と沢山の施主様などで定期的に活動をなさっています。活動主旨が素晴らしく、「子どもたちの未来のために、本当に健康を必要として求めてくださっている方にコツコツでも着実にこの想いを広げていきたい」とのこと。

その想いは私たちにとって嬉しく感じるとともに、大きな使命だとも感じます。

今回2回目の取材ということでしたが快くお受けくださり、たくさんのお話を聞かせていただきましてありがとうございました。

綴君 0歳

2歳

3歳

4歳

5歳

6歳

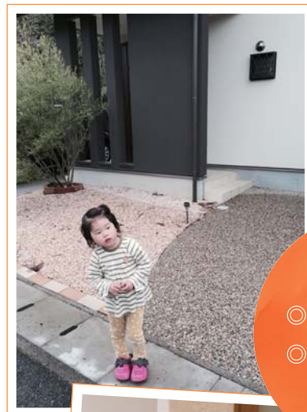
綴君の成長の記録を拝見すると、住まいに関わる者としての責任を痛感します。症状が良くなって、本当に心からうれしいです。

空気がうまい家 人と暮らしをたずねて

2015 summer vol.45

博多駅より始発の新幹線に乗り、2時間半ほどで新神戸駅に到着。駅から車で40～50分程、豊かな自然に囲まれた子育てに最適でとても素晴らしい環境にある福田様邸にお伺いいたしました。

玄関入り口では、家を建てる前からこの土地に生育していたという松と梅が私たちを出迎えてくれました。



福田家のアイドル、愛華ちゃん。空気がうまい家で、すくすくのびのび。

◎ご主人　◎奥様
◎愛華ちゃん 2歳

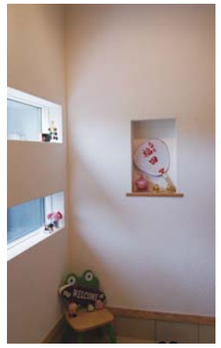
愛娘の愛華ちゃんを中心に、賑やかで快適な暮らしにご満足の福田様ご家族です。

兵庫県三田市●新築

福田様のお住まい

●施工（株）コタニ住研

素材にも工務店さんの対応にも大満足！ 夏も冬も快適で、主婦に優しい！ 友人にも評判です



福田様は元々地元の工務店で木の家を建てたいと検討されており、住宅展示場などを見学されながら、ご自身が思い描いている木の家を探されていました。なかなか「これだ！」という家が見付からない中、雑誌やネットなどで検索していたところ、三田市内のコタニ住研さんがヒット！ 早速、見学会に足を運んでみることに。体感してビックリ！ イメージ通りの木の家ですっかり気に入ってしまったそうです♪

裸足で生活がしたいと考えられていた福田様には、音響熟成木材のうづくりフローリングがぴったりだったのでしょう！ また、タバコのニオイなどが気になるため、室内空気の清浄効果のある幻の漆喰も外せない要素だったといえます。さらにコタニ住研さんは地元に精通しており、地域の事情や建てた後のメンテナンスにおいても安心して任せることができるので、決めるのに十分な理由がたくさん揃っていたようですね！ 先日も「扉が～、」とご相談したら、「今から行きましょうか？」とすぐ対処してくださったということで、やはり安心出来るなぁと確信されたそうです。

引っ越されて1年4か月、その前はマンションの3階にお住まいだった福田様。1年半ほどの生活を経て、工事が始まる時期からご実家へと場所を移されました。

ダイニングキッチンは、音響熟成木材と幻の漆喰でいつも清潔。お掃除もラクなんです。

ご実家は現在のお住まいの近くに位置していたため、それから半年間はご自宅の完成していく様子をお子様と一緒に日々楽しむことができたそうです。その際も大工さんがニッチなどの細かいところなどを親身に説明してくださったり、奥様のお話や要望もよく聞いてくださったりと、やはり地元の工務店さんだからこそ、施主との距離も近い存在なのかなぁと、改めて選んで良かったと実感されていたのだとか。

出来上がったご自宅にも大変ご満足のご様子。入ってすぐの玄関も靴から出るニオイなど全く感じず、トイレもとても快適でニオイが素早く消臭されていくので、「すごい！」と喜ばれていました。

また、リビングでも料理をする際は換気扇を付け忘れていてもニオイがほとんどしないし、残ることもないのだとか。奥様が「主婦に優しい家！掃除せんでもいいもんね…ってしないわけじゃないけど、もうせないかん！みたいにならないよね。マンションに住んでいる時はすぐ埃とか目について気になっていたけど、この家は目立たないのかな」と、とても嬉しそうな表情でした。

その後も、夏快適で冬もいい！ 夏は窓を開けているだけで涼しいし、梅雨時期もジトジト感がなくて気持ちよく、裸足で快適に生活できる！ マンションではベタベタと気持ち悪く歩けないほどだったのに…。冬は外から帰ってきてもすぐ暖かくなるし、音響熟成木材のフローリングがピッタリと相性がよく、本当に良かったですね！

先日ご友人の新築の家に遊びに行かれたときのこと。「素敵な家やなぁ」と思ったけど、やっぱりこの素材でコタニ住研さんに建ててもらって、本当に良かった！ と再確認されたとのこと。嬉しいお言葉です！福田様のお宅に遊びにいらっしゃるお友達の方々がみなさん、「なんか気持ち良いね！この床の木目（うづくり）もいいね！」とおっしゃるそうで、「床暖房してる？」なんて聞かれることもあるのだとか。

もちろん音響熟成木材の床は暖かく床暖房の必要もありませんので、福田様もそのままでお住まいになられています。

また、福田様のご要望を細かく取り入れながらの生活動線を考えた間取りは、お友達の方々にも大好評で奥様も喜ばれていました。

一方、某メーカーで家を建てられた方のお話だと、福田様のように細かいご要望を出したり、途中でプランを変更しても、なかなか思うようにご要望が通らないことが多いようで、建具一つにしてもカタログでの確認だけで実際の色も見せてもらえないまま取り付けが完了してしまい、イメージと違ってしまったり、細かい説明もないまま知らない間に工事が終わっていたようなこともあり、ご友人も「コタニ住研さんで建てればよかったなぁ」と残念そうにおっしゃっていたそうです。やはり信用できる工務店選びというのは難しいことなのでしょうか…。

福田様はプラン決定後もご主人の趣味部屋を作りたい、という願望を急遽出されたそうなのですが、コタニ住研さんはしっかりとご対応なさり、ご主人も大満足の家づくりになったようです！ 最近はご主人の趣味部屋が欲しい！ というお客様も多く、先日取材させていただいたお宅にもあったほど。一人になれる部屋という空間は、やはりいいですよね♪

今年6月には新しく家族が増えられると幸せいっぱいの福田様。ますます賑やかで楽しい日々をお送りになられることでしょうね♪

これからもご家族皆さまがご健康で幸せに過ごせますよう心よりお祈り申し上げます。

やわらかな色合いと風合いが目にも優しく美しい幻の漆喰。住むほどに質の高さが実感できます。

ちなみに上の写真は音響熟成木材のままごと用キッチンです

愛華ちゃんは元気いっぱい！ きっと頼もしいお姉ちゃんになるのでしょうね。

SAiN 特集

自然と共生するテーマパーク型の「さつま見学工場」いよいよオープンです！

カイケンコーポレーション創業15周年・設立10周年記念事業「さつま工場大規模リニューアル」。いよいよ6月20日プレオープン・21日グランドオープンとなります。カイケンの想いをかたちにした見学工場の施工状況など、『SAiN』読者のみなさまにいち早くご紹介いたします。

「空気がうまい家」ハイグレードモデル

約100坪の「空気がうまい家」ハイグレードモデルハウス。デザインの異なる2つのキッチンやパーティルーム、広々としたウッドデッキなど、暮らしのスタイルの夢が楽しく広がります。

趣きある玄関まわりは見どころのひとつです

構造材にも全て音響熟成木材を使っています

見どころ満載のハイグレードモデルハウスにご期待を

知る・体感する・学ぶゲストハウス

子どもたちの「木育」のための工作室や、打合せスペース、セミナールームなどを設けたゲストハウス。木工教室や健康住宅セミナーなど、楽しみながら役立つイベントも順次開催予定です。

片流れ屋根のゲストハウス（右奥はコンセプトハウス）

1階には工作室、2階にはセミナールームを設けました

植栽にもこだわり、四季を通じてお楽しみいただけます

子育て世代の高品質健康住宅「空気がうまい家」コンセプトハウス

「安心・安全」と「健康」をテーマにした、子育て世代の高品質健康住宅「空気がうまい家」。その標準モデルとなるコンセプトハウス。無駄のない約25坪の平屋は、空間いっぱいに健康自然建材の魅力がつまった、これからの暮らしのスタンダードとなる居心地のいい住まいです。

さつまの森にたたずむ25坪の「空気がうまい家」

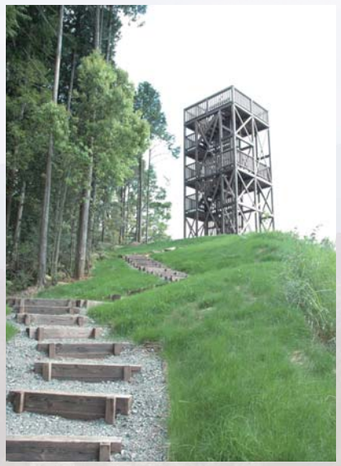
ウッドデッキが庭と一体の四季を楽しむ住まいです

心地良さを追求した空間デザイン体感をぜひ現地で

さつま見学工場からの晴々とした眺望

さつまの自然がさわやかに心をうるおす風と緑が心地いい「空気がうまい工場」

さつまの自然を一望する晴れやかなロケーションも魅力の見学工場。ご家族でのお越しをお待ちしています。



展望台や芝生広場、遊歩道なども設けています

Special Feature

カイケンコーポレーション
さつま見学工場

6.20 PRE OPEN

工務店の皆様方をお招きして
先行お披露目会を開催

6.21 GRAND OPEN

鳥越俊太郎さんをお招きして
特別記念講演会を開催

※イベントについては、WEBサイトや『SAiN』次号（2015年秋号vol.46）でご紹介の予定です。

〒895-2201 鹿児島県薩摩郡さつま町求名（ぐみょう）4672
◎九州自動車道「栗野IC」から約45分（国道268号線経由）
◎鹿児島空港から車で約52分（国道504号線経由）
◎九州新幹線「川内駅」から車で約61分（国道267号線経由）
www.e-kaiken.com/satsuma_factory

見学についてのお問い合わせは 0120-874-814まで

SAiN 読者アンケート

ご愛読いただきありがとうございます。これからも読者の皆様にますます喜んでいただける情報誌『SAiN』にしていくために、どうぞアンケートにご協力をお願いいたします。お名前・生年月日・性別・ご住所・TEL・職業・『SAiN』裏表紙に記載されている「正規取扱店名」をご記入の上、アンケートにお答えいただき、下記宛先までご応募ください。申込専用ハガキ・WEBでもご応募できます。

Q1 『SAiN』を知ったきっかけは？
①セミナー　②見学会・展示会　③DM　④友人・知人からの紹介　⑤その他

Q2 「健康住宅」のイメージは？

Q3 いちばん印象に残った記事は？（番号をご記入ください）
① 表紙　② P1. 創業15年 設立10年を振り返って ～第三部～　③ P2.「無添加」というだけでは「健康住宅」と言えない？　④ P3～6. 空気がうまい家全国体感録（　　邸）　⑤ P7・8. 渋谷様体験談　⑥ P9・10. 福田様体験談　⑦ P11・12. 特集：さつま工場いよいよ誕生へ　⑧ P13.「太陽 空気 水 緑 生物」＝地球　⑨ P13. プレゼントコーナー　⑩ P13. 編集ほのぼの後記　⑪ その他（　　）

Q4 役に立つと思われる記事はどれですか？（「Q3」の番号よりお選びください）

Q5 今後取り上げてほしいテーマ　**Q6 『SAiN』へのご意見・ご感想**

Q7 ご希望プレゼント番号とプレゼント名を第1希望・第2希望までご記入ください。

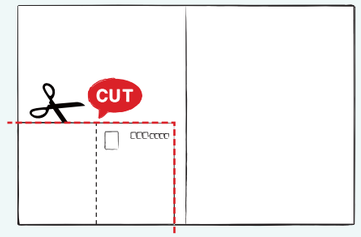
ご応募締切 2015年8月20日 当日消印有効

●ハガキ応募先 〒814-0171 福岡市早良区野芥2-27-5
カイケンコーポレーション（株）「SAiN」夏号vol.45 プレゼント係
●WEB応募先アドレス https://s360.jp/form/311147-1005/
＊右のバーコードからもお申し込みフォームへアクセスできます☞

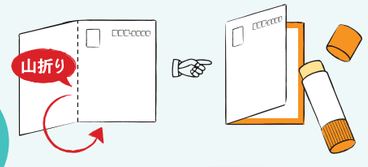
※当選者の皆様は次号（2015年秋号 vol.46／2015年9月10日発刊予定）にて発表させて頂きます。

アンケートハガキの使い方

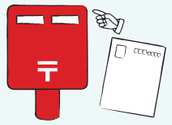
1. ハガキにご記入いただいた後、切り取り線に合わせて、ハガキを切り取ります。



2. 切り取ったハガキを山折りにし、中面にのりをつけ、張り合わせます。



3. 記入漏れがないか確認いただき、郵便ポストへ投函ください。



キリトリ

（フリガナ）　　生年月日　年　月　日
お名前　　性別（男性・女性）
ご住所　〒
お電話
Eメール　　メールマガジン配信 □希望 □希望しない
ご職業　会社員・公務員・自営業・学生・主婦・その他

『SAiN』を知ったきっかけは？（番号を○でお囲みください）
① セミナー　② 見学会・展示会　③ DM　④ 友人・知人からの紹介　⑤その他（　　）

「健康住宅」のイメージは？

いちばん印象に残った記事は？（番号を○でお囲みください）
① 表紙　② P1. 創業15年 設立10年を振り返って ～第三部～　③ P2.「無添加」というだけでは「健康住宅」と言えない？　④ P3～6. 空気がうまい家全国体感録（　　邸）　⑤ P7・8. 渋谷様体験談　⑥ P9・10. 福田様体験談　⑦ P11・12. 特集：さつま工場いよいよ誕生へ　⑧ P13.「太陽 空気 水 緑 生物」＝地球　⑨ P13. プレゼントコーナー　⑩ P13. 編集ほのぼの後記　⑪ その他（　　）

役立つと思われる記事は？上の質問の回答番号よりお選びください＜　＞

今後取り上げてほしいテーマ

『SAiN』へのご意見・ご感想

ご希望プレゼント番号とプレゼント名をご記入ください　第1希望　第2希望

※アンケートにご協力ありがとうございました。プレゼント当選者は次号『SAiN』に掲載いたします。

山折り

料金受取人払郵便
城南局承認
2707
差出有効期間 平成28年3月31日まで ＜切手不要＞

郵便はがき

814-0190

福岡市早良区野芥2-27-5
カイケンコーポレーション（株）

『SAiN』夏号vol.45 プレゼント係

ご愛読頂きましてありがとうございます。
アンケートにご記入頂きましてご応募ください。

この『SAiN』の裏表紙に記載されている正規取扱店名を下記にご記入ください☞

※お預かりした個人情報は、カイケンコーポレーション（株）と正規取扱工務店からのイベントや見学会のご案内、本やプレゼント発送、アンケート集計以外には利用いたしません。尚、お客様の個人情報は厳重に管理し、第三者に譲渡することはございません。

キリトリ

こだわりプレゼント ※ご応募締切 2015年8月20日（木）

1 音響熟成木材 手づくりテーブルセット

1名様

音響熟成木材の手ざわりが心地いい手づくりのテーブルデット。使うほど味が出る、永くお使い頂ける品です。当選が決定されてから製作いたしますので、寸法などはお好みでお選び頂けます。よって、写真とは多少異なる場合があります。

※写真は実際のものと異なります

2 音響熟成木材×コハルライト コラボライト

1名様

特製の和紙シートを組み立てると、桜の花びらが立体的にうきあがる素敵なインテリア照明器具「コハルライト」。「さくら色」と電球色に切替もできます。このコハルライトと音響熟成木材のスタンドをセットにした、スペシャルなコラボアイテムです！

※写真は参考写真です

3 アレルギー対応ケーキ 体にやさしいマクロビスイーツ

3名様

食物アレルギーを持つお子様がいらっしゃるハートフルスプーン代表の上野様、子どもたちの喜ぶ顔が見たくて、幸せな気持ちにしてあげたくて、そんな母の気持ちから始められたのが、アレルギー対応ケーキ作り。今では、アレルギーのためケーキを食べることのできないお子様たちに、たくさんの笑顔を届けていらっしゃいます。また、卵・乳製品・小麦粉はもちろん全く使用していませんので、マクロビスイーツとしても美味しくいただけます。ぜひお試しください！

※写真は参考商品です

4 手延べパスタ「島原洋麺」 デュラム小麦粉100%

5名様

「島原洋麺」とは、長崎県の島原、雲仙岳山麓にて、南島原の清冽な伏流水と地元の天然塩を使って、三七〇年に渡り継承される匠の技、島原の「手延べ製法」で作られる究極の麺と呼ぶにふさわしい万能麺。クセになるもっちもちの食感をお楽しみください！

●本多製麺（有）　●TEL 0957-82-2451
●〒859-2212 長崎県南島原市西有家町須川174

●ハートフルスプーン　www.heartfulspoon.com/
●TEL 092-885-2456
●〒819-0002 福岡市西区姪の浜2丁目21-2

ご当選おめでとうございます！ 春号（44号）プレゼント当選の皆様

①音響熟成木材手づくり家具
藤樫 恵 様

②音響熟成木材手づくり積木
森島 里帆 様

③青パパイヤ加工食品
八木 裕子 様　伊藤 冨美子 様
山﨑 泉 様　伊藤 美香 様

④アレルギー対応ケーキ
笠井 有理 様　秋吉 盛司 様　本多 昌子 様

☞今号のプレゼントは左ページのアンケートにお答え頂きハガキ・WEBでご応募ください
＊WEBサイトプレゼントご応募アドレス☞ https://s360.jp/form/311147-1005/
＊右のバーコードからもお申し込みフォームへアクセスできます☞

SAiN

「太陽 空気 水 緑 生物」＝地球

地球の環境は本当に奇跡的です。太陽から発生する熱線が地球の周りのオゾン層を通過し、そこで適度に和らげられた熱線は地球全体の分子を振動させ温度を発生させます。その発生した温度も温室効果ガス（適度な二酸化炭素）が存在することにより、一定量が地球に停滞。もちろん極寒地、極暑地など寒さ暑さの激しい場所はありますが、現在の地球の平均気温は約14℃前後と言われています。

つまり今の地球は生物が生きていく為に、奇跡的とも呼べる最適な温度、環境を保ってくれているのです。

この環境、自然に成り立っていると考えるとあまりに不思議ではありますが、地球年齢の約46億年という年数を考えると、あり得ないこともないかな、と思ってしまいます。生まれた時から当たり前に過ごしてきた場所ですから、成り立ちを深く考えないのが一般的かもしれません。でも実際人間が今どう過ごすかによって地球の行く末が左右される状態であるということは、皆様もご存知の通りだと思います。この奇跡的な環境が私たち人間の手で脅かされていることは紛れもない事実ですから・・・。

光が降り注ぎ、空気が生まれ、水が流れ、植物が生息し、生物が息づく、今現在起こっているあらゆる事象の根本は、この地球があってこそ起こり得るもの。あらゆる自然現象が奇跡的な確率で調和しているからこそ。私たち一人ひとりはとてもちっぽけな存在ですが、一つになればこの偉大な地球の環境をも変化させてしまう様なエネルギーを生み出すことが出来ます。何を持ってしてそのエネルギーをプラスへ転嫁させていくのか、今出来ることを些細なことでも、まずは行動することが大切だなと、改めて自分自身、実感しているところです。

浦上 日章

編集ほのぼの後記

45回目のSAINで初の編集後記担当かもしれません。一護の父です。

息子とは、親子であり、男同士。二人で一緒にいるときはお互い遊びのことばっかりで、ガンダム、ゲーム、マンガ、アニメ・・・などなど。ほとんどそのことしか考えていないような・・・（）もともと無垢な子どもは何かの影響を受けて育つもの。ということは私の影響ですね！ 私としては一緒に楽しむことが出来て嬉しいのですが、もっと運動のことも教えてあげようと反省しているところです。

でも遊び以外での共通項もあるんですよ（）。テレビを見るとすればほとんどアニメな彼ですが、私も含め、たまに私がバラエティ番組を見ていると、普段はすぐ飽きてしまう一護が食いつく瞬間が何度かあります。私の勝手な解釈ですが、多分それは本物を見たとき。例を挙げるなら、ある番組でバイオリニストの葉加瀬太郎さんが登場して演奏したとき、あまりの音色の素晴らしさに、そのシーンを見逃すまいと必死になったり、画家の山口晃さんのドキュメンタリー番組が放映されていたときは、長々と最後まで真剣に見ていて、終始二人でスゲー！の連続。よほど感動したのか、終わったら「見に行きたい」と言ってました。宇宙飛行士の星出彰彦さんが宇宙から撮影した写真を公開したときなども、美しさにお互い声を上げて感動したり、ジャンルは違いますがお笑い番組の「IPPONグランプリ」を見た時も腹筋が痛くなるほど笑って見ていました。多分意味はあまり理解していなかったとは思いますが、お題を出されて瞬時に笑いを引き起こすコメントを出してくる芸人さんの回転の速さと勢いに反応していたのだと思います。無条件で「すごい」と感じたものに対しては元々の興味のあるなしは関係ないんですね！ これからも素直に感動を表現できる子に育ってくれることを願って、本物との出会いの経験を増やしてあげたいなと思っています。SAIN編集部 浦上日章

「空気がうまい家」
KAIKEN CORPORATION
カイケンコーポレーション株式会社
◎お問い合わせはフリーダイヤルでお気軽に
0120-874-814
●本社／〒814-0171 福岡市早良区野芥2-27-5
●電話／092(874)6110 ●FAX／092(874)6113
◎最新情報はWEBサイトでどうぞ　http://www.e-kaiken.com　カイケンコーポレーション 検索
●「音響熟成木材」「幻の漆喰」「清活畳」はカイケンコーポレーション株式会社の登録商標です。商標登録「音響熟成木材」登録第4739348号取得「幻の漆喰」登録第4739347号取得「清活畳」登録第4827042号取得●「音響熟成木材」「幻の漆喰」「清活畳」は正規取引店のみでお取扱いしております。類似品にご注意ください。お取扱い工務店等はWEBサイトでお確かめ頂けます。

SAiN 2015 SUMMER ISSUE vol.45　発行●カイケンコーポレーション株式会社　〒八一四〇一七一福岡市早良区野芥二の二七の五　電話〇九二(八七四)六一一〇
© KAIKEN Co. All Rights Reserved.
【季刊】年4回・3月・6月・9月・12月・10日発行
※無断転載・複製を禁じます

カイケンさつま見学工場

6.20.sat PRE OPEN
6.21.sun GRAND OPEN

www.e-kaiken.com/satsuma_factory/

お問い合わせは●カイケンコーポレーション健康自然建材 正規取扱店