

WELLMAGA

JANUARY
2024
008

THERE IS A REASON FOR A GOOD HOUSE



兵庫西宮モデルハウス

 *Wellnest Home*

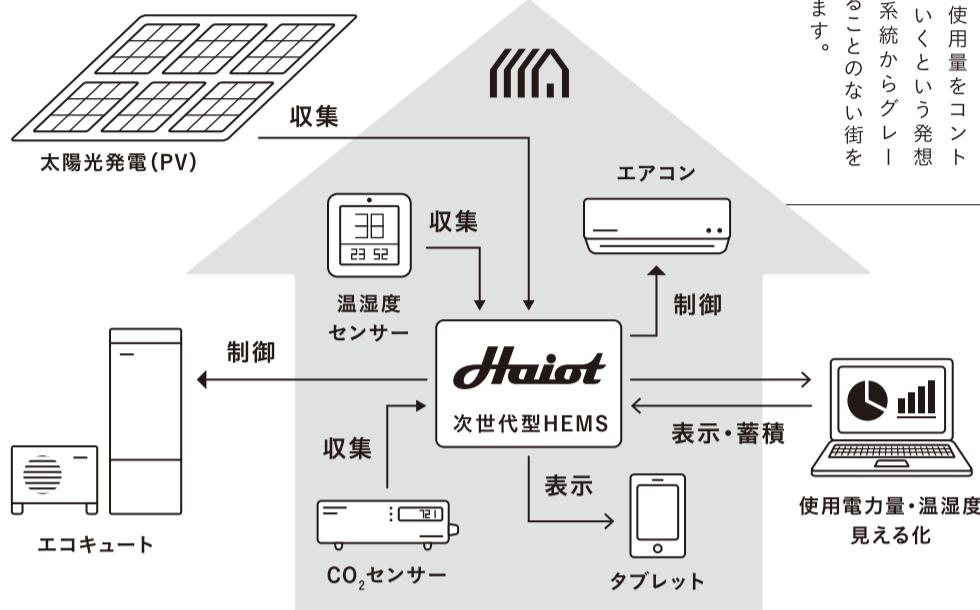
FLEXIBILITY AND INDIVIDUALITY
THAT GOES BEYOND SIMPLICITY

RECENT NEWS

最新ニュース

株式会社Haiot(ハイオ)
<https://haiot.jp/>

電気代高騰の時代に必須の 次世代型HEMS



太陽光発電システムの搭載は必須で、予算に応じて、蓄電池もご提案しています。Haiot System導入にあたっては、太陽光発電システムの搭載は必須で、予算に応じて、蓄電池もご提案しています。Haiot Systemは、家庭での電気機器を見える化し、その稼働を自動的にコントロールしてエネルギーの無駄使いを防ぐと同時に快適な環境を保つ、HEMS(ヘムス)「Home Energy Management System」の役割をします。

今後は、分譲マンションや賃貸住宅などの大型な物件にも対応できる、BEMS(べムス)「Building Energy Management System」にも範囲を広めるべく、株式会社Haiotの代表者である今泉太爾氏が東京大学の研究員となって、実証実験を重ねています。さらに、今年2月からは、ニセコの街区で北海道電力と共に、CEMS(セムス)「City Energy Management System」の実験もスタートさせます。これは街全体の電力使用量をコントロールし最適化していくという発想に基づいています。系統からグレーエネルギーを購入することのない街を実現すべく動き出します。

自動制御システムであるHaiot Systemですが、23年秋より設計するすべてのウェルネストホームに標準搭載していくことが決定しています。

Haiot System導入にあたっては、太陽光発電システムの搭載は必須で、予算に応じて、蓄電池もご提案しています。Haiot Systemは、家庭での電気機器を見える化し、その稼働を自動的にコントロールしてエネルギーの無駄使いを防ぐと同時に快適な環境を保つ、HEMS(ヘムス)「Home Energy Management System」の役割をします。

今後は、分譲マンションや賃貸住宅などの大型な物件にも対応できる、BEMS(べムス)「Building Energy Management System」にも範囲を広めるべく、株式会社Haiotの代表者である今泉太爾氏が東京大学の研究員となって、実証実験を重ねています。さらに、今年2月からは、ニセコの街区で北海道電力と共に、CEMS(セムス)「City Energy Management System」の実験もスタートさせます。これは街全体の電力使用量をコントロールし最適化していくという発想に基づいています。系統からグレーエネルギーを購入することのない街を実現すべく動き出します。

HaiotについてよくあるQ&A

Q1 エアコンを切ったり入れたりすれば、起動時の電気代が高くなるのではないか?

A1 オンとオフをしない自動制御とお考えください。消費電力、温度、湿度を細かく見ながら制御しており、使用電力量は圧倒的に削減できます。

Q2 蓄電池はどこでメーカーを推薦していますか?

A2 ソーラーとの相性や、その年々のメーカーの状況により変わります。昨年は、ソーラーも蓄電池もシャープ製を推奨しました。ご予算にゆとりがあればソーラーにマキシオン製、蓄電池にファーウェイ製を提案しています。

Q3 Haiot Systemの後付けは可能でしょうか?

A3 改修案件での実証実験を行っているところです。後付けによる障壁を取り除き、よりよい提案ができるよう準備していますので楽しみにしていただければと思います。ご興味のある方は、弊社担当までご連絡ください。

きづく家「ウェルネスト アンバサダーの集い」 開催

2023年9月16日、兵庫西宮モデルハウスにて「ウェルネストホームのアンバサダー集い」を開催いたしました。お招きしたのは、オーナー様を代表してウェルネストホームに造詣が深いお二人とそのご家族を、翌日からオープンする兵庫西宮モデルハウスへご案内しました。

外は厳しい残暑にもかかわらず、

エアコン一台で温度と湿度が管理された室内は快適。お子様たちは、モデルハウスの中を仲良く探検して遊びはじめます。騒音にも悩まされない、ストレスフリーな暮らしを体験きました。

午後はレストランでランチを楽しみながら、夏の猛暑や光熱費、電化製品やインテリアについてなど、さまざまな話題に花が咲きました。

芝山は、「M様とS様は家を建てられた後もウェルネストホームのイベントに参加してくださっています。

S様も「快適な室温を叶える、ウェル

ネストホームの素材選定と高い技術力

なりました。メーカーとオーナー様

以上の関係を築けていると感じて、

心から嬉しく思います」と、感謝を述べました。早田からは、「ウェルネスト

ホームのオーナー様は、日頃から住宅に

高い関心のある方ばかりです。」自身

の家を建てた後でもこうしてモデル

ハウスに足を運んで、最新の性能に

イキイキとした表情で興味を持つて

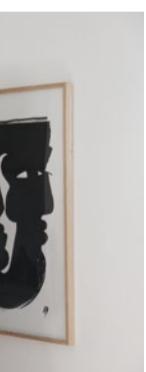
くださいる姿に、身が引き締まる思い

です」と話しました。

7年前に100件以上の見学会に参加し、

自邸を建てられたというM様。「素材に

納得してウェルネストホームを選んだ



ONE POINT vol.05 石川副社長の ワンポイント住まい方講座 「冬のポイント」

近年の冬は、暖かいかと思えば寒波に見舞われたり、大雪が降ったりと、気候変動が激しくなってきました。外気温が変われば室内の温度も少なからず影響を受けます。室内の温度が下がれば結露が発生しやすくなりますから、室内は常時暖かく保ちましょう。冬場は相対湿度40%前後であれば問題ありませんが、家族構成や室内干しの有無などの暮らし方によって、冬だから乾燥するとは一概には言えません。湿度計と湿度計をよく見て、状況に合わせた温度と湿度のコントロールが大切です。



「冬のポイント」

近年の冬は、暖かいかと思えば寒波に見舞われたり、大雪が降ったりと、気候変動が激しくなってきました。外気温が変われば室内の温度も少なからず影響を受けます。室内の温度が下がれば結露が発生しやすくなりますから、室内は常時暖かく保ちましょう。冬場は相対湿度40%前後であれば問題ありませんが、家族構成や室内干しの有無などの暮らし方によって、冬だから乾燥するとは一概には言えません。湿度計と湿度計をよく見て、状況に合わせた温度と湿度のコントロールが大切です。

●日射を取り込みましょう

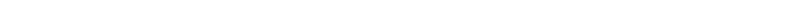
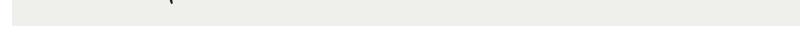
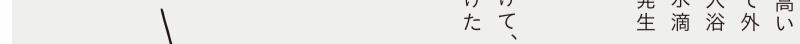
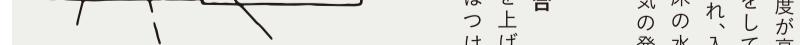
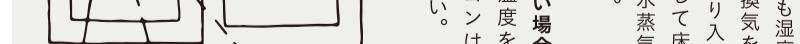
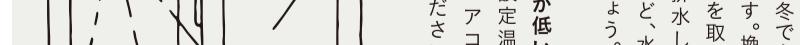
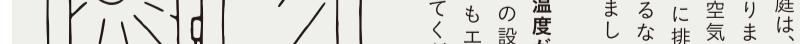
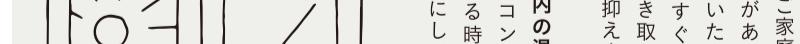
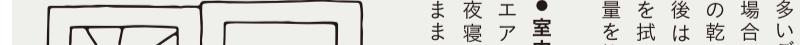
日中は積極的に直射日光を取り入れてください。断熱性にすぐれたウェルネストホームであれば、日射取得で室温は2~3°C上がります。

●湿度が高い場合

生活の中で水蒸気の発生量が多い家庭は、冬でも湿度が高い場合があります。換気をして外の乾いた空気を取り入れ、入浴後はすぐに排水して床の水滴拭き取るなど、水蒸気の発生量を抑えましょう。

●室内の湿度が低い場合

エアコンの設定温度を上げて、夜寝る時もエアコンはつけたままにしてください。



NEW HOUSE OPEN

新しい住宅の完成

INSPECTION TOUR OF GERMANY ドイツ視察レポート vol. 03

視察研修の中で、話を聞くだけではわからなかったこと、実際に訪れなければわかり得なかったことを紹介します。



ウェルネストホーム 名古屋支店

森優華

視察行程

1日目: フライブルク	2日目: フライブルク
3日目: スイス ツェルマット	4日目: スイス ツェルマット
5日目: フライブルク	6日目: フライブルク

長久手のモデルハウスでずっと見ていたドイツの写真。
いざ視察が決まり、やっと自分の言葉で会社のルーツを
話せるようになるんだ、と昂揚しました。

お客様にも「よかったです! 行ってらっしゃい!」と声をかけていただきました。

主体性を重んじる教育体制

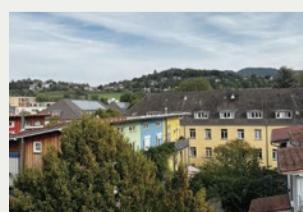
環境の意識を育む土台

視察を通じ、それぞれの場所や建物にはもちろん感動しましたが、私が印象に残っているのは、ドイツの環境に対する考え方と、自分たちの街を自分たちでよくしていくという意識です。そしてそれらの土台になっているのは、ドイツの教育体制でした。ドイツでは日本と異なり、小学校、中学校、高校と一緒に年齢で入学することはありません。入学時期もその時々の子どもの成長具合を見ながら決めていきます。大学の授業料は無料で、何を学ぶかは主体的に決めます。卒業のタイミングは、卒業論文を書いたとき。つまり、自分が何をやりたくて、何を探求していくのか、すべて個人個人が自分の意思に従い決めていくのです。そうした一人ひとりの意識や感覚は他者からも尊重されており、環境や政治問題についても闊達に発言できる環境があります。一軒の家を建てるのに、どれだけの木が伐採され、どれだけの人が関わる、そしてエネルギーが使われているのか。それを30年で壊す日本と、100年持たせようとするドイツ。こうした文化の違いは幼い頃からの教育によって生み出されているのだと実感しました。



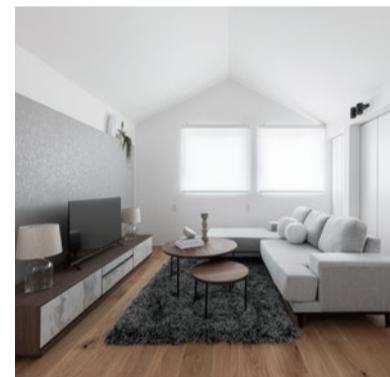
行政と地域住民が共につくる街 ヴォーバン住宅地を訪れて

これまで、ヴォーバン住宅地を訪れた人々に幾度も話は聞いてきましたが、正直なところ、具体的な本質の良さはわからずいました。実際に訪問して驚いたのは「静けさ」でした。道路の真ん中をトラムが走っているにもかかわらずとにかく静かなのです。そして、小さな子どもたちだけで遊んでいる姿にも驚きました。大人たちは、遠く離れたところから見守り、子どもたちは緑の木々の中で走り回っています。そこを車が通ることはできません。そうした街のつくり方に感動しました。ヴォーバン住宅地は、行政だけが主体となって街をつくっていったのではなく、地域住民が一緒に自然環境や住環境への意見を出し合い、まちづくりをしていったそうです。住民たちは自宅前に自家用車を駐車することはできず、街から離れた大きな駐車場に一斉に停めます。自宅と駐車場の往来には、公共交通機関であるトラムを利用します。そこには確かに不便さもあるかもしれません、そうして環境や子どもの安全を守っているのです。住宅街をつくったことで、住む場所を追われた鳥たちのために、巣箱を作ることも条例で定められているとか。自然と人間が調和しながら豊かに暮らしている環境がヴォーバン住宅地にはありました。



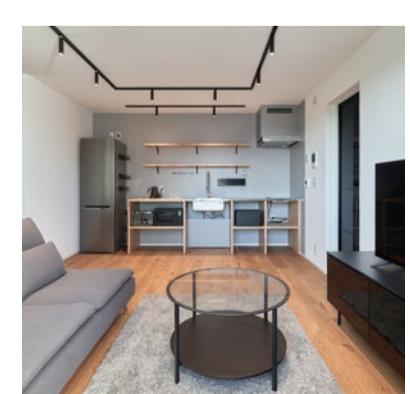
兵庫西宮モデルハウスの敷地は、南北に短く、東西に長いという形状。南側には2階建ての建物が接続しており、将来的に北側にも住宅が建つことが想定されたため、明るさと開放感が得られる2階リビングがマストと考えました。玄関は正面ではなく、少し奥まった場所にプランニングし、交通量の多い道路側から見えないよう配慮しました。玄関を入れると目に飛び込んでくるのは、本誌の表紙を飾っているひな壇階段。この階段と吹き抜けが開放感を演出しています。1階には居室と水回りを設けました。扉を閉めても快適な空気が届くよう、ダクト空調を採用しています。2階のLDKは、リビング、ダイニング、キッチンを、垂れ壁や収納で視覚的に区切ることで、開放感がありながら落ち着いたスペースに。それぞれ収納も充実しています。

「きづく家」では、シャドーチェックのシミュレーションを行い、狭小地でもしっかりと採光が取れるプランをご提案しています。兵庫西宮モデルハウスには、自由度の高い「きづく家」ならではの魅力と工夫が多くありますので、ぜひ多くのお客様に足をお運びいただければと思います。



目の前は交通量の多い幹線道路ですが、室内の静けさはウェルネストホームにお住まいのオーナー様に実感いただいている通り。自動制御システムを導入し、建てる、もちろん緑の柱を使っています。今後、2棟目、3棟目も隣接地に約5分という好立地。6戸の木造3階建てで、もちろん緑の柱を使っています。今後、2棟目、3棟目も隣接地に建設していく予定です。

建築費がこれだけ高騰しているご時世ですから、まずはウェルネストホームに住み、その性能を実感いただきながら検討するという方にもご入居いただければと思っています。孫の代まで承継できるゼロカーボン賃貸住宅ですから土地活用をお考えの方にもおすすめです。今後大手企業の社宅にはこういった住宅が選ばれていくことになりますから、継続して付加価値が維持されていくと言えます。



高性能賃貸住宅 「ウェルネストルーム」が完成

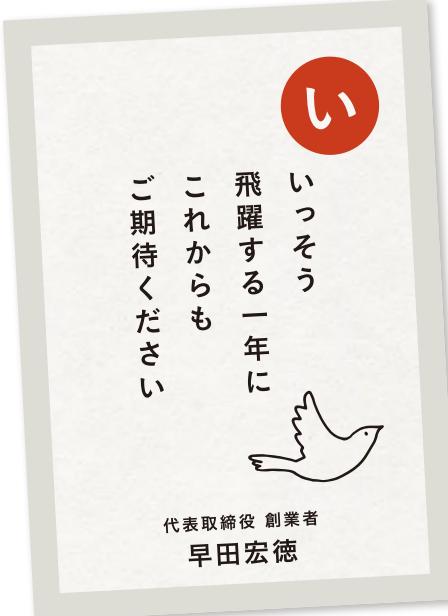
2023年9月
兵庫県西宮市に誕生

MESSAGE FROM THE DIRECTORS

役員からのメッセージ



い



よ



皆様、新年あけましておめでとうございます。このウェルマガが皆様のお手元に届くのは1月。外気温は冷え込んでいますが、オーナーの皆様におかれましては、室内で快適な暖かさに包まれてお過ごしいただいているならば、こんなに嬉しいことはありません。

ウェルネストホームは、2024年も社会に必要とされる会社であり続けるために努力を続けてまいります。

昨年を振り返りますと、大幅な物価上昇に建築費の高騰、さらには土地価格や金利の上昇が重なり、住宅建設を考えられる方々には厳しい環境でした。当社としても受注が伸び悩み、苦しい一年でした。一昨年前から雇用率が続々完成していく予定で、実に成果が出ています。

また、全国30カ所以上で活躍するウェルネストホームのFC、ウェルネストエンジニアリング(WE)の成長

「ざいます。このウェルマガが皆様のお手元に届くのは1月。外気温は冷え込んでいますが、オーナーの皆様におかれましては、室内で快適な暖かさに包まれてお過ごしいただいているならば、こんなに嬉しいことはありません。

ウェルネストホームは、2024年も社会に必要とされる会社であり続けるために努力を続けてまいります。

昨年を振り返りますと、大幅な物価上昇に建築費の高騰、さらには土地

が好きな季節の断トツ最下位であるから…。後悔先に立たずです。

ウェルネストホームでは、「構造見学会」と「完成見学会」のふたつの見学会を各地で開催しています。「構造見学会」は、通称「裸の見学会」と呼んでおり、まだ服を着ていない（壁が完成していない）状態の見学会です。冒頭に申し上げた「寒い、暑い」の我慢をしなくて

ます。とくに女性にとって大敵である冷え…。男性に比べて女性は筋肉量が少ないため寒さに弱く体温が低い。私は、家づくりをお考えの方にはぜひ、冬の見学会に足を運んでもらいたいと思います。

私は、家づくりをお考えの方にはぜひ、冬の見学会に足を運んでもらいたいと思います。冬の暮らしのイメージを思っています。冬の暮らしのイメージを冬が好きな季節の断トツ最下位であることからも「寒さ」がストレスであることがよくわかります。

私は、家づくりをお考えの方には

ぜひ、冬の見学会に足を運んでもらいたいと思います。

私は、家づくりをお考えの方には