

健康快適住宅

いやしろの住まい 本格木造住宅

お問い合わせ先

企画・開発

いやし健康増進住宅研究会

〒105-0001 東京都港区虎ノ門2-5-4 末広ビル4階

TEL: 03-3503-8490 FAX: 03-3503-2869 MAIL: info@iyashironosumai.com

<https://iyashironosumai.com>

いやしろの住まい

検索 



きれいな空気の家

HANDBOOK

「きれいな空気」は大切。



* 1 *

私たちがひと時も欠かさず吸っている空気。では、いったい一日でどのくらい体に取り入れていると思いますか？

答えは、なんと約20kg!!

これは実に飲食物のおよそ10倍の量です。しかも、子どもは体重あたりで大人の倍の量の空気を吸っているというから驚きです。

では、その空気がもし汚れていたらどうなるでしょうか…？

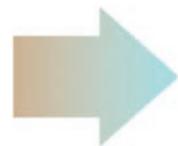
健やかに毎日をおくるには、食品や水の質と同じように、生活空間の空気にも気を配ることが大切だといえそうですね。

* 2 *

よごれた空気ときれいな空気

VOC(揮発性有機化合物)やホコリ、ダニの死骸、カビの胞子、そしてウイルス…これらの空気中の有害物質や電磁波は、私たちの体から電子を奪い取ろうとします。これが「酸化」という状態で様々な病の元凶となります。

もし、あなたやご家族がアトピー性皮膚炎、花粉症、頭痛、めまい、ぜんそくなどでお悩みなら、それは室内の空気が原因かもしれません。



健康障害を引き起こす“よごれた空気”は、いち早く改善する必要があります。

空気中の有害物質は電子を求めるから、電子を与えると中和無害化することができます。この作用を「還元」といいますが、[いやしろの住まい]の抗酸化資材は電気などのエネルギーを使うことなく自然の力で還元をおこないます。

抗酸化資材を室内の壁や天井などに施工することで、空気中の水分子に還元力が生まれ、汚れた空気が自然環境のような“きれいな空気”に変わります。



[いやしろの住まい]の“きれいな空気”で過ごすと、これまでの空気の常識が変わります。

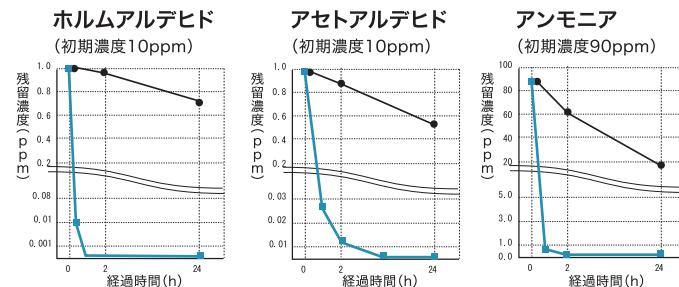
消臭剤じゃないのに イヤなニオイを消臭



[いやしろの住まい] では、イヤなニオイや有害な化学物質が減衰します。

ほんと？

[いやしろの住まい] では、イヤなニオイはもちろん、シックハウス症候群の原因物質とされるVOC（揮発性有機化合物）全般が分解され、大幅に低減することが計測により実証されています。



なぜ？

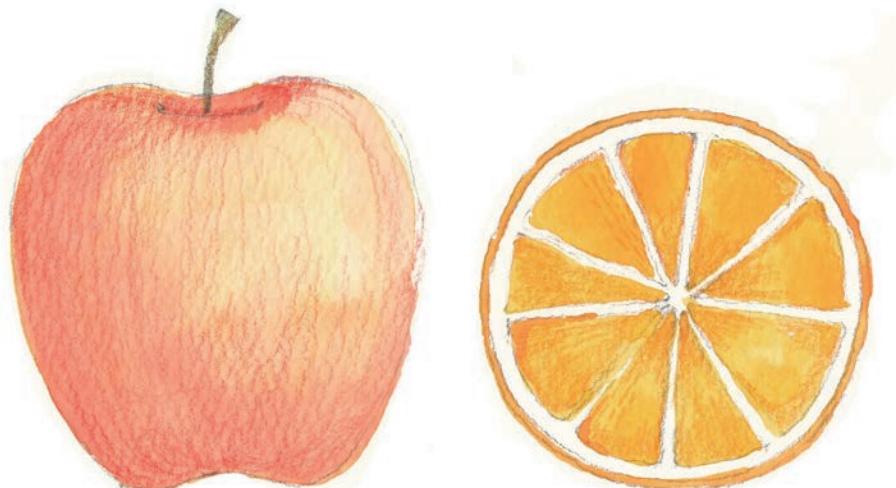
[いやしろの住まい] の抗酸化資材の主成分である植物抽出物質に含まれる酵素、生体物質および特殊ミネラルなど（マイナスに帯電）がニオイや化学物質の分子（プラスに帯電）に引きつけられ結合し、中和分解するからです。

だから..

おいしい空気に包まれ、
シックハウスにも安心です。

消臭効果 化学物質分解効果 空気清浄効果

防腐剤がなくても
食べ物が腐らない！



[いやしろの住まい] では、長い時間
食べ物がみずみずしさを保ち続けます。

注）果物の種類や条件によっては、腐敗が進行する場合もあります。

ほんと？

[いやしろの住まい] 抗酸化資材を塗った板と塗っていない板、それぞれにピーマンを置いて、室温（実験時24～33℃）で保存したところ、明らかに抗酸化資材を塗った方が鮮度を保つことがわかりました。

抗酸化資材を塗っていない
板上のピーマン



一週間後、赤くなってきました

抗酸化資材を塗った
板上のピーマン



一週間後、ほとんど変化は見られません

なぜ？

物質に電子が供給され酸化が抑えられるとともに悪玉菌（腐敗菌）が寄り付きにくくなるので、腐敗の進行が遅くなり、黒カビなども発生しにくくなります。

だから..

生活しているだけで
身体の酸化が抑えられ、
人もペットも観葉植物も
生き生きします。 抗酸化効果



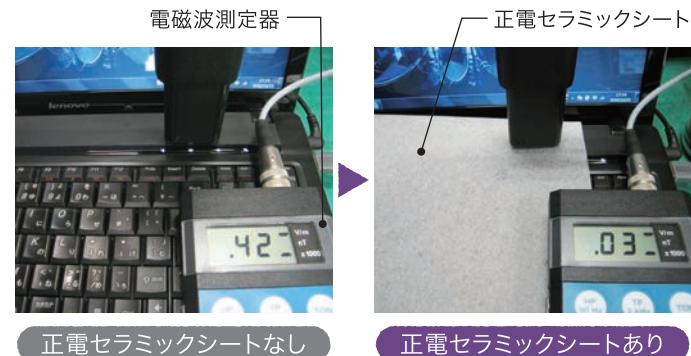
寝室や子ども部屋の 電磁波が抑えられる



[いやしろの住まい] では、2階床下配線の電磁波の影響が軽減されます。

ほんと？

和紙に炭素などを練り込んで作られた「正電セラミックシート」をパソコンに覆い、アースに接続して電磁波を測定したところ、数値が大幅に下がりました。



なぜ？

「正電セラミックシート」は電気を通す導電体なので、アース線を接続することで電磁波（電界）を地中に逃し減衰させることができます。

だから..

生活空間の電磁波リスクを減らし、
住む人の健康を守ります。

電磁波減衰効果

断熱材じゃないのに 断熱効果が得られる



[いやしろの住まい] では、夏涼しく冬暖かい快適環境が得られます。

ほんと？

[いやしろの住まい] の抗酸化コートと抗酸化珪藻土は、含有された特殊セラミックスなどによって断熱効果を発揮します。また、グラスの水に照明をあてて加湿する実験では、湿度調整の効果も確認されました。



なぜ？

特殊セラミックスは、ミクロの孔が無数に開いています。この多孔質の構造が空気層となり、熱を遮断します。また、この無数の孔が水分を吸ったり吐いたりして空気の湿度を一定に保ちます。

だから..

温度と湿度が心地よく、省エネにもつながります。

断熱効果 **調湿効果**

実際に住まわれたお客様より、たくさんのお喜びの声をいただいています。

子どもの寝付きが良くなり、
家族全員が早寝早起きになった。

睡眠

短時間でも質のよい眠りに
つけるようになった。

家全体が暖かいので、
冬でも薄着で過ごせるようになった。

断熱性

夏でもクーラーをかけなくて
涼しく過ごせる。

結露が全くなくなった。

リラクゼーション

休日も家にいる時間が増えた。

初めて家に訪れた方から
「この家は落ち着く」と言われた。

快適

室内で洗濯物がよく乾く。

空気がおいしくて
思わず深呼吸したくなる。

消臭

ホットプレートで料理した
次の日でも臭いが残らない。

ペットの臭いがしなくなった。



木の香がとても気持ちいい。

観葉植物の生育がよくなった。

生育



きれいな空気の家は、「いやしろの住まい」です。

健康を考慮した良質素材 適正素材

無垢の木や珪藻土など自然素材を内装材に用いることにより、抗酸化空間との相乗作用で、調湿、結露防止、消臭などの効果がより高まります。

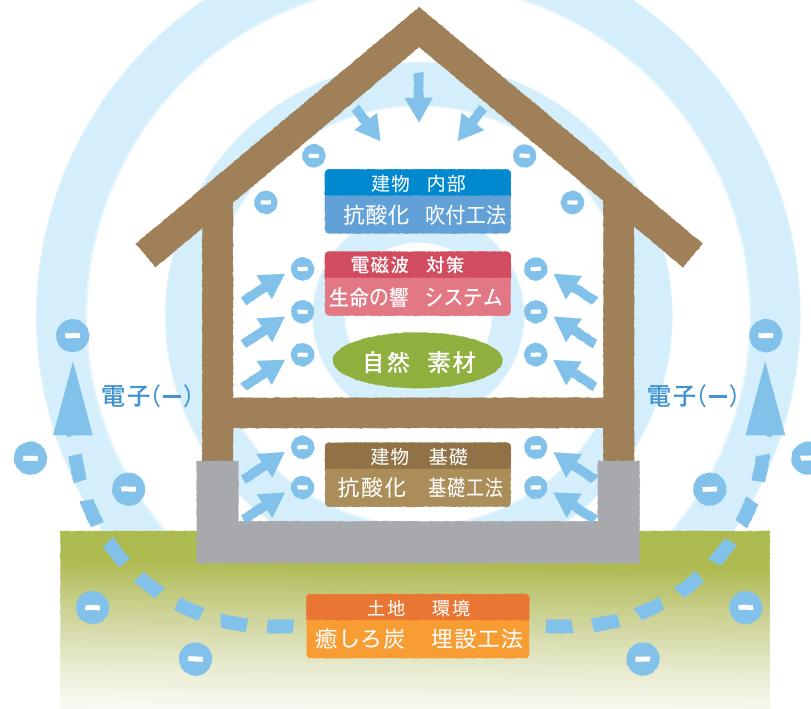


建物基礎から抗酸化環境に 抗酸化基礎工法

抗酸化効果のある資材を床下に施工し、基礎部分から建物を抗酸化処理する工法です。土台の腐朽菌対策やシロアリの侵食防止にも役立ちます。



健康快適住宅 いやしろの住まい 本格木造住宅



土地から抗酸化環境に 癒しろ炭埋設工法

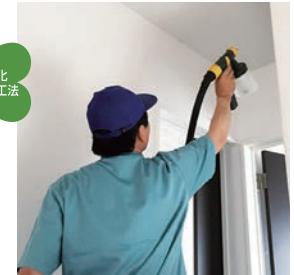
古の知恵である「埋炭」を参考に開発した「癒しろ炭」埋設工法は、土地環境の微弱なエネルギーの流れを整え、抗酸化力を高めることを可能にしました。



抗酸化4技術に適正素材を用いることによって、
きれいな空気の健康快適な住生活空間を実現します。

建物内部から抗酸化環境に 抗酸化吹付工法

植物酵素やミネラルを混合してきた水溶液を室内空間に噴霧することで化学物質を分解除去。抗酸化力の高い室内空間が完成します。



電磁波対策で抗酸化環境に 電磁波対策 (生命の響システム)

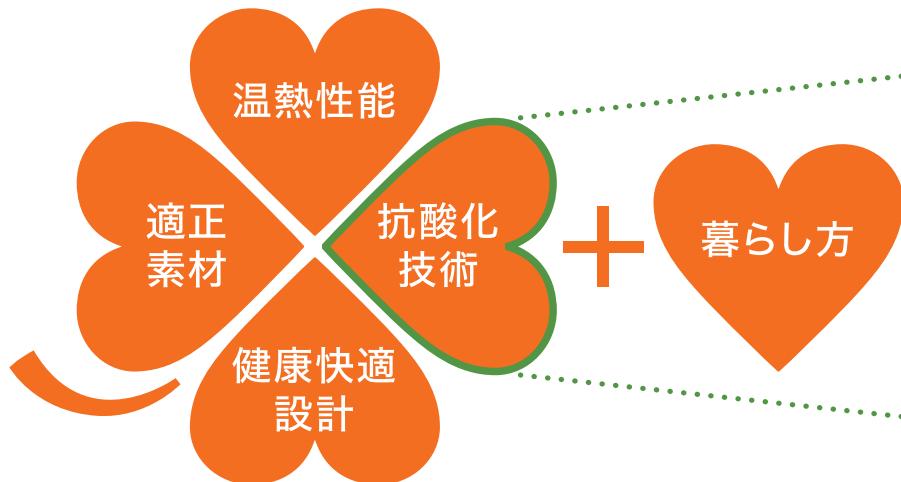
電磁波が人体に影響を与えるノイズ成分に着目し、そのノイズを減衰させる技術を住宅に用いることで、電磁波リスクを抑えた環境をつくります。



「いやしろの住まい」は、
あらゆる側面から
住む人の健康を考えた住宅です。

土地環境から素材の問題から電磁波対策まで、家で病気になる要素を排除するとともに、元気になるための要素を盛り込みました。

[健康快適住宅]



健康を様々なテーマから研究し、導いた健康快適住宅の必須要素を、幸せをあらわす四つ葉のクローバーと幸福をあらわすオレンジで表現しました。

[抗酸化技術]



健康快適住宅の必須要素の一つである抗酸化4技術をグリーンの四つ葉のクローバーで表現しました。