

◆ 従来型冷暖房とはこんなに違う

	airLive	エアコン	床暖房	天井吹き出し式全館空調
暖房機能	○	○	○	○
冷房機能	○	○	×	○
乾燥	△ 乾燥しにくい	×	△ 乾燥しにくい	×
冷暖房の範囲	◎ 全居室+α※1	△ 設置した居室のみ	△ 設置エリアのみ	○ 全居室
空気清浄	△ オプション	△ オプション	×	△ オプション
お手入れ	○ 室内機が床起きで フィルターお掃除が簡単	△ 保有エアコン 全てのお手入れが必要	◎ 基本的にお手入れ不要 (不凍液交換あり)	△ 天井フィルター等 のお手入れが必要
耐用年数	○ 耐用年数約10年	○ 耐用年数約10年	○ 耐用年数約10年	○ 耐用年数約10年
露出物	○ 床・壁・天井の露出物なし 床にガラリあり※2	△ 壁にエアコンや コンセント露出	○ 床・壁・天井の 露出物なし	△ 天井の吹き出し口 あり

※1 全居室だけでなく、玄関、廊下、階段、トイレ、浴室も冷暖します(設計により条件が異なる場合があります)。
 ※2 2階にもairLiveを設置する場合は天井に吹き出し口が露出します。

よくあるご質問 Q & A

Q 音はうるさいのでしょうか。

A エアコンは1フロアに1基設置します。市販のエアコンと同程度の音量です。間取り次第では居室空間に置かず廊下や収納庫へ設置できますので、居室でエアコンの音を感じません。

Q airLiveをリフォームで施工することはできますか。

A airLiveシステムの設置は可能です。施工上の各種条件がございます。まずはご相談ください。

Q 床下に温風が出ると虫が心配です。

A 床下に送風すると床下の湿度を低く保つことができますので、シロアリ他虫のトラブルは発生しません。

Q 3階建ての場合はどうなるのでしょうか。

A airLiveシステムの設置は可能です。施工上の各種条件がございます。まずはご相談ください。

Q 冷暖房が効くのに時間がかかりますか。

A 空調が効くまでにはおよそ12時間かかるとお考えください。夏や冬の始まり時期は、天気予報を見ながら必要な日の前日にスイッチを入れていただくのがベストですが、当日でも特に問題なく冷暖房が効きますのでご安心ください。

Q 床暖房との違いは何ですか。

A 床暖房は暖房のみで施工した場所だけしか効果はありません。airLiveは室内隅々まで冷暖房が可能で、オールシーズン快適に過ごすことができます。

Q 床下エアコンとの違いは何ですか。

A 床下エアコンはエアコンを床下に設置し床下空間を温めますが、温冷風が隅々まで行き渡りません。airLiveはダクトを通し隅々まで温冷風を送り込むことで温度差のない室内空間を作り出します。

Q 豪雪地帯ですが、床暖はちゃんと効くのでしょうか。

A 寒冷地対応の機種がございますのでご安心ください。地域によってはヒーター、防雪フード、架台が必要になります。



床下冷暖房システム

いつでも、どこでも、
心地よい全館空調。



ワイズホーム

ヨシダプランニング株式会社 〒990-0813 山形県山形市検町一丁目8-15

TEL:023-664-3370 <https://y-wisehome.com>



ワイズホームがお薦めする床下冷暖房システム

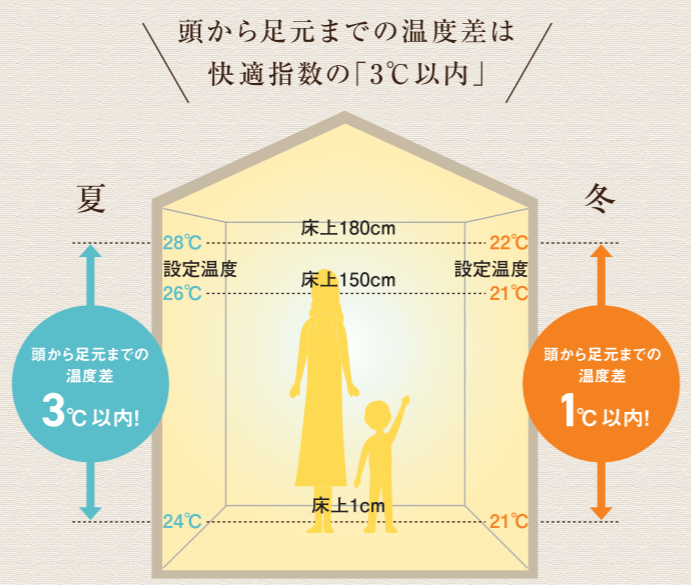
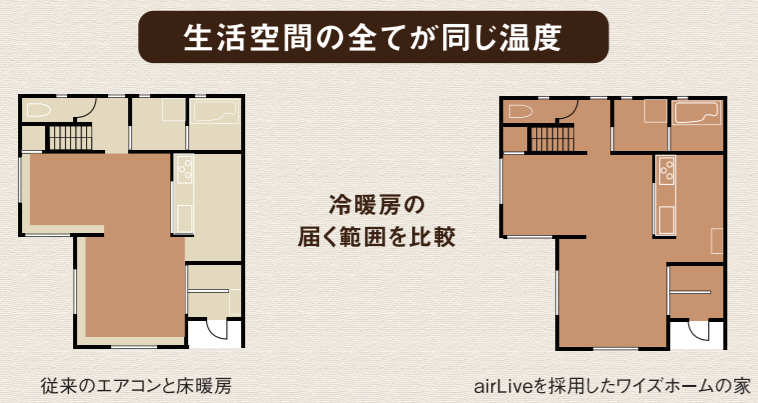
断熱に守られた家を床下からの放射熱で冷暖する、省エネと快適性を両立させた次世代型冷暖房です



基礎をしっかり断熱。床下空間を活用して、家全体を快適な空気で満たします

24時間365日いつでもどこでも均一温度

生活空間として欠かせない脱衣所やトイレなどに空調が効いていないと、移動もつらく感じます。airLiveは家の中の全てが均一温度。脱衣所、廊下、トイレは勿論のこと、玄関もしっかり冷暖します。

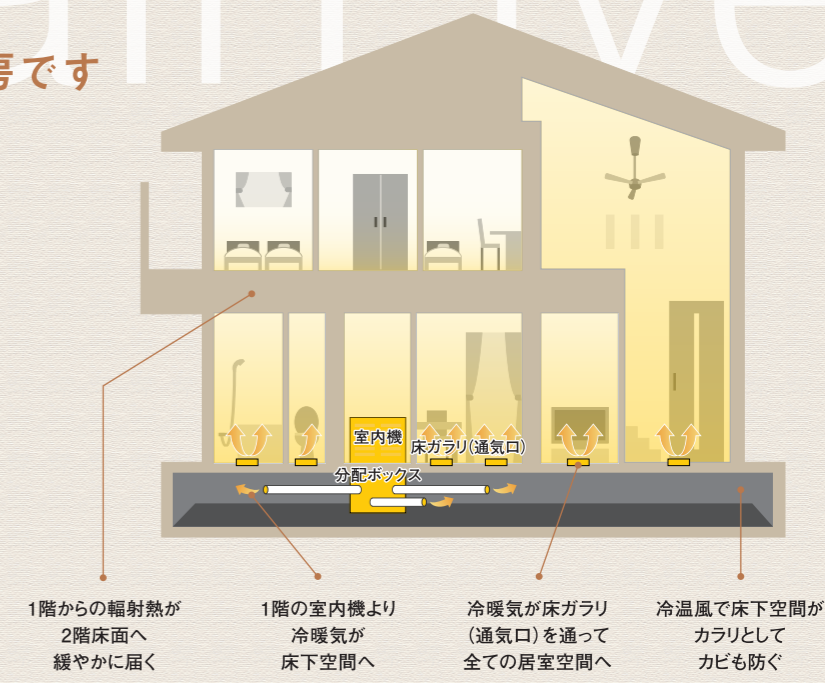


1階全体を冷暖する シンプルタイプ

Type Y 床暖房効果

- 基礎空間を経由して1階全体を均一に冷暖します。
- 2階の床面は1階からの放射熱でゆるやかに冷暖します。

※2階床下に防音・断熱を施している場合など、お住まいの条件によっては放射熱が2階に届かないことがあります。
※2階は個別冷暖房機器が必要です。



お家まるごとしっかり冷暖できる全館空調タイプ

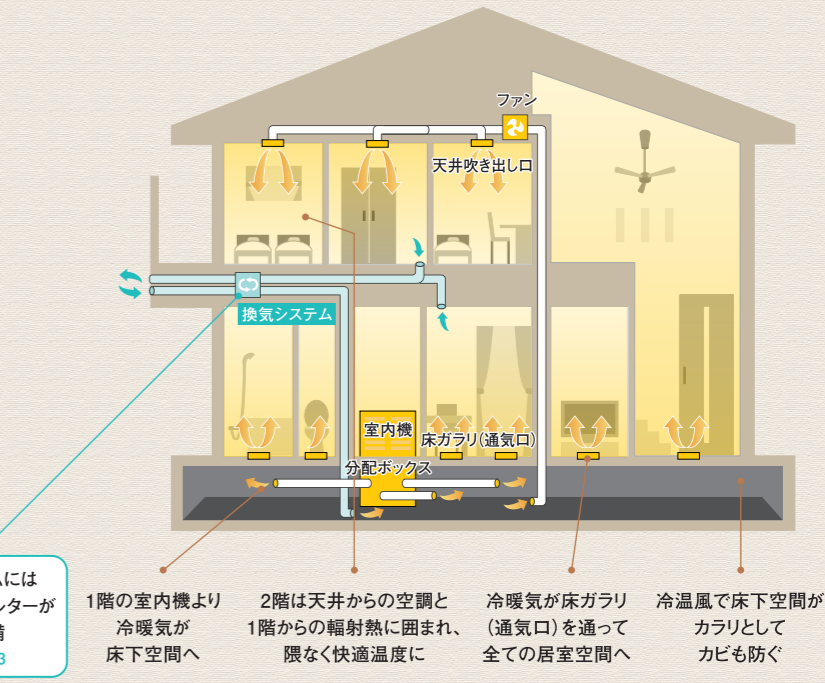
Type Y2 床暖房効果 全館空調

- airLiveからの冷暖気を、ファンにより基礎空間から天井吹き出し口へ循環させ、家全体を均一に冷暖します。

Type Y3 床暖房効果 全館空調 換気システム

- Type Y2に高効率換気システムを組合せ、新鮮な空気と共に循環させます。
- PM2.5除去フィルターもオプションで装着可能。

※第一種換気システムも実装しています。



Point 住まいの美観をキープ

室内機は内装にとけ込む扉収納の中に

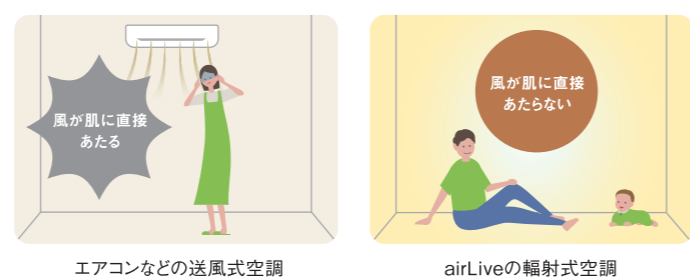
室内機は1台だけ(住宅の広さにより複数台になる場合もあります。)ガラリ(通風ができるよう格子や羽状になったもの)付きの扉で閉じるので意匠性を保てます。



01

Point 健康的な空調生活

冷暖気が直接肌にあたりません



※床面に設置する通気口(ガラリ)から送風が行われますが、これは換気及び自然な空気対流を目的とした微風で、ガラリ付近以外で風を感じることはありません。

02

Point 高いコストパフォーマンス

導入コストがリーズナブル

airLiveだけで居住空間全体が快適温度。複数の冷暖房機器を購入する必要がないのでリーズナブルに導入できます。



ZEH対応ハウスの基準をクリア

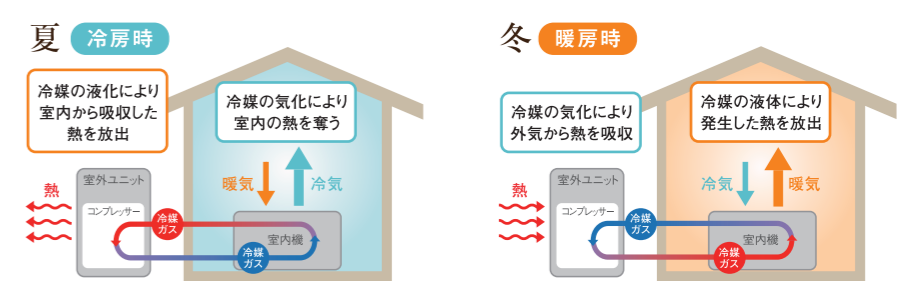
airLiveを採用した住宅では、ZEH(ゼロ・エネルギー・ハウス)という経済産業省が掲げる省エネルギー住宅の基準を満たしています。

03

Point 省エネルギーを実現する仕組み

少ないエネルギーで最大の効果を生む「ヒートポンプ」方式を採用

ヒートポンプ方式とは、地球が持っている太陽熱、地熱、水熱などの様々な熱を使って 冷房・暖房として利用する仕組みです。CO2排出量も大幅に削減できるため、地球環境保全にも貢献できます。



04