

—ガス温水式床暖—

遠赤外線で体の芯から暖める「**ふく射熱**」暖房です。

遠赤外線は、壁や天井に反射し室内に広がります。

足元を中心に暖める「**伝導熱**」暖房です。

部屋の天井付近だけあたたかくなることを防ぎます。

部屋の温度ムラが少なくなる「**対流**」暖房です。

冷たい空気を床面であたためて、自然な空気の流れが生まれます。



どんなお部屋でもおすすめできる床暖房



(人がたくさん集まり、出入りの多い **リビング・ダイニング**)



(ハウスダストが気になる **子供部屋**)



(畳のやわらかさに暖かさをプラス **和室**)



(冬の朝でも快適に使いたい **キッチン**)



(一定温度でぐっすり眠りたい **寝室**)



(空間全体を暖めたい **吹き抜け**)

素材感にこだわった仕上げ材、天然木ナチュラルシリーズ。

さまざまな樹木のもつ自然な味わいが、上質の優美を醸し出す高級フローリング仕上げ材です。さらに「床ほっと6・6」なら、耐久性が高く本格的な質感を楽しむことができます。

・ハードメイプル



色目は淡く光沢のあるのが特徴です。時を経るほどにおだやかな黄桨(きはだ)色へと変化します。

・ブラックチェリー



光にあたると赤みが増し、やがて深みのある艶となってしっとりとした風合いができます。

・ブラックウォルナット



紫がかった黒褐色をみせるものもあり、重厚感と品格のあるお部屋を演出します。使い込むほどに、趣き深い自然の表情が生まれます。

こんなに快適!

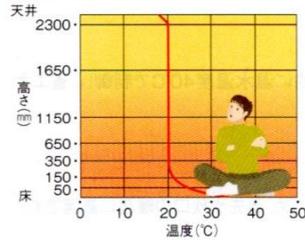
室温は低めでも、お部屋全体が暖かい。

床暖房は床と同時に壁や天井を暖め、そのふく射熱が身体に吸収されるので、部屋床面積の約6～7割を敷き詰めれば、室温が16～18℃と低くても十分な暖かさを得られます。

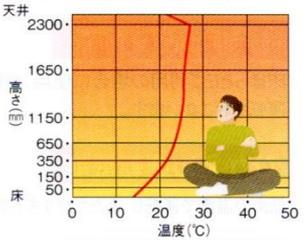
※建物の断熱性や開口部の状況によります。

床暖房と温風暖房(エアコン)の垂直温度分布図を比較

〈床暖房の直立温度分布〉



〈エアコンの直立温度分布〉



暖房器具を設置した部屋の温度を高さ別に測定。エアコンでは天井から床にいくにつれて温度が下がっていくのに対し、床暖房では足元から暖かく、頭の先まで均一に温度が広がっています。
※日本ガス協会「JGA」調査資料より

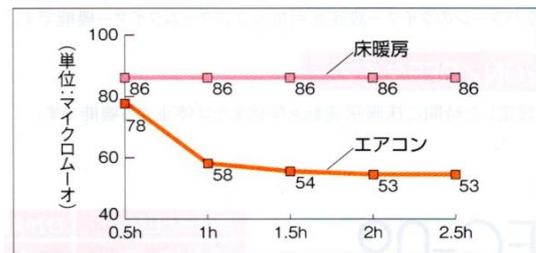
からだにやさしい!

お肌やノドにやさしい。

床暖房は風を起こさないで、皮膚の水分が奪われにくく肌を乾燥させません。湿度も下がらないのでノドにやさしい暖房です。



女性の肌の水分量の比較



※日本ガス協会「JGA」調査資料より

足先が冷えやすい方にも効果的です。

足が床に触れることで直接暖められるので、冬に辛い足先の冷えに効果的です。

お部屋はいつも清潔です。

風を起こし空気をかき混ぜて暖める暖房機器とは違い、床のチリやホコリを舞い上げません。花粉でお悩みの方にも安心です。

結露、カビを抑えます。

カビの要因になる結露は、暖房で暖めた室内と寒い室外との温度差が原因ですが、床暖房はふく射熱を利用して暖めるので室温は18℃と抑えられ、結露が発生しにくくなります。



静かでクリーン。

室内で燃焼しないから空気の汚れやイヤなニオイもなく、お子さまやお年寄り、病気の方がいる部屋にも安心です。

安心

低温やけどの心配が少ない。

電気ヒーター式の床暖房は、床と体や座布団などが接している面に熱がこもって温度が上昇し、低温やけどを起こすケースがあります。ガス温水式は温度が42℃以上にはならないので低温やけどの心配がほとんどありません。

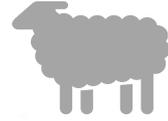
経済的

温水循環で経済的。

必要な時だけガスを燃焼させ、お湯を一定温度に保ちながら循環活用するためガス料金がお得です。また、スイッチをオフにした後も、余熱が床面温度をしばらく保つため、ランニングコストを抑えられます。

新築向け

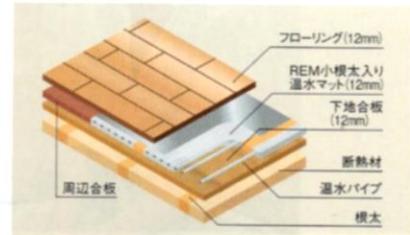
フローリング以外にも、カーペットやタイル、畳などの
いろいろな床仕上げ材が使用できる、新築や本格的なリフォーム向けのタイプです。



床ほっとE 厚さ12mm

ECO ONEやecoウォータイプ[®]の熱源機と専用断熱配管を使用することで、床暖房光熱費を最大約33%削減[®]できる床暖房システム。ムダな熱を極力減らすことと、温水温度40℃でも十分に暖まる高効率マットで広い面積で長時間使用するほど、ランニングコストのメリットが大きくなります。

※ 2014年9月 リンナイ(株)調べ
ガス温水式床暖房において床ほっとEハイブリッドと当社従来品 HFMシリーズとの比較(次世代省エネ住宅の場合)



HFMシリーズ 厚さ12mm

60℃の温水を使用する小根太入り温水マットを使用するシステムで、熱源機や搬送部材を選びません。
温水マットのサイズが豊富で、お部屋のサイズや形に合わせて組み合わせができます。



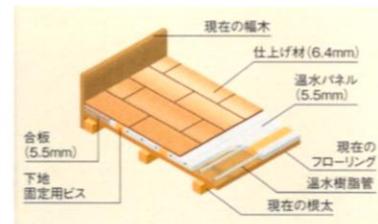
リフォーム向け

現在お使いのフローリングの上に床暖房を敷設、床のリフォームにピッタリの簡単施工タイプです。
周囲との段差も専用見切材で仕上げられ、美しく、素早く、手軽に床暖房が実現します。

床ほっと66 厚さ12mm

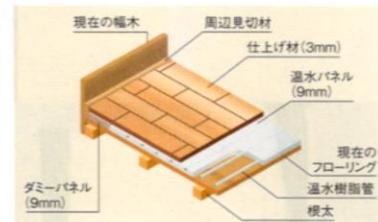
既設の床の上に、温水マット約6mm(5.5mm)とフローリング材約6mm(6.4mm)を組み合わせることで、天然木の質感でありながら、通常のフローリングと同じ厚みである約12mmに仕上げることができる簡易リフォーム用の床暖房です。

※フローリング込みの厚みです。



UHECOシリーズ(高効率タイプ) 厚さ12mm

ecoウォータイプ[®]の熱源機を使用し、ガス消費量が約13%少なくとも快適な床暖房。
温水温度45℃で十分に暖まる高効率パネルでランニングコストを抑えます。
既設の床の上に9mmの温水パネルを貼るスピード施工タイプです。



(続・リフォーム向け▼)

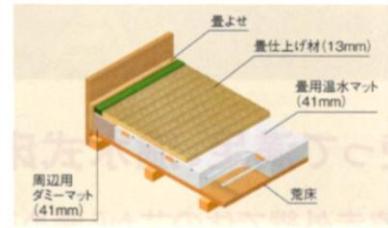
●UH3シリーズ 厚さ15mm*

60℃の温水を使用する12mm温水パネルのタイプです。温水配管を床下だけでなく壁面から引き込むことに対応した1階・2階共用タイプで設置場所を拡げました。



●畳タイプ

畳の標準的な厚みは55mm程度ですが、温水マットの畳仕上げ材でほぼ同じ厚さに仕上がるので、畳替え感覚で和室への床暖房が可能です。畳の肌ざわりと床暖房のあたたかさをお楽しみください。



ご用命は
058・272・1239
まで



床暖房

見積無料! 是非ご相談
ください!!



床のリフォームに合わせて床暖房を。おひさまのようなやさしいぬくもりがお部屋をつつみます。

〈張り替え〉



〈重ね張り〉



既設の床をはがして施工、または既存の床にも重ねて施工できます。

※既設の床の状態によっては床上に重ねての施工ができない場合があります。

ハードメープル

ブラックチェリー

ブラックウォールナット

木の味わいを活かした上質な空間づくりを。この他にも様々な素材をご用意しています。

各メーカー取扱っております。新築/リフォーム、ご予算などお気軽にご相談ください。

