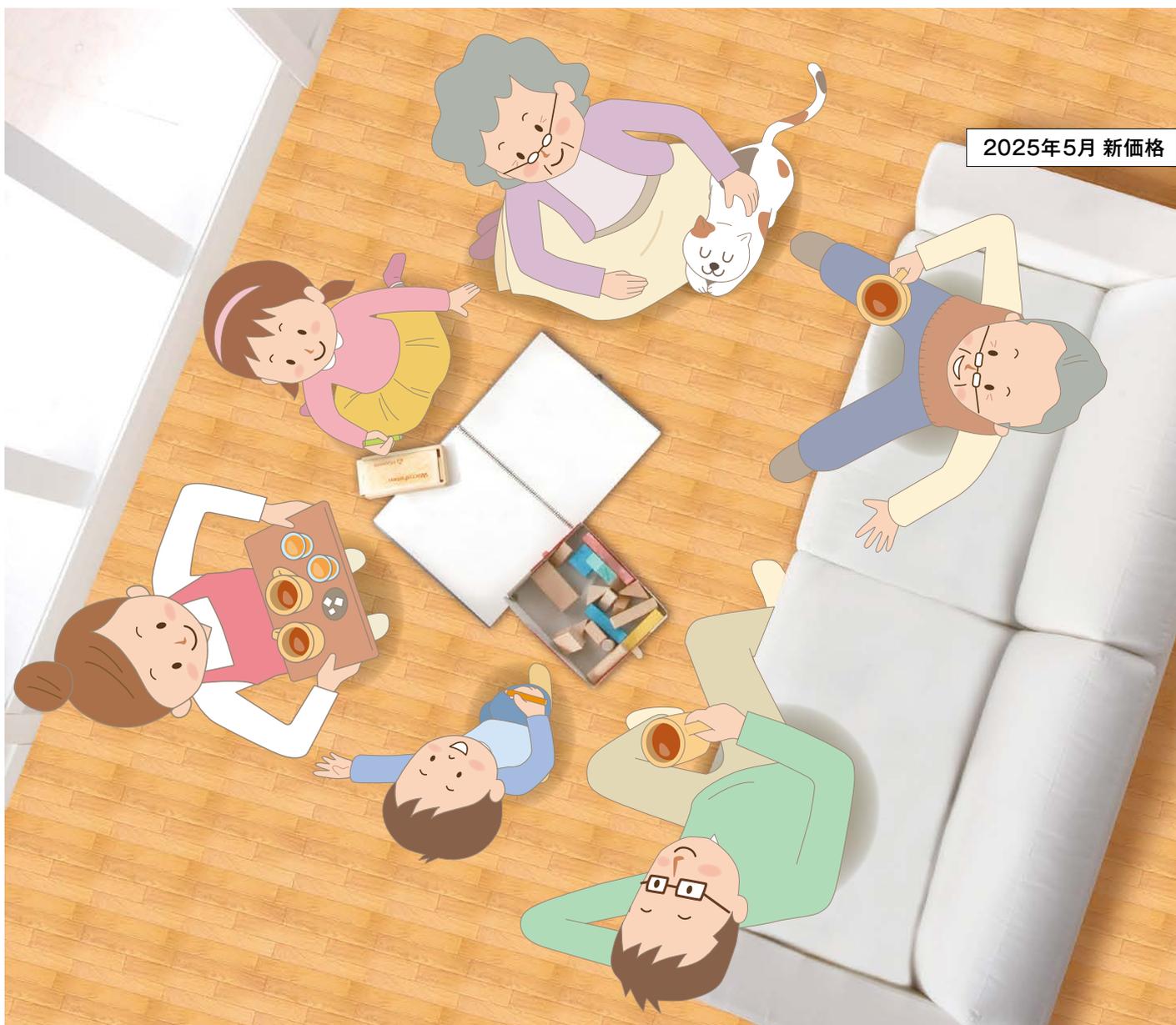


2025年5月 新価格



床暖房 なるほど読本

Rinnai



毎年ガマンしていませんか!?

冬場の暖房は、家じゅうで「お悩み」がいっぱい!

寒い冬には毎日欠かせない「暖房」。

お部屋を暖める反面、いろいろなお悩みもあるようです。



こたつは足しか
暖まらないし、
石油ストーブは
場所をとるから
掃除しづらいなあ…



冬場は手足が
氷のように
冷たいの…

ホコリっぽくて
セキが
出やすいみたい…

エアコンは肌が
カサカサに
なっちゃう…



エアコンで
暖房しながらの勉強は、
頭がボーッとして
はかどらないなあ…



灯油の補給は
手間だし、
腰に負担が
かかるなあ…

ぼくに
まかせて!

ほっとくん
あったかいところが
大好きな床暖房の妖精。
寒さに震える家族を救うため、
日夜「温水式床暖房」の
魅力を伝えている。

こんなご家庭に床暖房!!



家族みんなにうれしいガス温水式床暖房

ガス温水式床暖房なら、さまざまなお悩みを一気に解決！
家じゅうをぽかぽか暖め、家族みんなが納得の快適な暮らしをかなえます。





足元から伝わる
やさしい暖かさだから
勉強に集中できるよ!

あったかくて
気持ちいいニャ〜



タイマー運転で
朝からぼかぼか!
家事も
はかどるわね!

空気が乾燥
しないで、
お肌も絶好調!



ガス温水式
床暖房は
イイコト
いっぱいだよ!



お部屋のどこにいても、ぽかぽか心地いい。
床暖房が快適なのはなぜ？

心地よさのヒミツは

「トリプル効果」にあり！

ふく射

お部屋全体を
ぽかぽかに

太陽光と同じ遠赤外線が
壁や天井に反射して、
室内を均一に暖めます。



足元から
じんわり伝わる

床から暖かさが伝わる
「頭寒足熱」の快適暖房。

伝導

対流

空気の循環で
自然な暖かさ

空気が床面から暖められ、
自然な空気の循環によって
室温は均一な暖かさ。

床暖房のトリプル効果で、こんなに快適・安心！

●室温16～18℃でも
部屋全体がヌクヌク！

人は室温だけでなく、床や壁から受ける放射熱の量でも暑さ・寒さを感じます。床暖房は床を暖めるだけでなく壁や天井を同時に暖め、そこからのふく射熱が体に吸収されるので、室温が16～18℃と低くても十分な暖かさが得られます。

●カラダのことを考えた、
やさしい暖かさ！

陽だまりのようなポカポカやさしい暖かさの床暖房なら、赤ちゃんからお年寄りまで快適に。お部屋の乾燥も防ぎ、ノドやお肌もいたわります。

●燃焼しないから安心、
空気もクリーン！

床暖房は室内に燃焼させるものがないので風が無くホコリが舞いませぬ。空気が汚れないので定期的な換気も不要です。



家族のお悩みを 「床暖房」が解決するよ!

お悩み
1

冷え性のわたし。
冬場はとにかく
手足が冷えて
ユウツだわ…。



快適な暖房手段。
床暖房を
おすすめします♪

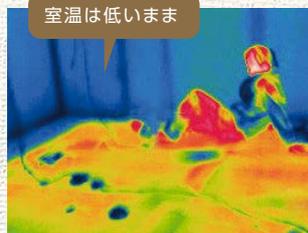


床暖房なら、冷えやすい足元からじんわりあったか。しかも床面だけでなく、部屋全体を暖めるので身体にやさしい「頭寒足熱」で足元から全身をやさしくポカポカ暖めます。



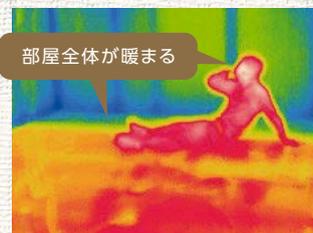
エアコンとヒーター併用

エアコンの暖気が部屋全体にいきわたらず、足元が全く暖まっていません。



電気カーペット使用

電気カーペット部分のみが熱を持ち、体が触れている部分しか暖まっていません。



ガス温水式床暖房使用

ふく射熱の効果により足元から全身が暖められています。また部屋全体に暖かさが広がっています。

お悩み
2

エアコンは空気が乾燥してお肌がカサカサ…ノドもガラガラ。

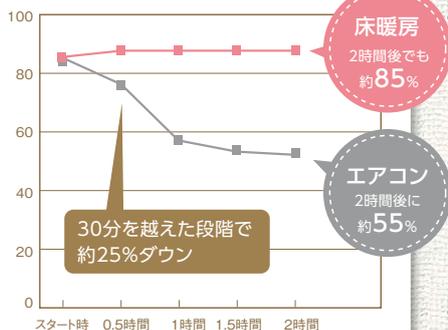


お部屋の乾燥は、お肌やノドに大敵!
床暖房は温風が出ないうえに湿度も下がらず、
空気の乾燥も防ぎます。



エアコンと床暖房の肌水分量の推移

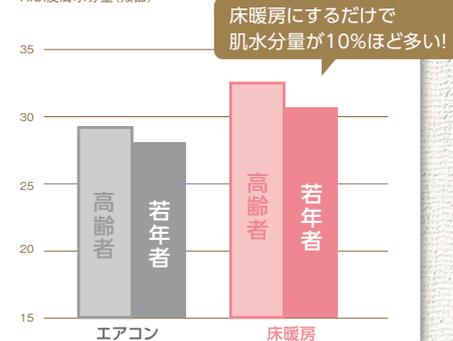
(単位:マイクロシーメンス)



出典:東京ガス(株)「床暖房になると、空気のいい家になる。」

エアコンと床暖房の年代の肌水分量比較

A.U.皮膚水分量(頬部)



出典:東京ガス(株)「床暖房になると、空気のいい家になる。」

床暖房を使用した方は、若年者・高齢者どちらの年代も、肌水分量が10%ほど多いという結果に。



Q 床暖房だけで
本当にあったかいの？

A 部屋床面積の約6～7割を
敷き詰めれば、
主暖房として使えます*
*建物の断熱性や開口部の状況によります

ワンポイントアドバイス

窓際まで敷き詰めると、足元に
冷気が集まるコールドドラフト現象
を軽減できます。

Q 低温やけどの
心配はないの？



A 温水式なら
低温やけどの心配を
軽減します。

ワンポイントアドバイス

成人の場合、45度で3時間接触し続けると低温
やけどを起こすと言われてています。しかし床
ほっとE(REM温水マット)の場合は40℃の低温
水のため、低温やけどの心配がさらに低減。

もっと知れた

床暖

Q&

Q 床暖房って
何年使えるの？



A 30年以上
ご使用いただけます。

ワンポイントアドバイス

温水パイプは、耐用試験によって30年
以上使用できることが確認されています。
ただし、お湯をつくる熱源機は一般ガス
器具と同程度の耐用年数となります。

Q 子どもがいる家庭でも
安心なの？

A 室内で燃焼しないので、
お子様のいる
ご家庭におすすめです！



ワンポイントアドバイス

暖房器具で場所をとらないので、
お部屋が広々使えるのも魅力です。

Q 水がこぼれても
大丈夫？



A 特に影響は
ありません。

ワンポイントアドバイス

ただし、床材の種類によっては長時間
経過するとシミや変色、ひび割れの原
因になることもありますので、できる
だけ早めにふき取ってください。

Q 重いピアノや家具を置いて大丈夫？

A 耐久性が高いから大丈夫です！



Q 床暖房の上にカーペットやラグを敷いてもいいの？

A 敷かない方が効果的です！

ワンポイントアドバイス

ただしカーペットの場合、短期的な荷重は8kg/cm²、長期的な荷重は2kg/cm²を限度にしてください。さらにピアノなどは脚の下にパッドを敷くと耐久性UP。床面に密着した家具は、部分的に高温になり家具に影響が出たり、放熱を妨げる原因にもなります。

一般家庭の重量物と敷板の目安 (カーペット仕上げの場合)

	重量 (kg)	敷板	荷重 (kg/cm ²)
長期荷重			
ピアノ	260	φ80mm×4	1.3
本棚 (横物あり)	200	必要なし	1.0
短期荷重			
イス+人 (1人)	70	φ20mm×4	5.6
応接セット+人 (3人)	250	必要なし	1.0

出典:「工業材料第29巻第3号」による

ワンポイントアドバイス

敷物を敷いてしまうと放熱を妨げ効果が低減します。また、カーペットを敷きっぱなしにすると、熱がこもりフローリングが変形・変色する原因にもなります。



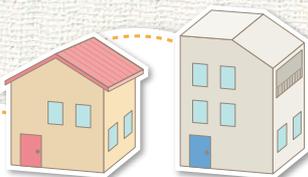
Q 無垢のフローリング材を設置することはできるの？

A 可能ですが床暖房対応のものを選びましょう。

ワンポイントアドバイス

床暖房対応仕様でも隙や反りの可能性があります。無垢材を使用する場合は、低温で床への負荷を低減する、床ほっとE(REM温水マット)がおすすめてです。

い!
房
A

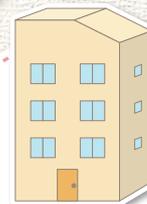


Q どんな住宅でも大丈夫？

A 新築なら、木造から鉄筋コンクリート造の住宅まで対応可能です！

ワンポイントアドバイス

ただし建物の構造によって温水マット型や埋設型など、種類が異なります。またリフォームの場合は配管経路など、現場調査が必要です。



Q 2階や3階のお部屋にも設置できるの？

A 基本的には可能です！

ワンポイントアドバイス

ただし、ガス温水式床暖房の場合、床暖房は熱源機から上方5.6m、下方9m以内での設置となります。(熱源機によって異なります) また3階の床面が熱源機の上方5.6mより高い場合には、熱源機を2階のベランダに設置します。

高気密・高断熱の住宅に
オススメの省エネ床暖房

新築・本格リフォーム用

はコチラ！

省エネ床暖房 床ほっとE

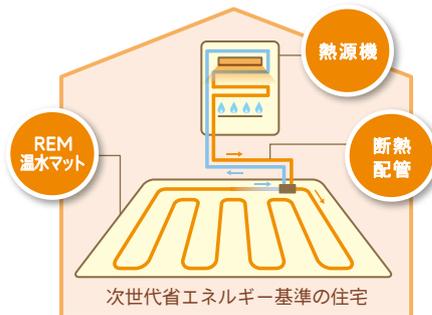
おトク・エコ・



どうして「床ほっとE」は省エネなの？

リンナイ独自開発の「熱源機」「断熱配管」「REM温水マット」、3つが生み出す相乗効果で、省エネを実現した「床ほっとE」。放熱ロスの抑制などにより、投入熱量を抑えても暖かさはそのままに省エネを達成しています。さらに、効率のよい熱源機ハイフリッド給湯・暖房システムECO ONEと組み合わせた「床ほっとEハイフリッド」なら、給湯コストと床暖房コストをダブルで削減することができ、とてもおトクです！

※床ほっとEハイフリッドの省エネ効果を得るためには、次世代省エネルギー住宅への設置が必要です。



建築物省エネ法 基準適合住宅とは？

国の定めた断熱性能基準UA値、日射熱取得基準(冷房期)ηAC値基準を満たす住宅です。

断熱が不十分だと知らないうちにエネルギーが漏れ、ムダ使いに。



しっかり断熱気密化すると省エネルギーに！



■建築物省エネ法に基づく地域区分

- 1地域 (Blue)
- 2地域 (Light Blue)
- 3地域 (Green)
- 4地域 (Yellow)
- 5地域 (Orange)
- 6地域 (Dark Orange)
- 7地域 (Pink)
- 8地域 (Red)



・UA値の基準値※
1 0.46 / 2 0.46 / 3 0.56 /
4 0.75 / 5 0.87 / 6 0.87 / 7 0.87

※ UA値とは、外壁、窓、天井、屋根、床、ドアと空気や地面に接する部分(外皮)から逃げる熱を外皮の面積で割った値。



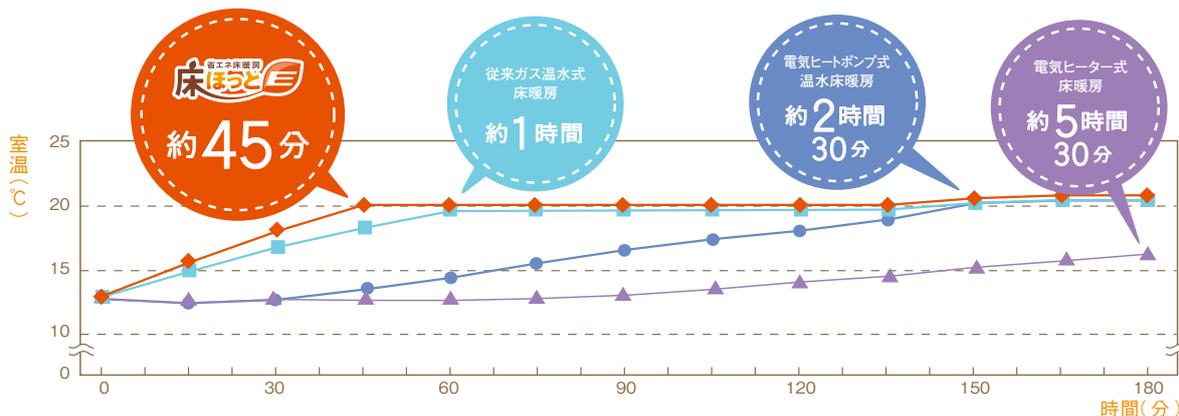
省エネなのに…
スピーディー！

スピーディーな立ち上がりで、すばやくぽかぽか

定常時より高い温水を流す、ガス温水式床暖房ならではのホットダッシュ機能で運転開始後の立ち上がり時間は床ほっとEシリーズなら約45分。立ち上がりに時間がかかる電気式と比べて、無駄なエネルギー消費を抑え、スピーディーに快適なぬくもりが得られます。

床暖房立ち上がり比較

※外気温5℃、室温が13℃から20℃になるまでの時間 リンナイ(株)調べ ※設置条件により、時間は異なる場合があります



快適を実現する、省エネ床暖房「床ほっとE」

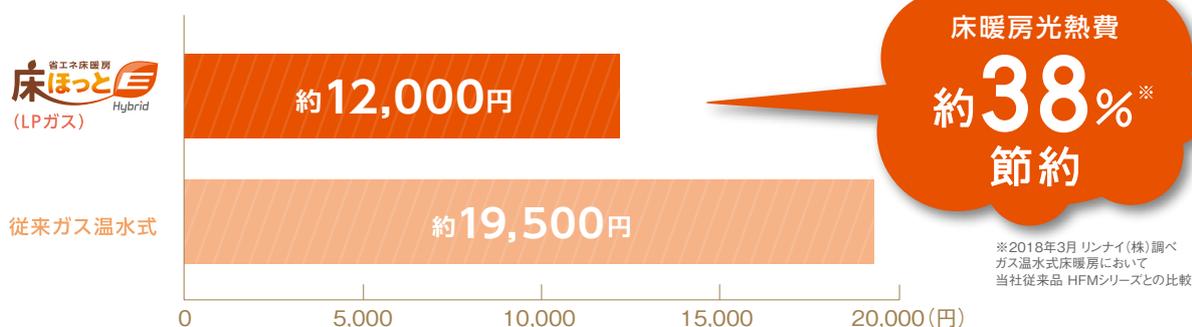


省エネだから…
経済的!

すぐれた省エネ性で床暖房をより身近に!

ハイブリッド給湯・暖房システムECO ONEと組み合わせる「床ほっとEハイブリッド」はランニングコストを約38%も節約でき、とても経済的です。

床ほっとEハイブリッド1カ月のランニングコスト比較



料金 電気:25.6円/kWh LPG:450円/m³ ※18畳 外気温5℃ 室温設定20℃ 定常8時間運転+立ち上げ2回/日 ダブルハイブリッドにて試算 2018年3月 リンナイ(株)調べ

もっと ちょっとした工夫で、床暖房は おトク&快適に!

●タイマーを活用して待ち時間ゼロに!

あらかじめタイマーで運転開始の設定をすれば、寒い冬の朝でも起きた時から暖かいお部屋で過ごせるため快適です。

●おトクに床暖房を使うには?

床暖房はスイッチをOFFした後も温水の余熱で室温が保たれるため、ランニングコストを抑えたい場合は、早めに電源を切るのがおすすめです。

●住宅の気密・断熱性の高さがポイント!

床暖房は断熱性が悪いと効率が低減し、エネルギーの無駄づかいです。2階以上に設置する場合は、床下に断熱材を入れ、熱を逃がさないことが重要です。

簡易
リフォーム用

はコチラ!

リフォーム床暖房



手軽に本物の木



「床ほっと6・6」
って?

既存の床の上に、温水マット約6mm(5.5mm)とフローリング材約6mm(6.4mm)を組み合わせ約12mmのカサ上げで仕上げることができる、天然木質の簡易リフォーム用の床暖房です。

フローリングの質感は本格的

フローリング材(6.4mm厚) 朝日ウッドテック株式会社

床材の特徴は朝日ウッドテックのホームページを参照ください

天然木のぬくもりあふれる、本格的な質感。
6.4mm厚の簡単・省施工のフローリング材。

ライブナチュラル[®] スーパー6

ピュアハード塗装

耐傷性

本物の木ならではの多彩な表情や色合いが上質なインテリア空間を演出する天然木複合フローリング。日常生活での落下や擦れなど傷に強い対傷性能と高い耐久性を備えています。



※写真はブラックチェリー

■天然銘木広幅 3枚はぎ・乱尺タイプ

●寸法/厚み 6.4×幅 303×長さ 1,818mm ●梱包入数/6枚(1坪=3.3㎡)入
●販売単位/ご注文は、1梱包より梱包単位にて承ります。 ●梱包仕様/防湿梱包

1,818mm



ハードメイプル〈塗装品〉

ATC-W003(25-9614)
希望小売価格
(税込) ¥40,700 (税抜¥37,000)
長さ1,818×幅303×厚み6.4mm
6枚(1坪=3.3㎡)入

スラックチェリー〈塗装品〉

ATC-W002(25-9621)
希望小売価格
(税込) ¥42,900 (税抜¥39,000)
長さ1,818×幅303×厚み6.4mm
6枚(1坪=3.3㎡)入

スラックウォルナット〈塗装品〉

ATC-W001(25-9639)
希望小売価格
(税込) ¥42,900 (税抜¥39,000)
長さ1,818×幅303×厚み6.4mm
6枚(1坪=3.3㎡)入

深みのある光沢が美しいピュアハード

家具のような繊細な塗装と、天然木が持つ自然でやさしい木目を生かした、高級感ある仕上がりになります。



ピュアハード塗装とは…

ピュアハード塗装は傷が付きにくく、平滑で木味を活かす艶になっていますので、ワックスがけは必要ありません。

※傷が気になる場合や、継続的にワックスがけを希望される場合は、ワックスがけが可能です。ワックスがけが必要な場合は、「リンレイ製ハイテックフローリングコート」をお使いください。ただし、ワックスをかけた場合は、表面がワックスの被膜になり、傷のつきにくさや、平滑性、艶などの塗装本来の性能が発揮できなくなります。

※受注生産のものがおりますので、お問い合わせください。

お問い合わせ先 朝日ウッドテック株式会社 大阪/TEL:06-6245-9503 東京/TEL:03-5569-7701 名古屋/TEL:052-238-2081

の質感を味わえるリフォーム床暖房



手軽に本物の木の質感を実現。

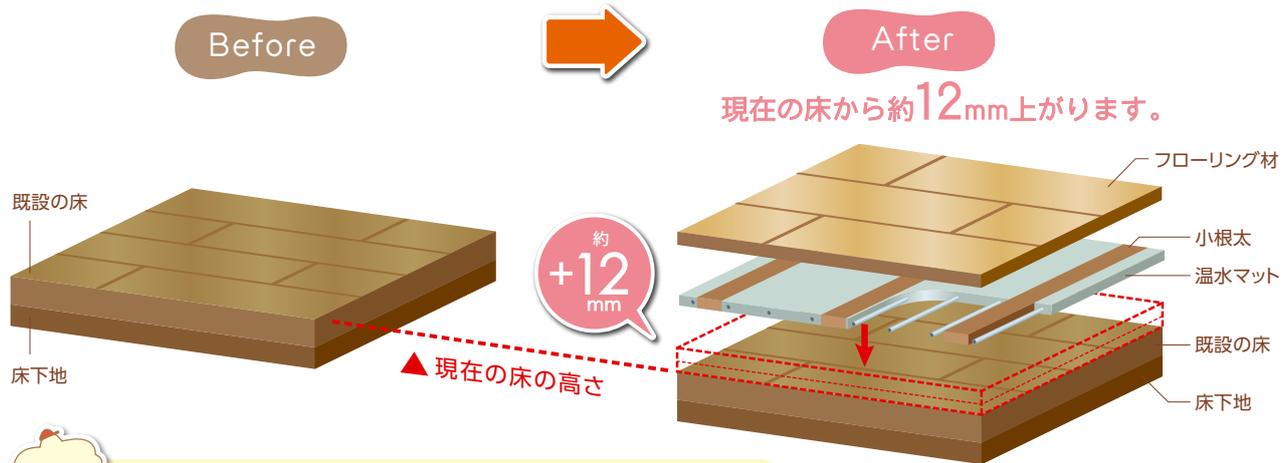
既設の床の上に施工

工事期間

約1~2日*

※フローリング仕上げ、8畳程度の広さの場合。(条件によっては、工期内で施工できない場合もあります。)

短い工期で、天然の木の質感を味わいたい方にオススメです。



床暖房の効果を高めるため、同時に断熱材の施工をオススメします。

薄型でも熱効率がいい温水マット

温水マット (5.5mm厚)

居室から、キッチン、廊下まで、
さまざまな広さに対応。

立ち上がり時間が早い高効率温水マット。お部屋にあわせて選べる25種類の多彩なサイズバリエーションを用意。施工方法は通常の温水マット(小根太入り・12mm厚)と同じです。



床暖房ってどう選べばいいの？



床暖房タイプを選びましょう

新築 または 本格的リフォームを検討



高気密・高断熱住宅で考えている
(次世代省エネルギー住宅)

Yes



15ページへ

No

HFMシリーズ

16ページへ

コンクリートの床で
考えている

↓

コンクリート
埋設工法

17ページへ



簡易リフォームを検討

フローリングで考えている
(天然木を使用したタイプ)

↓



18ページへ

床材のバリエーション



フローリング



コルク



塩ビシート



タイル



石材

熱源機

給湯 + おいだし + 暖房ができるタイプ



電気×ガスで給湯 & 床暖房光熱費大幅ダウン



ECO ONE 24号 床暖房フルオート 6系統

ヒートポンプユニット RHP-R223 (S)
タンクユニット RTU-R1603
熱源機 RHBH-RC248AW2-1

ハイブリッド給湯・暖房システム



排熱を再利用した省エネ給湯暖房用熱源機

給湯 + おいだし + 暖房



ECOジョーズ 24号 床暖房フルオート 6系統

エコジョーズ
給湯暖房用熱源機
RUFH-E2408AW2-1 (A)

RUFH-Eシリーズ



ECOジョーズ 24号 床暖房フルオート 4系統

エコジョーズ
給湯暖房用熱源機
RVD-E2405AW2-1 (C)

RVD-Eシリーズ



ECOジョーズ 24号 床暖房 4系統

エコジョーズ
給湯暖房用熱源機
RUH-E2407W2-1

RUH-Eシリーズ

暖房のみできるタイプ



床暖房 10系統

暖房専用熱源機 RH-K200W2-6 (A)



床暖房 3系統

暖房専用熱源機 RH-62W
●床ほっとEには対応していません

RHシリーズ

選べる床暖房リモコン

いつでも心地よいあたたかさに。床暖房リモコンで最適温度をキープ



操作性とデザイン性の高いタイプ。

FC-09DR
FC-09DR-E



ワイヤレスタイプ。
FCW-10D

小根太入りハード温水マット



住宅タイプ



2×4
(次世代)



在来木造
(次世代)



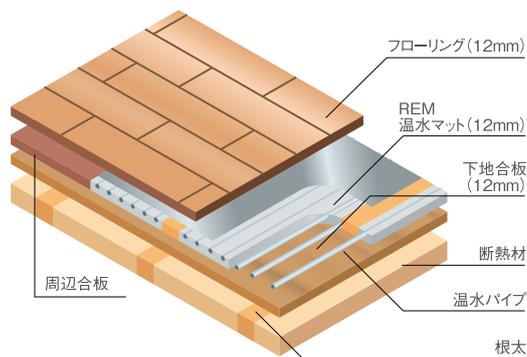
1階・2階

対象床構造



二重床

温水温度
40℃



※イラストはフローリングの場合

仕上げ材

※材料費は目安です。

(1畳あたりの価格)

フローリング	コルク	塩ビシート	タイル	石材
30,000円~	17,000円~	13,000円~	17,000円~	38,000円~



温水マット・床暖房リモコン

(単位: mm)

6畳の場合		10畳の場合		12畳の場合		18畳の場合	
床暖房敷設率:80%		床暖房敷設率:76%		床暖房敷設率:72%		床暖房敷設率:77%	
型式	数量	型式	数量	型式	数量	型式	数量
温水マット 25-2472 REM-12FA-CKD3324	1	25-2527 REM-12EA-CKD3021	2	25-2502 REM-12FA-CKD3024	2	25-2535 REM-12EA-SKD2424	4
床暖房リモコン 25-5196 FC-09DR-E	1	25-5196 FC-09DR-E	1	25-5196 FC-09DR-E	1	25-5196 FC-09DR-E	1
小計 (税込価格) ()内は税抜価格	¥171,600 (¥156,000)		¥268,400 (¥244,000)		¥286,000 (¥260,000)		¥486,200 (¥442,000)



熱源機



ECO ONE

ハイブリッド給湯・暖房システム

ハイブリッド給湯・暖房システム
熱源機・タンク一体タイプ(160L)
ヒートポンプユニット RHP-R223(S)
タンクユニット RTU-R1603
熱源機 RHBH-RC248AW2-1
システム希望小売価格
(税込)¥1,156,100(税抜¥1,051,000)

インターホンリモコン MBC-341VC
希望小売価格
(税込)¥69,300(税抜¥63,000)



ECOジョーズ

エコジョーズ給湯暖房用熱源機
RUFH-E2408AW2-1(A)
希望小売価格
(税込)¥609,400(税抜¥554,000)



インターホンリモコン
MBC-342VC
希望小売価格
(税込)¥70,400(税抜¥64,000)



施工費 (配管材料費含む)

小根太入りハード温水マット HFMシリーズ

住宅タイプ



2×4



在来木造



1階・2階

対象床構造

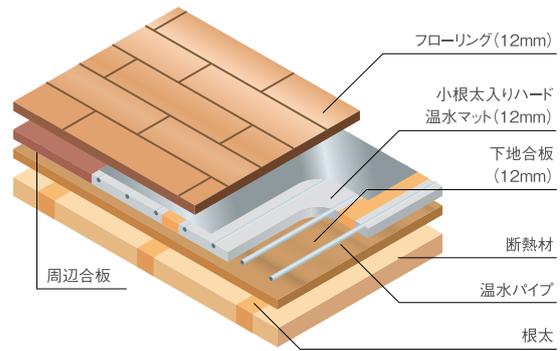


二重床



スラブ

温水温度
60℃



※イラストはフローリングの場合

仕上げ材

※材料費は目安です。

(1畳あたりの価格)

フローリング	コルク	塩ビシート	タイル	石材	カーペット
30,000円~	17,000円~	13,000円~	17,000円~	38,000円~	14,000円~

※合板張りの上にカーペット仕上げとなります



温水マット・床暖房リモコン

(単位: mm)

	6畳の場合 床暖房敷設率:80%		10畳の場合 床暖房敷設率:76%		12畳の場合 床暖房敷設率:72%		18畳の場合 床暖房敷設率:77%	
温水マット	型式 25-7462 HFM-12FA-CKD3324	数量 1	型式 25-7373 HFM-12EA-CKD3021	数量 2	型式 25-7454 HFM-12FA-CKD3024	数量 2	型式 25-7438 HFM-12EA-SKD2424	数量 4
床暖房リモコン	25-5170 FC-09DR	1						
小計 (税込価格) ()内は税抜価格	¥151,800(¥138,000)		¥235,400(¥214,000)		¥250,800(¥228,000)		¥424,600(¥386,000)	



熱源機



ECO ONE

ハイブリッド給湯・暖房システム

ハイブリッド給湯・暖房システム
熱源機・タンク一体タイプ(160L)
ヒートポンプユニット RHP-R222(S)
タンクユニット RTU-R1602
熱源機 RHBH-RC248AW2-1
システム希望小売価格
(税込)¥1,030,700(税抜¥937,000)

インターホンリモコン MBC-341VC
希望小売価格
(税込)¥69,300(税抜¥63,000)



eco eco eco

エコエコーズ給湯暖房用熱源機
RVD-E2405AW2-1(C)
希望小売価格
(税込)¥544,500(税抜¥495,000)

インターホンリモコン
MBC-342VC
希望小売価格
(税込)¥70,400(税抜¥64,000)



施工費 (配管材料費含む)

湿式工法 コンクリート埋設工法

住宅タイプ



2×4



在来木造



1階専用



スラブ

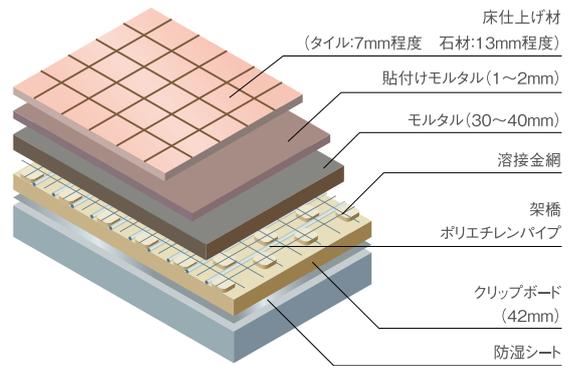


土間

対象床構造



温水温度
60℃



仕上げ材

※材料費は目安です。

(1畳あたりの価格)

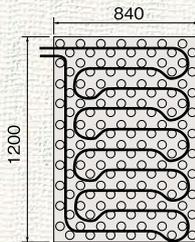
タイル 17,000円~	石材 38,000円~
-----------------	----------------



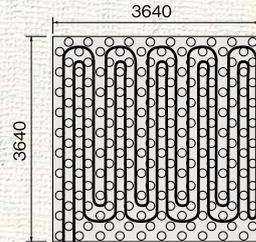
床暖房部材・床暖房リモコン

(単位: mm)

浴室洗い場の場合



居室8畳の場合



品名	型式	数量	品名	型式	数量
戸建浴室 床暖房部材	25-9830 IボードセットA	1	居室用コンクリート 埋込床暖房部材	25-6688 IFTボードB-8P	3
	25-7587 IST-7L-S	1		26-8575 IST-10L-S	1
	25-6815 IHソケット7×7C-10P	1		25-6777 IHソケット10×10C-10P	1
	25-3705 Iバンド7A-10P	1		25-3714 Iバンド10A-10P	1
床暖房リモコン	25-5170 FC-09DR	1		25-6696 IFT溶接金網-10P	1
				25-6670 IFT防湿シート	1
小計(税込価格) ()内は税抜価格	¥91,740 (¥83,400)		床暖房リモコン	25-6661 IFTステップルセット-100P	1
			床暖房リモコン	25-5170 FC-09DR	1
			小計(税込価格) ()内は税抜価格	¥255,310 (¥232,100)	



熱源機



ECO ONE

ハイブリッド給湯・暖房システム

ハイブリッド給湯・暖房システム
熱源機・タンク型タイプ(160L)

台所リモコン

浴室リモコン

ヒートポンプユニット RHP-R222(S)

タンクユニット RTU-R1602

熱源機 RHBH-RC248AW2-1

システム希望小売価格

(税込) ¥1,030,700 (税抜¥937,000)

インターホンリモコン MBC-341VC

希望小売価格

(税込) ¥69,300 (税抜¥63,000)



エコジョーズ給湯暖房用熱源機
RVD-E2405AW2-1 (C)

希望小売価格

(税込) ¥544,500 (税抜¥495,000)

台所リモコン

浴室リモコン

インターホンリモコン

MBC-342VC

希望小売価格

(税込) ¥70,400 (税抜¥64,000)



施工費 (配管材料費含む)

リフォーム用床暖房 (仕上げ厚さ12mm)

リフォーム床暖房



天然木を使用したタイル

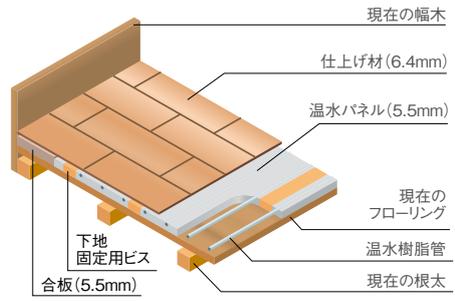
住宅タイプ



2×4 在来木造 1階専用



温水温度
55°C



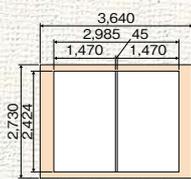
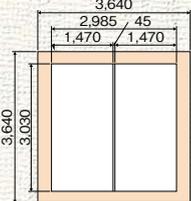
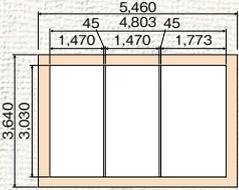
専用仕上げ材

※掲載の価格は税込価格 ()内は税抜価格。

	A	B	C
	ハードメイプル (塗装品)	ブラックチェリー (塗装品)	ブラックウォルナット (塗装品)
			
	ATC-W003 (25-9614) ¥40,700 (¥37,000) 長さ1,818×幅303×厚み6.4mm 6枚 (1坪=3.3㎡) 入	ATC-W002 (25-9621) ¥42,900 (¥39,000) 長さ1,818×幅303×厚み6.4mm 6枚 (1坪=3.3㎡) 入	ATC-W001 (25-9639) ¥42,900 (¥39,000) 長さ1,818×幅303×厚み6.4mm 6枚 (1坪=3.3㎡) 入
	6畳 (数量3ケース) の場合	8畳 (数量4ケース) の場合	12畳 (数量6ケース) の場合
A	¥122,100 (¥111,000)	¥162,800 (¥148,000)	¥244,200 (¥222,000)
B	¥128,700 (¥117,000)	¥171,600 (¥156,000)	¥257,400 (¥234,000)
C	¥128,700 (¥117,000)	¥171,600 (¥156,000)	¥257,400 (¥234,000)



温水パネル・専用部材・床暖房リモコン

	6畳の場合	8畳の場合	12畳の場合	
				
	型 式	数 量	数 量	
温水パネル	26-4037 KNR2415CH	2	26-3996 KNR3015CH	2
配管部材	一式	1	一式	1
ヘッダー	25-0804 Iヘッダー-CCH-2SB	1	25-0804 Iヘッダー-CCH-2SB	1
床暖房ビス	25-0061 ICW-32RFコンフィットビス600	1	25-0061 ICW-32RFコンフィットビス600	1
床暖房リモコン	25-5170 FC-09DR	1	25-5170 FC-09DR	1
小計 (税込価格) ()内は税抜価格	¥303,875 (¥276,250)	¥328,075 (¥298,250)	¥446,930 (¥406,300)	



熱源機

ECO ONE

ハイブリッド給湯・暖房システム

ハイブリッド給湯・暖房システム
熱源機・タンク一体タイプ (160L)
ヒートポンプユニット RHP-R222 (S)
タンクユニット RTU-R1602
熱源機 RHBH-RC248AW2-1
システム希望小売価格
(税込) ¥1,030,700 (税抜 ¥937,000)

インターホンリモコン MBC-341VC
希望小売価格
(税込) ¥69,300 (税抜 ¥63,000)



エコジョーズ給湯暖房用熱源機
RVD-E2405AW2-1 (C)
希望小売価格
(税込) ¥544,500 (税抜 ¥495,000)

インターホンリモコン
MBC-342VC
希望小売価格
(税込) ¥70,400 (税抜 ¥64,000)

暖房専用熱源機
RH-K200W2-6 (A)
希望小売価格
(税込) ¥353,100
(税抜 ¥321,000)



施工費 (配管材料費、高さ調整用 合板 (5.5mm) 含む)



床ほっと●なら施工もかんたん

新 築

1 床下に温水を通す
温水パイプを配管します



2 温水マットを敷き
床に固定します



3 温水パイプと
温水マットを接続します



4 床の仕上げをします



5 設置完了です!



後付け(リフォーム)

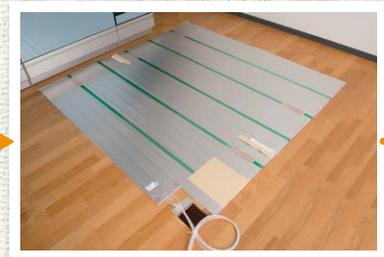
1 既設の床の
補強をします



2 床下に温水を通す
温水パイプを配管します



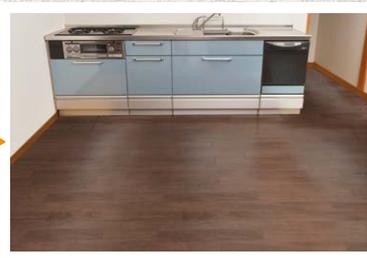
3 温水パネルを敷き
高さを調整します



4 温水パイプと
温水マットを接続します



5 フローリングを
敷き詰めます



6 設置完了です!





安全に関する ご注意

●ご使用前に必ず「取扱説明書」をよくお読みのうえ、正しくお使いください。

●このカタログに掲載の商品は一般家庭用です。

●熱源機の工事(ガス、水道、電気など)には、専門の資格が必要です。
お買い上げの販売店、または専門業者にご依頼ください。
配管等の据付け工事に不備があると事故の原因となることがあります。

■熱源機を安全にお使い いただくために

- このカタログに掲載の熱源機は、ガス(都市ガス、またはプロパンガス)、電気AC100V、水(上水道、水圧)が必要です。地域によってガス種が異なりますので、ご購入前に必ずガス種を確認のうえ、機器に表示してあるガス種以外は絶対に使用しないでください。
- 屋外式の機器は屋内に設置しないでください。また屋外式の排気筒を屋内に貫通させないでください。
- このカタログに掲載の熱源機は一般家庭用です。業務用として毎日長時間連続してお使いになると、熱源機の耐久年数が短くなる場合があります。
- このカタログに掲載の商品は上水道用の機器のため温泉水・井戸水で使用されますと、異物付着など耐久性を損なう場合があります。
- このカタログに掲載のガス機器は、海拔1000mまで使用できます。1000m以上で使用すると点火不良などの不具合が発生することがあります。
- AC100V電源を使用する機器において近所に強力な電波発生源(放送局、無線局など)があると、機器の運転に障害が生じる場合があります。
- 設置完了後、機器の試運転を必ず行いお客様へ正しい使い方を説明してください。
- 希望水圧147~490kpa(1.5~5kgf/cm)、低水圧・高水圧条件では使い勝手が悪くなる場合があります。シングルレバー水栓の開閉時に、水圧・配管などの条件により、水撃が発生する場合があります。
- 熱源機の燃焼排ガス温度は、200℃程度あります。排気口付近には物等を近づけないように注意してください。機器損傷・火災の原因となることがあります。

- 機器内に長時間たまっていた水は、飲用または調理に用いず雑用水としてお使いください。
- このカタログに掲載の熱源機は、水(上水道・水圧)が必要です。断水時はおいただき、湯はり、たし湯、給湯はできません。
- 熱源機の設置につきましては、各種地方条例を確認し施工してください。くわしくは、販売店、最寄りのリンナイ支社・支店、営業所、出張所にご相談ください。
- 熱源機を正しく安全にご使用いただくために、「設置工事説明書」をよく読んで必ず指定された工事を行ってください。
- ガスの配管工事は、ガス供給事業者の指定店へ依頼し施工してください。
- 接続完了後は、ガス漏れのないことを必ず確認してください。

■端末機器を安全にお使い いただくために

- 本体銘板に表示してある電源(電圧・周波数)でご使用ください。表示以外の電源を使用すると故障の原因となることがあります。くわしくは、販売店、最寄りのリンナイ支社・支店、営業所、出張所にご相談ください。転居されたときも、電源の種類が一致していることを必ずお確かめください。
- このカタログに掲載の端末機器は一般家庭用です。業務用でお使いになりますと著しく機器の寿命を早めることがあります。
- 端末機器はカタログに記載の用途以外では使用できません。
- 補助具は専用の付属品、あるいは指定のもの以外は使用しないでください。

◆床暖房について

- 床暖房の上で長時間座ったり、寝そべると低温やけどのおそれがあります。とくに病人、お年寄り、乳幼児、皮膚の弱い方などには、ご家族の方が十分にご注意ください。
- ピアノなど重物にはパットなどを敷いて一ヶ所に加重がかからないようにしてください。
- 床暖房の上に、木製品(特に高価な物、精巧な調度品、家具など)を直置きしますと木製品に熱がこもり、ひずみ等が発生するおそれがあります。床と木製品の間に板1枚入れるなどして直置きしないようご注意ください。
- 木製フローリングを仕上げ材としてお使いの場合、フローリングの上に、カーペットなどの敷物を敷かないでください。性能が発揮できない場合や、床暖房の熱がこもってフローリングが変形、変色することがあります。(ホットカーペットとの併用は絶対にしないでください。)
- 床下木材の防霉処理をされる場合、床暖房および配管類に処理剤が付着すると処理剤の溶剤によって床暖房の性能が維持できなくなることがありますので、絶対に付着させないようにしてください。

◆冬期の凍結について

- 冬の厳寒期に熱源機内や配管の水が凍結すると破損事故がおこります。水たまりが凍るような日には、給湯栓から水を流し放しにして凍結予防措置をとってください。また、暖房温水配管破損を防止するために、自動的に熱源機内蔵の温水循環ポンプを運転し配管に水を循環させる機種、自動的にガスを燃焼させ、温水循環ポンプ運転する機種があります。くわしくは各機種の取扱説明書をご覧ください。

参考文献 / (社) 日本設備設計事務所協会「床暖房設計マニュアル」・ (社) 日本ガス協会「床暖房8つの効能」

●このカタログに掲載機器の補修用性能部品の保有期間は製造打切り後10年です。



リンナイ株式会社 本社：〒454-0802 名古屋市中川区福住町2番26号 ホームページアドレス：<https://www.rinnai.co.jp>

故障・修理・製品についてのお問い合わせ

インターネットの場合 お問い合わせ・サポート
<https://www.rinnai.co.jp/contact/>



修理のお申し込み
<https://www.rinnai.co.jp/contact/repair/>



お電話の場合 お客様センター  **0120-054321**
●修理の受付:365日24時間 ●お問い合わせ:月～土9:00～18:00 ※日祝及び当社指定休日を除く

携帯電話からはこちらにおかけください。
(通話料金が発生します。)



0570-550258

保守点検についてのお問い合わせ 保守点検コールセンター  **0120-493110**

●受付時間:平日9:00～18:00 ※土日祝など当社指定休日を除く

間違い電話が多くなっております。お電話をいただく際には、番号を必ずお確かめのうえ、くれぐれもお間違いのないようにお願いします。

●お求めは信用とゆきとどいたサービスの店

このカタログの掲載内容は、2025年4月現在のものです。

- 本カタログに掲載しております全商品の価格は、希望小売価格です。配送費、据付部材、据付工事費、使用済み商品の引取り費等は含まれておりません。
- 印刷物のため、実際の商品と異なることがありますのでご了承ください。
- 商品の価格及びデザイン、仕様は改善のため、予告なく変更する場合があります。
- 本カタログ掲載の商品写真は、警告・注意シール表示を省略しているものがあります。