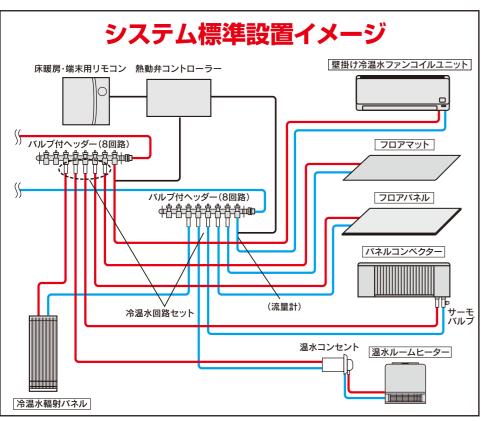
これが地中熱エネルギーのしくみです!!

This is the mechanism of geothermal energy







数ダイワテック 20266-22-5231

〒394-0002 長野県岡谷市赤羽3丁目12番 25号 FAX:0266-22-7961

E-mail:info@daiwa-tech.co.jp http://www.daiwa-tech.co.jp

暖房費節約 諏訪 | 検索 | 地中熱 信州 | 検索 |



地中熱で床暖房



一度あたたまると熱が逃げにくい蓄熱材を採用することにより、さらなる 省エネを実現。地中熱の 最適利用システムです。

家じゅうぽっかぽか! ここちいいあたたかさ!

家族の健康も考えた快適な床暖房です



延 数ダイワテック 30266-22-5231

地中熱を使った床暖房にはいいこといっぱい!

● 収納不要でお部屋すっきり

● 火を使わないので安全・安心

ストーブなどの暖房器具は使わないときはしまわなければなりませんが、床暖房は出し入れ不要だからスマートで快適なお部屋に。



熱源が露出しているストーブなどは火傷や火災の危険がありますが、火を使わない床暖房にはその心配がありません。

● 安心・安全な子育で

身体の小さいお子様は床に近い空間で生活しているため、床からの 寒さをじかに感じます。床暖房は室内の寒暖差が少ないうえ、ほこり も舞い上がらず子育て家族にやさしい暖房です。



● 冷え性の方にも

床暖房の蓄熱材からの「伝導熱」と遠 赤外線効果のある「輻射熱」が身体の シンから温めていきますので冷え性や リウマチを和らげる効果があります。



乾燥肌を防止

温風暖房はさらに空気を乾燥させてしまいますが、送風が不要な床暖房なら乾燥を防ぎ、湿度を保った空間を実現します。

● きれいな空気

床暖房は風を起こさないため、ぜん そくやアレルギーの原因となるほこ りやハウスダストが飛散せず、室内が クリーンです。

● ヒートショックから守る

脳梗塞や心筋梗塞などを引き起こすことがある「ヒートショック」は 寒暖の差が大きくなると起こりやすく、特に高齢者の方には大変危 険です。一階全室床暖房なら部屋ごとの温度差がないため事故防 止につながります。

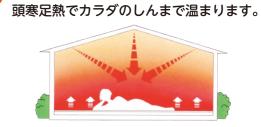
● 省エネ&経済的

暖房は輻射熱により、対流式の暖房に比べて室温が低めでも、十分暖かさが感じられる省エネ暖房です。 ヒートポンプ技術を生かして大気の熱と地中熱を効率よく利用、ランニングコストは他の暖房機と比較しても断然お得。

	一般的な温水床暖房	地中熱の蓄熱式床暖房
温水温度	60℃以上 設定温度が高く、エネルギーのムダ	30℃以下 設定温度が低いので省エネ
表面温度	28℃~32℃(体に接していると 42℃) 暖まり過ぎて熱い(低温ヤケドが心配)	約 20℃~23℃(体に接していると 28℃) ほどよい暖かさを持続
範囲	部屋ごとで部分的な床暖房	1 階、2 階全室床暖房
コスト	システムにより価格差があるが、 全体的に高額になる	ランニングコストに加え イニシャルコストも安い

特許取得 地中熱で蓄熱式床暖房

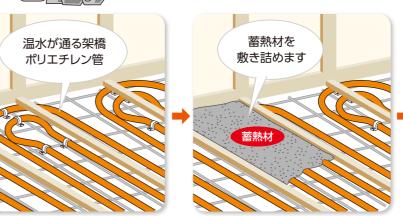
床下に、一度あたたまると熱が逃げにくい蓄熱材を 採用することにより、さらなる省エネを実現。自然 エネルギーである地中熱を効果的に利用できる最適 なシステムです。住宅の玄関先からリビングまで、 まるごと床暖房です。



床暖房の蓄熱材から伝わる伝導熱と輻射熱で、身体の 内側を直接温めていきますので暖かさが持続します。



地中熱・ 蓄熱式床暖房の しくみだよ!





再生可能エネルギー、地中熱を最大限活用した画期的な暖房システムです。

