

ひとわざ(一技)名: **地中熱を最大限活用した画期的な床暖房システム**

1. 概要(200字目安)

再生可能エネルギーである「地中熱」を最大限活用した画期的なシステムが「地中熱蓄熱式床暖房」です。エネルギー消費に占める冷暖房等の熱需要の割合は非常に高いため、再生可能エネルギー熱をより効率的に利用する事が重要と考え、このシステムを開発しました。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。住宅の玄関先からリビングまでまるごと床暖房。自然エネルギーと蓄熱材を組み合わせたことで24時間暖かく、クリーンで低ランニングコストな最高の暖房システムです。

写真・図(要点説明)



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。



システムプラン例
2Fも施工できます。

イラストは機器の設置イメージです。

1. 省エネ&経済的

輻射熱により室温が低めでも十分暖かさが感じられます。

2. 火を使わないので安全・安心

火を使わないのでお子様も安心です。

3. 乾燥肌を防止

送風が不要な床暖房なら乾燥を防ぎ、湿度を保った空間が実現します。

4. 冷え性の方にも

遠赤外線効果のある「輻射熱」が体の芯から温めます。

5. 安心・安全な子育て

室内の寒暖差が少なく、ほこりも舞い上がりず子育て家族に優しい暖房です。

6. ヒートショックから守る

一階全室床暖房なら部屋ごとの温度差がないので事故防止につながります。

7. きれいな空気

風を起こさないため、ほこりやハウスダストが飛散せず、室内がクリーンです。

2. 企業概況

フリガナ	カブシキガイシャ ダイワテック	フリガナ	ワダ ヤスモリ
会社名	株式会社 ダイワテック	代表者名	和田 保守
		フリガナ	フジモリ マユミ
事業内容	総合建設業	窓口担当	藤森 真弓
主要製品	工場・店舗・住宅の新築・リフォームの設計施工。工場等のメンテナンス業務。		
フリガナ	ナガノケンオカヤシアカハネ		
住所	〒394-0002 長野県岡谷市赤羽3-12-25		
電話/FAX	0266-22-5231	E-mail	info@daiwa-tech.co.jp
資本金(百万円)	10	設立年月日	1985.10.1
		売上(百万円)	350
		従業員数	7

特記事項

- ①特許取得「暖房システム」特許番号:特許5415584号
- ②実用新案「家屋」実用新案登録:第3151347号
- ③特許出願「暖房システム」特願2015-191109
- ④特許出願「冷暖房システム」特願2016-125512