

**施工事例** 工場・倉庫で多くの施工実績があります。



**さらに夏を涼しくするオプション!**

熱中症対策に!!

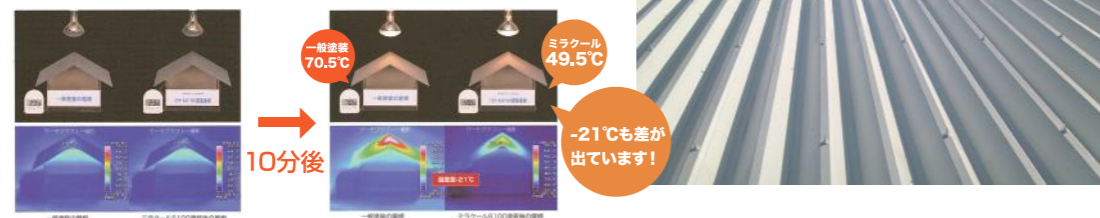
**遮熱塗料ミラクール**

室温管理を容易に!!

屋根に塗るだけで、太陽からの熱を効果的に反射し、室内の温度上昇を抑えます。

- 夏場の工場内が涼しくなることで、従業員の皆様が働きやすくなり、熱中症の労災も防ぎます。
- 空調費を最大40%ダウン。節電・省エネ・CO<sub>2</sub>削減。
- 商品や原料を熱から守り、品質劣化、製品ロスを減らします。
- 匂いの少ないオール水性塗料もございます。

詳しくはコチラ▼



ミラクルのココがすごい!!

- ランニングコスト不要!既設空調の負荷が減り、節電・省エネ効果も
- 10年経っても遮熱性能を維持する品質と耐久性の高さ
- 発売から25年 国内外で延べ900万㎡以上施工
- 日本全国でメーカー責任施工 保証最長10年間

**詳細・お問い合わせ**

各種お問い合わせ・資料のご請求、お見積りのご依頼などは、下記ウェブサイトよりお気軽にお問い合わせ下さい!!

<https://kankyo-shiroki.com/>

詳細はシロキコーポレーションのウェブサイトをご覧ください



**シロキコーポレーション株式会社**  
 総合受付センター ☎ 0120-461-553  
 FAX:052-744-1503



本社・管理部 〒464-0858 名古屋市千種区千種3丁目26番18号  
 東日本第一・第二 〒101-0031 東京都千代田区東神田2丁目8番15号  
 第三営業部・営業推進部 クルビビル4F  
 東日本第三営業部 東北オフィス 〒984-0015 宮城県仙台市若林区卸町2丁目5番1号  
 中日本営業部 〒464-0858 名古屋市千種区千種3丁目26番18号  
 西日本営業部 〒564-0052 大阪府吹田市広芝町4番1号 江坂・ミタカビル5F  
 九州営業部 〒812-0018 福岡県福岡市博多区住吉4丁目3番2号  
 博多エイトビル4F

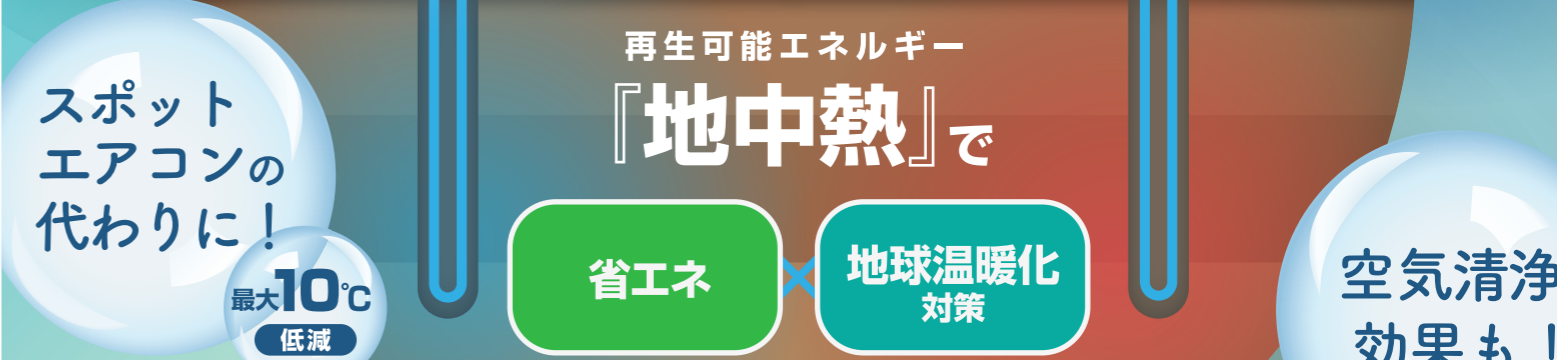
<https://kankyo-shiroki.com/> ✉ kankyo\_info@shiroki-cp.co.jp

株式会社ジオパワーシステムとのライセンス企画(GEO-SA1)

[202403]

**アースクール 空調システム** eco  
 (地中熱スポットエアコン)

涼しい工場・倉庫に



「省エネ」「地球温暖化対策」「暑さ対策」を同時に解決!



地中熱利用は東京スカイツリータウンや、羽田空港国際線ターミナル、大阪うめきたSHIPにも導入されています。

地中熱利用は、全国で8,000件採用されています。(2022年現在)

**SHIROKI Corporation Inc.**

地球に優しい地中熱で快適環境に!  
 お困りごとに合わせて解決方法を多数掲載!





# 地球にやさしく

SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS



# 働く人は快適に

## 『地中熱』で地球を冷やす!?

私たちは地球を冷やす取り組みをしています。  
私たちと一緒に地球を冷やすのを手伝っていただけませんか?

- アースクール
- 地球を冷やす
- 地球温暖化防止

- ☑イニシャルコストが安い!
- ☑ランニングコストが安い!

一般的な工場用スポットエアコンの約1/3の電気代です。(当社調べ)

- アースクール
- 快適な室温に
- 職場環境改善

## 『地中熱』で夏ももっと快適に!

私たちはお客様の職場環境を改善する商材を取り扱っています。  
夏ももっと快適に過ごせる空間を実現しませんか?

## 省エネで地球にやさしいアースクール空調システム eco

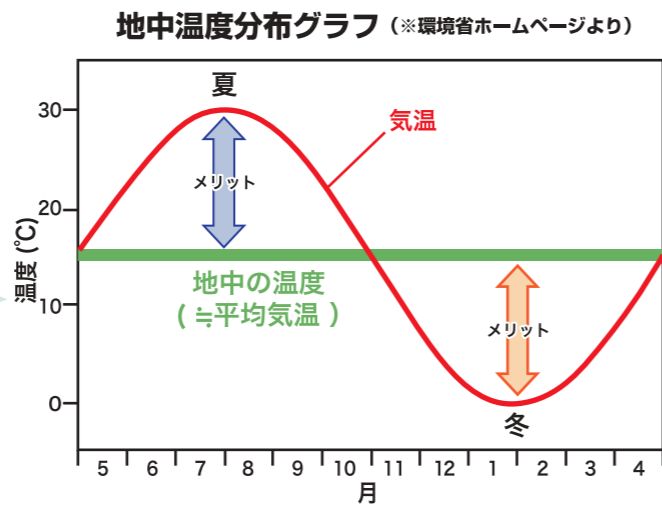
アースクール空調システムecoは5~7.5mの熱交換パイプを使った“地中熱を利用した空調システム”です。再生可能エネルギーである地中熱の利用は、地球環境にやさしく省エネ。地球温暖化防止にも貢献します。

### ？ 地中熱とは

地球の大地は巨大な蓄熱層。地下約9mの地中は各地域の年間平均気温とほぼ同じで一定です。井戸水が夏冷たく、冬温かく感じるのはこのためです。

地中は、夏冷たく冬は温かい  
夏は地中に放熱、冬は地中から採熱

(冬は空調能力の底上げ効果を期待できます)



## 施工の流れ

### ①熱交換パイプ埋設



### ②熱交換パイプ埋設完了



### ③ダクト配管



工事期間  
3週間弱  
(規模によりご相談)

### ④機械設備完了



### ⑤完成

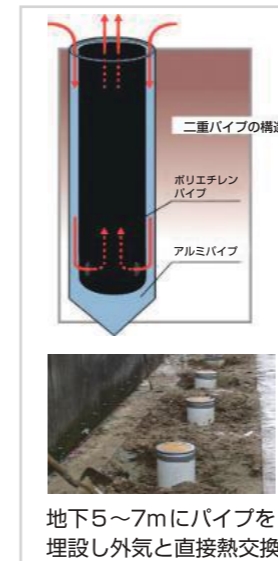


アースクール空調システムecoは、シロキコーポレーションによる責任施工でご提供します!

## 快適空間で働く人に嬉しい2つのメリット

メリット  
1

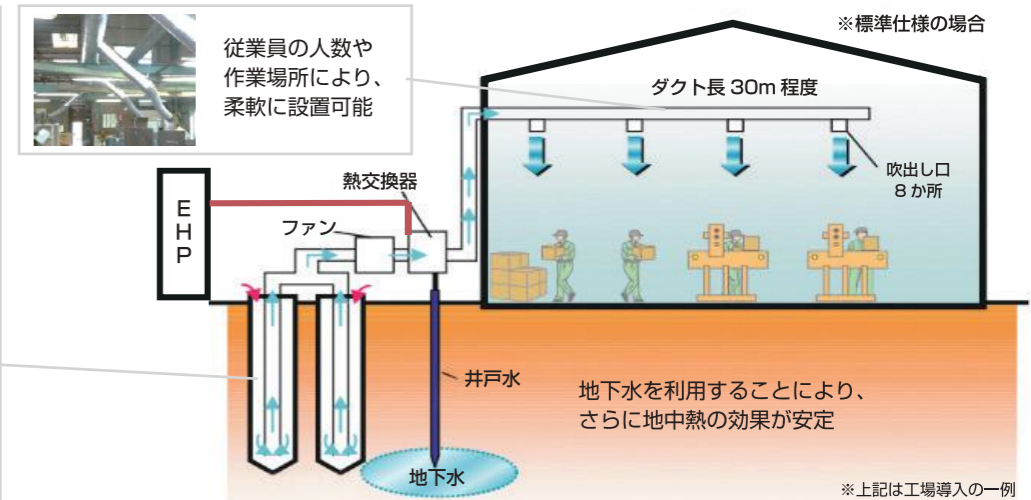
地中熱スポットエアコン  
夏涼しくもっと快適な職場に



地下5~7mにパイプを埋設し外気と直接熱交換

メリット  
2

地中熱換気システム  
空気清浄効果で安心の空間へ  
花粉症の方々にもやさしい



●夏は地中温度が外気より低いため、パイプ内で冷やされた空気が室内に取り入れられる

●パイプ底の水を通すことにより、5μ以上の粉じんを約90%カットする