



イニエスタ選手  
ご自宅バルコニー



「三菱地所と次にいこう。」  
いろんな丸の内篇

最も

天然芝に近いハイテク芝ならこんな悩みを解消します

雑草に困っている



子どもやペットを  
安心して遊ばせたい



理想の緑の中で  
日常を楽しみたい



家庭の庭、ベランダにも簡単に導入可能。

ひかりのくにグループ

株式会社ヒルマ

〒175-0082 東京都板橋区高島平6丁目1-1  
TEL 03-6904-2600(代表) FAX 03-6904-2577

HP: www.hiruma-hikarinokuni.co.jp

HIRUMA Inc.

4th floor, 6-1-1, Takashimadaira, Itabashiku, Tokyo 175-0082  
TEL.+81(0)3-6904-2600 FAX.+81(0)3-6904-2577

E-mail: atsushi.yoshino@hiruma-hikarinokuni.co.jp



ヒルマ 代理店

※ヒルマは、COOOL Turf®の正規代理店です。

[2024.5]

最も天然芝に近い ハイテク人工芝

国内  
特許取得

COOOL Turf®から

懐かしい未来へ。

COOOL

天然芝を本気で追求した  
地球と子どもの未来に優しい冷却人工芝システム

COOOL Turf® クールターフ

「裸足で子どもたちが気持ちよく走れる、快適で安心な芝生がほしい。」そんな思いに弊社のハイテク人工芝が応えます。子どもの遊び場として、大人のくつろげるスペースとして、ベランダやお庭に芝を敷くことができます。地球にも優しい、消臭効果もある天然素材のハイテク人工芝をご提供いたします。

Q. 地球にやさしいのはなぜ? COOOL Turf®



一般的な人工芝の充填材はゴムチップといった人工物がよく使用されていますが、弊社独自開発の充填材「寒土-KANDO®-」の原料は石灰岩の粉末、ココピート、ピートモス、パーミキュライトといった天然素材のみを使用しているため、環境にはもちろん、人や動物にも優しく作られています。

教材・教具総合メーカー



# COOOL Turf®の魅力

## 熱くないから裸足で走れる。

一般的な人工芝は、炎天下にさらされると70℃を超えることもあります。弊社のCOOOL Turf®(クールターフ)は、天然素材100%の冷却目土充填材である「寒土-KANDO®-」を使用しているため、ゴムチップの人工芝と比べて最大20℃も温度が低く、クッション性もあるため、一般的な人工芝よりも体への負担が軽減されます。そのため、子どもたちが裸足でのびのびと自然を感じながら走り回ることができ、園庭でも子どもたちの足に優しく、快適な時間を過ごすことができます。



# COOOL Turf®ならできる3つのこと

## 01 最も「天然芝」に近いハイテク芝

本物以上のハイテク芝があなたの人生を豊かに変えます。一般的な人工芝はシワになりやすく、耐久性が低いため庭環境の維持が困難です。COOOL Turfは人工芝のメリットを保ちながらも天然芝に近い環境を実現し、より快適な庭環境をご提供いたします。100%天然素材のため、環境に優しく、美しい緑の空間が園や家庭での時間を優雅に彩ります。



## 02 熱くないから「裸足」で走れる

一般的な人工芝は炎天下だと70℃を超え、アスファルトより熱くなります。COOOL Turfのハイテク芝は100%天然素材の冷却目土充填剤「寒土-KANDO-」を使用。熱くなりなく、自然に近いため一般的な人工芝よりも体への負担が軽減します。子どもたちが裸足で走れて、園庭でも子どもたちの足に優しく、快適な時間を過ごすことができます。



## 03 家庭の庭、ベランダにも簡単に導入

マンション、戸建てどちらにも対応、1日で簡単に導入できます。「庭づくりは思い出づくり」。子どもたちも庭づくりに参加でき、思い出の動画に仕上げることも可能です。家族みんなの手で庭が美しくなる体験を楽しみ、芝生を通して家族の絆を深める癒しの場を提供します。

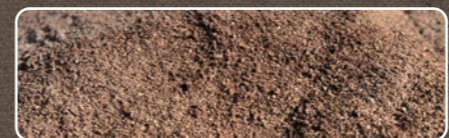


## 冷却の秘密、寒土に迫る



### 地球にやさしいのはなぜ？

一般的な人工芝の充填剤はゴムチップを使用していますが、弊社の充填剤「寒土-KANDO-」は100%天然素材で、無害・無毒・無公害です。そのため自然環境を汚す薬品を流出しません。さらに、寒土の原料は石灰石・川砂・石を焼いたものなど、天然のものをブレンドしています。身体と自然に優しいハイテク芝だからこそ、環境を守ります。



### KANDOとは

「寒土-KANDO-」は、天然芝にも使用可能な「冷却目土充填剤」です。古来の日本では、湿気が多い気候を活用し、蒸発冷却機能のある漆喰を建築に利用していました。寒土は、日本の伝統建築の機能を活用した100%天然素材・無害・無公害な充填剤です。真夏でも天然芝同様の温度を保ち、散水で保湿することで従来より約-20℃、最大50℃まで表面温度を冷却させます。唯一無二の新技术「冷却人工芝システム」である寒土は、温度低減の他にも、固まらない・消臭効果・殺菌作用・防臭効果があります。

### 6つの特徴

- 地球に優しい
- 静電気なし
- 臭わない
- 抗菌
- 発がん性なし
- 暑くない



COOOL Turf® 導入事例  
福岡・恵あおぞらこども園



北海道真駒内の  
野球・サッカー室内練習場



長崎空港 屋上