

TENNIS COURT

Tenez！生涯スポーツ！



スポーツ施設をクリエイトする。 各種運動場・競技場・防球ネット・公園・体育館施設・設計・施工・管理



株式会社 **スポーツテクノ和広**

■本社 〒140-0013 東京都品川区南大井6-16-16 鈴中ビル大森アネックス2F
TEL 03-3762-9131 / FAX 03-3762-9295

支店・各営業所までお気軽にお問い合わせください。ホームページからもお問い合わせいただけます。

<https://www.st-wako.com>



■関東支店	〒140-0013	東京都品川区南大井6-16-16 鈴中ビル大森アネックス2F	TEL 03-3762-8351 / FAX 03-3768-6903	✉tokyo@st-wako.com
東京営業所	〒140-0013	東京都品川区南大井6-16-16 鈴中ビル大森アネックス2F	TEL 03-3762-8351 / FAX 03-3768-6903	
千葉営業所	〒260-0001	千葉県千葉市中央区都町2-10-7	TEL 043-310-5822 / FAX 043-310-5823	
神奈川営業所	〒221-0844	神奈川県横浜市神奈川区沢渡48-9 ヒルズ沢渡108号	TEL 045-755-7680 / FAX 045-755-7685	
■大阪支店	〒564-0062	大阪府吹田市垂水町3-9-28	TEL 06-6385-1781 / FAX 06-6330-8439	✉osaka@st-wako.com
神戸営業所	〒658-0083	兵庫県神戸市東灘区魚崎中町3-4-14	TEL 078-414-4301 / FAX 078-414-4302	
■広島支店	〒731-0138	広島県広島市安佐南区祇園3-46-5	TEL 082-850-0122 / FAX 082-850-0133	✉hiroshima@st-wako.com
■九州支店	〒839-0809	福岡県久留米市東合川1-5-27	TEL 0942-43-8191 / FAX 0942-44-7674	✉eigyo-nishinihon@st-wako.com
福岡営業所	〒812-0873	福岡県福岡市博多区西春町4-1-20	TEL 092-573-5457 / FAX 092-592-4480	
長崎営業所	〒859-0405	長崎県諫早市多良見町中里8-3	TEL 0957-47-5737 / FAX 0957-47-5738	
宮崎営業所	〒880-0036	宮崎県宮崎市花ヶ島町南赤江2126-2-2	TEL 0985-35-4750 / FAX 0985-35-4760	
鹿児島営業所	〒892-0875	鹿児島県鹿児島市川上町1865-3	TEL 099-210-7158 / FAX 099-210-7345	
沖縄営業所	〒901-2205	沖縄県宜野湾市赤道1-6-10	TEL 098-896-1305 / FAX 098-896-1306	





福岡県 春日公園テニスコート

Tenez!※ 生涯スポーツ。

テニスは生涯スポーツ種目として人気の高いスポーツです。
私たちはプレーヤーが最大限にパフォーマンスを発揮できる
用途や地域にあったサーフェスをご提案します。

※Tenez!((ほら、いくよ!))とサーブを打つときの相手への呼びかけ。テニスの語源(フランス語)と言われています。

球足の速さやバウンドの高さなどは、サーフェスにより違いがでます。
そのため、テニスコートには用途や地域に合った施工が必要となります。
私たちは、ITF公認コートやJTA推薦コートなどを中心に、プレーヤーの
身体に負担をかけない、メンテナンスの容易な工法をラインナップします。

4つのサーフェス

- 砂入り人工芝コート
- ハードコート
- クレイコート
- カーペットコート



大阪府 西河原公園テニスコート



沖縄県 漫湖公園テニスコート



大阪府 萩谷総合公園テニスコート

- 全天候型舗装
砂入り人工芝
- 全天候型ハードコート舗装
グリーンセット
- 透水性保水型工法
ATTAC工法
- クレイ系舗装
モストクレイ舗装
- クレイ系舗装
ソイルサンドクレイ
- 準全天候型舗装
グリーンダスト



和歌山県 和歌山工業高等専門学校テニスコート

自然に最も近い全天候型コート

砂入り人工芝

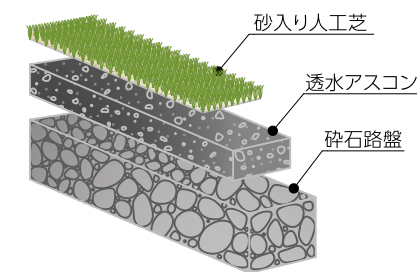
全天候型舗装

透水型

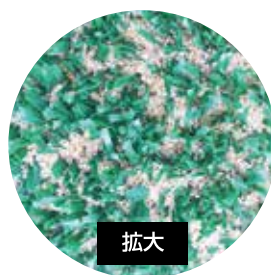
砂入り人工芝コートは超耐久性人工芝と特殊硅砂の働きにより、最も自然なプレー性を可能にした全天候型コートです。足元を守る適度なクッション性、そして滑りの良さは、天然芝に限りなく近く、透水性やメンテナンスの手軽さは、天然芝やクレー舗装を大きく超えています。全国的な大きな大会（国体・インターハイ・国際大会など）においては、天候に左右されない、砂入り人工芝のコートが多くの会場を占めています。

- 用途** テニスコート、ゲートボール場 など
- 材質** 超耐久性ポリプロピレン+特殊硅砂
超耐久性ポリプロピレン又はポリエチレン+ナイロン混毛、特殊硅砂など
- 特徴**
- 人工芝と砂の層が弾力性と適度な滑りを生み出し、足への負担を軽減
 - プレー後、軽くブラッシングするだけで、メンテナンスが容易
 - 浸透性が良いので、降雨直後でも早期使用可能
 - ハードコートからの改修が可能

■砂入り人工芝断面図



福岡県 グリーンピア八女テニスコート



福岡県 久留米スポーツセンターテニスコート

全天候型ハードコート

グリーンセット GreenSet®

全天候型舗装

GreenSet GRAND PRIXは、衝撃吸収性に優れ、関節への負荷を軽減し、選手が長く活躍できるように設計されています。滑りにくく、耐摩耗性、耐久性があり、テニスコートなどのサーフェス（屋内外を問わず）として多く採用されています。全豪オープンテニスでは2020年からグリーンセットにサーフェス変更となりました。ITF（国際テニス連盟）によりカテゴリ3（中低速）として分類されています。

- 用途** テニスコート、その他の屋内スポーツのフロア など
- 材質** アクリル樹脂
- 特徴**
- 耐摩耗性、耐久性、優れたグリップの高品質なサーフェス
 - 既存のベース層（アスファルト、コンクリート、木製の床など）に濃縮アクリル樹脂などのマテリアルを塗装
 - 豊富な基準カラーをご用意。ご希望によりカスタムカラーも可能
 - 安全で健康にも環境にも優しい素材



example



福岡県 鞍手統合中学校テニスコート



大阪府 吹田市中の島テニスコート



広島県 大崎上島町木江テニスコート

温度抑制にすぐれた

ATTAC工法

透水性保水型工法

ATTAC工法とは、古くなったクレー舗装を団粒化することにより再びクレー土として蘇らせ、既存の土を大量に処分することなくリサイクルできる、地球にやさしいエコ工法です。

用途 テニスコート、屋外運動場、人工芝の下地、園路・芝などの植生土壌 など

材質 固化材・特殊団粒化材
※六価クロム・重金属などを含まない環境に優しい無公害な改良材です

特徴

- 保水性に優れ、乾燥を遅らせ風による土の消失が少ない
- 植生にも優れ、グラウンド芝に最適
- 特殊団粒化剤により、土粒子を立体網目状の団粒構造に改良することで雨水の透水性が良くなり、過度の水分が補給されても泥状になりにくい
- 保水した水の蒸発時、気化熱の冷却効果により、地表面の温度上昇をおさえる効果があるため、熱中症対策に期待ができる

■透水性抜群の、環境に優しいグラウンドに生まれ変わります ※人工芝の下地施工例



1 特殊団粒化剤散布



2 仕上げ地均し

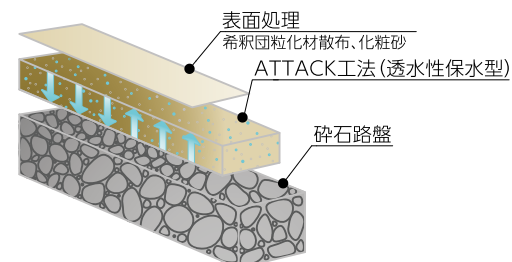


3 人工芝張り



滋賀県 滋賀県立八幡工業高等学校テニスコート

■ATTAC工法断面図



土の欠点を補う

モストクレイ舗装

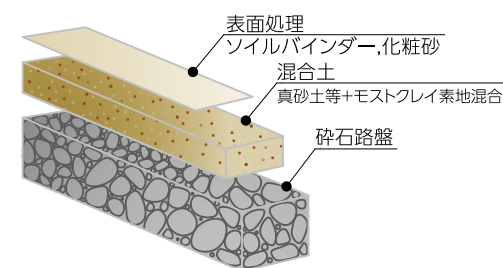
クレイ系舗装

リサイクル素材

天然素材のクレイは水に弱く、降雨によるぬかるみや凍上などの短所があります。モストクレイは土の短所を補う、天候に左右されにくい画期的な舗装材です。また、当社が開発したパーフェクトソイルを混合することにより、防塵性・耐久性の、基本性能が向上するほか、雑草が生えにくい、霜柱が立ちにくいという効果も期待できます。

真砂土等+モストクレイ素地混合

■モストクレイ断面図



用途 テニスコート、野球場、屋外運動場 など

材質 プレミックス素地

特徴

- 表層の団粒構造により表面排水に高い効果
- 優れた透水性、耐水性、保水性

example



熊本県 高森中学校テニスコート



大阪府 能勢町新学校テニスコート



福岡県 行橋市総合公園テニスコート

コート・運動場に適した表面材で舗装

ソイルサンドクレイ

クレイ系舗装

天然素材

ソイルサンドクレイは当社が開発した天然素材成分であるパーフェクトソイル(P.S)をクレイ土と混合してサーフェスとして使用したものです。従来のクレイコートより表面がよくしまり、摩耗による損傷を防ぎ、ホコリも立ちにくく、良好なコンディションを保ちます。また、含水率が少なくなるので霜柱が立ちにくく、特に冬場、降雨後校舎の影に隠れて乾きにくい場所のぬかるみを防ぎます。雑草を抑制する効果もあるため、維持管理費が従来のクレイコートの半分でコストダウンが可能です。

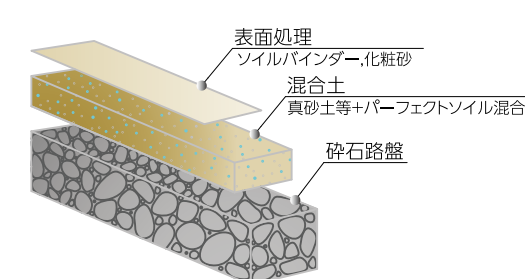
用途 テニスコート、屋外運動場、野球場 など

材質 天然素材成分(塩分) Nacl 95%以上

特徴

- ホコリや、霜柱が立ちにくい
- 雑草が生えにくい
- 従来のクレーより表面がよくしまる
- 維持管理が容易

■ソイルサンドクレイコート断面図



天然素材特有のソフトなプレー性

グリーンダスト

準全天候型舗装

天然素材

透水性

天然素材である緑色変成岩、又は輝緑岩の特定粒調粉砕物(最適な粒形と粒度に仕上げた物)を主材とし、これまでにない透水性・防塵性・耐久性をそなえた色鮮やかな新舗装材です。また、当社が開発したパーフェクトソイルを混合することにより、防塵性・耐久性の、基本性能が向上するほか、雑草が生えにくい、霜柱が立ちにくいという効果も期待できます。

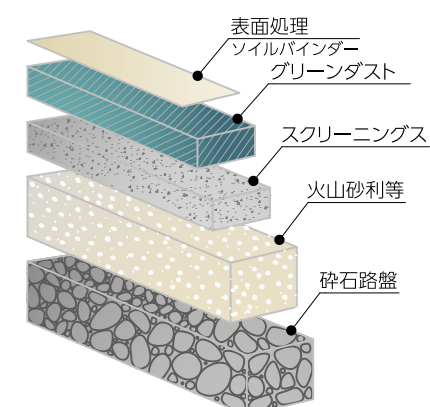
用途 テニスコート、陸上競技場、屋外運動場、野球場 など

材質 天然素材成分(緑色変成岩・輝緑岩)

特徴

- 浸透性が良いので、降雨直後でも早期使用可能
- 冬期は凍上現象が起りにくく、夏期は砂塵が立ちにくい
- 容易なメンテナンス

■グリーンダスト断面図



当社のパーフェクトソイルを混合することにより、防塵性・耐久性の、基本性能が向上するほか、雑草が生えにくい・霜柱が立ちにくいという効果も期待できます。

パーフェクトソイル(P.S)

パーフェクトソイルはブルー色の粉状の製品で特にテニスコート、運動場の表層土壌安定剤として当社が永年の研究の末、開発したもので各地で広範囲に使用され好評を頂いております。

※混合基準 舗装厚100mmの時、通常4kg/m²使用する。

