BALL GAME GROUND





景観・公園・各種運動場・競技場・安全器材・防球ネット・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3丁目6番18号 有馬ビル4階 TEL 03-3762-9131 FAX 03-3762-9295

東京支店 〒140-0013 東京都品川区南大井6丁目10番7号 岡安ビル2階 TEL 03-3762-8351 FAX 03-3768-6903

大阪支店 〒564-0062 大阪府吹田市垂水町3丁目9番28号

九州支店 〒839-0809 福岡県久留米市東合川1丁目5番27号 TEL 0942-43-8191 FAX 0942-44-7674

千葉営業所 〒260-0001 千葉県千葉市中央区都町2丁目10番7号 TEL 043-310-5822 FAX 043-310-5823

神戸営業所 〒658-0083 兵庫県神戸市東灘区魚崎中町3丁目4番14号 TEL 078-414-4301 FAX 078-414-4302

広島営業所 〒731-0138 広島県広島市安佐南区祇園3丁目46番5号 TEL 082-850-0122 FAX 082-850-0133

福岡営業所 〒812-0873 福岡県福岡市博多区西春町4丁目1番20号 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番地3 TEL 0957-47-5737 FAX 0957-47-5738

宮崎営業所 〒880-0036 宮崎県宮崎市花ケ島町南赤江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丁目6番10号 TEL 098-896-1305 FAX 098-896-1306

西日本工事 〒839-0809 福岡県久留米市東合川1丁目5番27号 事務所 TEL 0942-43-8191 FAX 0942-44-7674

最新の施工例はホームページでご紹介しております。

http://www.st-wako.com





福岡県 福岡大学グラウンド



広島県 広島文化学園大学 呉 郷原キャンパス



大阪府 J-GREEN堺(堺市立サッカー・ナショナルトレーニングセンター)



埼玉県 浦和高等学校校庭

目をみはる感動の瞬間!

スリリングなプレーが観客を魅了する球技。 プレーヤーがその一瞬にすべてを表現できる 安全で高品質なグラウンドが求められています。

Jリーグの発足から人気が急上昇し、ワールドカップで盛り上がるサッカー、 国際化し技術の進歩が目覚ましいラグビーと、球技の人気とプレーヤー人口 は急成長しています。

往年は、土のグラウンドや天然芝が主流でしたが、近年では排水性の高い構造で、雨天での試合も可能な人工芝(JFA公認など)の球技場が主流となっています。

私たちは、プレーヤーがパフォーマンスをいかんなく発揮できるグラウンド施工 を目指します。

■全天候型舗装

ロングパイル人工芝 ゴムチップ+特殊硅砂充填

- ■透水性保水型工法 ATTAC工法
- ■100%天然の有機質土壌改良材 JGS-CCグリーン

02-1







大阪府 OFA万博フットボールセンター

example



福岡県 福岡フットボールセンター



兵庫県 エスペランサ神戸フットサルパーク



広島県 広島国際大学東広島キャンパス グラウンド

02 BALL GAME GROUND 球技場

天候に左右されない、年中使用可能

ロングパイル人工芝 ゴムチップ+特殊硅砂充填

全天候型舗装 | 透水型

ロングパイル人工芝は、人工芝・ゴムチップ・特殊硅砂の絶妙なマッチングでプレー性・安全性を高めた全天候型の舗装です。 排水性の高い構造なので、雨天での試合も可能にします。

また、特殊コーティングされたロングパイルは、プレーヤーに自然な感覚を与え、天然芝により近づいたプレー性を高く評価され ています。(JFA認定品など)

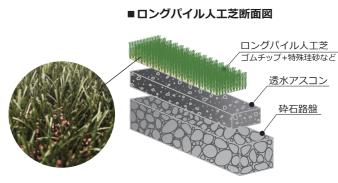
用途 サッカー場、ラグビー場、フットサルコート、野球場、屋外運動場 など

材質 特殊ポリオレフィンパイルまたはポリエチレンパイル

特徴 ●高いクッション性と安全性

- ●プレーヤーの膝や足腰への負担軽減
- ●優れた透水性と排水性
- ●容易なメンテナンス
- ●突風による粉塵の軽減







02-3 02-4



千葉県 柏日体高等学校サッカー場

温度抑制にすぐれた

ATTAC工法

透水性保水型工法

土に団粒化剤を配合し、団粒構造に変え、透水性と保水性を向上させる土壌改良・土質改良の新技術。

土類を団粒化させることで泥濘を防ぎ、水溜りを軽減させます。特殊団粒化材を用いて施工することで、防塵対策やヒートアイランド現象による気温の上昇を抑えます。

また、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 球技場、屋外運動場、テニスコート、ロングパイル人工芝の下地、 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。

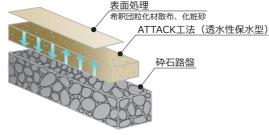
ホバ間ノー・ 主要がること日まる、外がに及び、無対日まなな何です。

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に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

■ATTAC工法断面図



example



茨城県 水戸市サッカー・ラグビー場



長崎県 長崎市営ラグビー・サッカー場

神奈川県 相模原市横山公園多目的フィールド

O2 BALL GAME GROUND 球技場

もっと地球にやさしく。 ――人と地球環境の共生を考えて。



千葉県 鴨川市陸上競技場

プレーヤーに優しい

JGS-CCグリーン

100%天然の有機質土壌改良材

産業廃棄物として処理されてきた未利用資源の杉、桧の樹皮に着目しました。杉、桧の「樹皮」のもつ天然の抗菌・殺菌・殺虫力と、 長期にわたって腐敗しにくい点に注目し開発されたのが『循環型有機質土壌改良資材』です。

芝生育基盤の通気性、水はけと保水性のバランスが良いので芝生の生育が良く、強い芝生を生育することができます。 根張り活着に優れ、葉緑素が多く長期間緑を保ちます。

また、難分解性なので、土壌改良効果を長期間維持することができます。

用途 球技場、屋外運動場の芝生舗装、スポーツターフなど

材質 杉・桧樹皮繊維(ブレンド)

特徴 ●高いクッション性、安全性、不朽性

●透水性、保水性のバランスが調整でき、表土の飛砂、泥化の防止

●天然の殺菌・殺虫力があり、根張り活着に優れ、成長が早い

●土壌改良効果が長期維持でき、環境にやさしい

■JGS-CCグリーン断面図



木野庁 3.9マーク 国産材認定品



02-5