

想いのすべてを、医療の力に。



森ノ宮医療大学

NEWS RELEASE

【平成 30 年 1 月 5 日配信】

森ノ宮医療大学に、ミズノ株式会社の施工による 複合型スポーツ施設「グリーンスクエア」が誕生

—医療とスポーツの見地を取り入れたスポーツ施設—

森ノ宮医療大学（大阪市住之江区）は、総合スポーツメーカーであるミズノ株式会社（大阪本社：大阪市住之江区）に依頼し、フットサルコート・ランニングコース・多目的クレーグラウンドなどを完備した複合型スポーツ施設「グリーンスクエア」を竣工しました。

身体や動作の専門家である理学療法士や、スポーツ鍼灸などでも活躍する鍼灸師、また中学・高校での保健体育の教員を養成している本学では、医療の立場から健康に寄与する大学として、授業やクラブ活動などにおいてスポーツにも力を入れています。

このような中、総合スポーツメーカーであり、ともに同じ住之江区・咲洲地区に拠点を置くミズノ株式会社より熱心に提案いただいたことから、本施設の建設がスタートしました。

設備は最新のものをそろえ、夏季（もしくは夏場や夏）の表面温度抑制やクッション性、景観性に優れた多目的ロングパイル人工芝「MSCraft AG」や、ゴムチップを使用しクッション性に優れたランニングコースなどを完備しています。

また、本学は地域連携にも力を入れており、本学周辺住民や周辺団体（保育園・リハビリ施設など）のへの貸与についても現在検討しています。

【グリーンスクエア全景】





つきましては、グリーンスクエアの概要を以下にお知らせいたしますので、取材の機会がございましたら取り上げていただきたく、よろしく申し上げます。

■名称：森ノ宮医療大学 複合型スポーツ施設「グリーンスクエア」

■英字綴り：GREEN SQUARE

■竣工日：平成 29 年 12 月 28 日（木）

■住所：大阪市住之江区南港北 1 丁目 40 番 1、40 番 2

■敷地面積：9291 m²

■施設概要：

- 人工芝部分（照明完備）・・・サッカーペナルティエリア／フットサルコート 40m×20m
- クレー部分・・・・・・多目的クレーグラウンド
- ランニングコース・・・・・・外周 300m（100m走コース含む）
- 走り幅跳び用砂場

■人工芝「MS Craft AG」とは？

JFA（公益財団法人日本サッカー協会）ロングパイル人工芝製品検査完了のあらゆるスポーツに適した優れた人工芝。従来の直毛型と異なる捲縮加工（クリンプパイルを用いたスプリング構造）により、さまざまな特徴を有します。

中でも、プレイヤーの脚への負担を軽減するクッション性に優れ、足裏に掛かる最大応力を直毛型より約 15%低減できます。

評価項目	MS Craft AG	直毛型ロングパイル人工芝
長期安定性	◎ パイル形状の変化が少ない	× 経年により、パイル形状が変化
形状の復元性	○ スプリング形状パイルにより復元性良	× パイルが折れ、復元しない
ボール転がりの安定性	○ 施工完了直後から安定	△ 初期は× 経年で安定
充填材飛散量	◎ 飛散小（ゴムチップの外部持ち出しが少ない）	× 飛散大
景観性	◎ 人工芝の反射が発生しない（いつまでも美しい芝生）	× 人工芝の反射が発生する
その他	○ 捲縮加工のため、ゴムチップが露出せず汚れない	× ゴムチップが露出するため、ゴムチップ汚れがある

