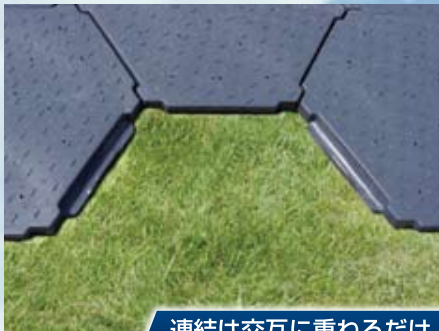


# ヘキサマット



ヘキサマットは、本場アメリカのイベント業界や建設業界のほか、アメリカ軍(本国、イラク、クウェート)、カナダ軍でも活躍しています。日本でも自衛隊様に採用いただいております。片手で扱える2.7㎡のパネルを重ね合わせていくだけで、25tのトラックが載っても割れない丈夫でフラットな作業場が誕生します。仮設作業場、仮設資材置き場、仮設通路、仮設駐車場、テント倉庫のフロアリング、もちろんイベント会場の準備にも本番にも最適です。最高品質の材質、高密度ポリエチレンを使用している自信の樹脂パネルです。



連結は交互に重ねるだけ



滑りにくい加工



仮設ステージまわり



工事要らず、片手で敷設



砂地でも、片手で仮設通路



アメリカ軍野営テントのフロアリングや作業場にも活用されています





# ヘキサマット

ヘキサマットは、イベントの準備から本番まで継続して使用できます。  
大型トラック乗り入れにも耐える強度を持ちながら、美しくフラットなフロアリングです。

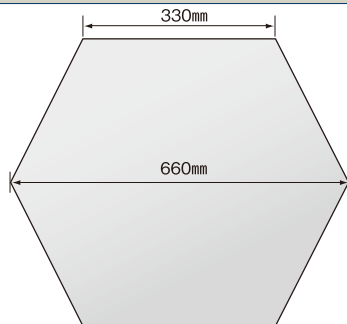


アメリカ国会議事堂前の式典で

## なぜ六角形

正六角形を敷き詰めた形が、有名なハニカム(ハチの巣)構造です。隙間を作らずに圧力を分散できるため耐性が高いという特徴を持っています。  
くわえて、正六角形には辺が6つあるというメリットがあります。ヘキサマットには、すべての辺に連結用の溝があります。そしてその溝の向きが、時計回りに交互に上方向と下方向に設計されています。敷き詰めたヘキサマットに車両の負荷がかかるとき、6ヶ所の連結部が上下両方向からお互いを抑え込むため、フロアリング全体に強い“平坦力”が生まれます。

## 製品サイズ



## 製品仕様

各マットのサイズ	0.28㎡	六角形の最長幅は660mmです
厚さ	48.3mm	適度の厚みがあるので雨降りでも冠水しにくく、足元を濡らしません
自重	2.7kg	片手でラクラク持てます
材質	高密度ポリエチレン	敷板用樹脂の最高グレードです
		UVプロテクト剤により色褪せしにくいです
		融解点は摂氏162℃です
耐荷重	25トン車対応*	樹脂パネルの業界最高値です
接続方式	一体型凸凹溝システム	凹凸を重ねるだけで連結部をロックします
カラー	ブルーグレー	汚れが目立ちにくいです
表面	滑り止め	歩行時に滑りにくいです
	穴	小さな穴を通して通気性があり、水も溜まりません
底部	リブ構造	効率良く荷重を分散し、強度と軽量化を両立します
原産国	アメリカ	長年の実績を誇ります

※地面の硬さにより異なる結果が得られます。