

踏圧対応型広場緑化工法

公園緑地

学校校庭

防災公園

臨時  
駐車場

ヘリ  
ポート

# グラストロング

根の生育層を確保した構造で、踏圧による固結を防ぎます。  
表面に突起物もなく、人や車両の進入可能な芝生広場として使用できます。



千波ふれあい公園 茨城県

## 実績紹介

笠間公園 茨城県



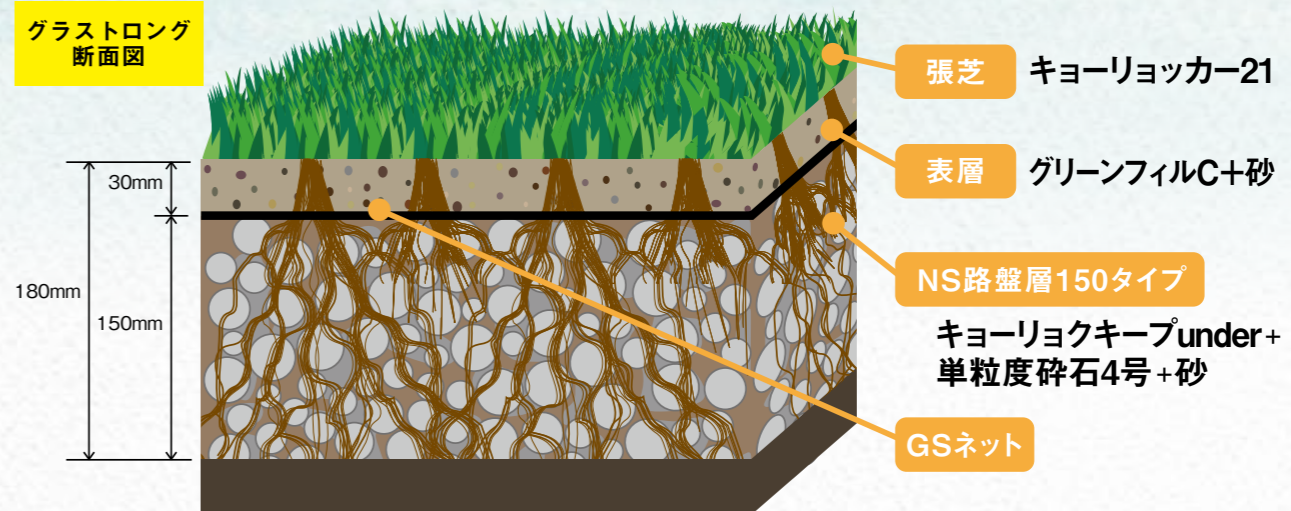
公園では、週末やイベント時だけ駐車場が不足することがあります。ここは、イベント時には開放され、臨時駐車場となります。



ドッグラン 千葉県

ドッグランでは、糞尿により芝生に病害が出やすく芝生が衰退する傾向があります。グラストロングはストレスに強く、さまざまな用途の芝生広場に対応できます。

## 構造と特長



### ストレスに強い！

キョーリョッカー-21は駐車場の高温・乾燥に強い耐性があります

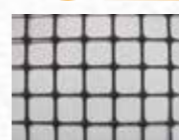


### 保水性・保肥性の向上！

グリーンフィルCは、植物の生育を促進させる土壌改良材。砂の弱点でもある保肥性を補い、芝生に最適な床土を作ります。グリーンフィルCにより、根の伸長や芝のストレス耐性を増進させます。

### 踏圧に強い！

GSネットの補強効果により、荷重を分散させ、わだちが生じにくい構造。一時的な車両の進入や踏圧にも対応可能な芝生広場を維持します。表面には突起物がなく、安全です。



GSネット接写



緑被率100%

### 回復力が高い！

路盤層は、単粒度砕石4号の空隙をキョーリョクキープunderと砂で充填する構造。この構造により、芝生の根が路盤層まで伸長するため、芝生の表面がダメージを受けても、高い回復力を発揮します。

#### 根の伸長比較試験



根が伸長しており、芝生が衰退しても回復が望める。排水性も良く、土壌の固結が生じない。

一旦芝生が衰退すると、根の伸長が乏しいため、自然回復は望めない。排水性が悪く、土壌が固結しやすい。

## 施工手順



グリットシーバー

グリットシーバーV3

キョーリョッカー-21

タフタフガード

グラストロング

タフタフパーク

イノセイバー

芝生管理