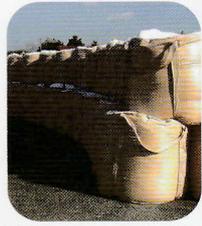


# シラスソイル

# 軽量有機含有人工土壌施工事例

この「シラスソイル」は、南九州に無尽蔵に堆積している火砕流堆積物であるシラスを用いて作られています。火山噴出物であるシラスの、含水率が高い、比重が小さい、粒度が細かいなどの特性を生かした人工軽量土壌です。

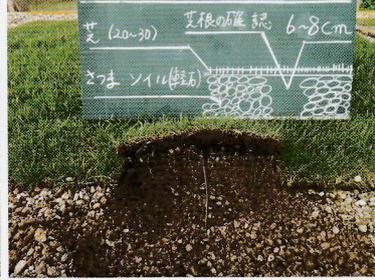


荷姿：フレコン1㎡入

配 合 比	
大隅降下軽石 0~7mm	90%
有機	10%

項目	測 定 値
pH	5.8~6.8
比重	0.8%
吸水率	60%

## 鹿児島市上町の杜公園

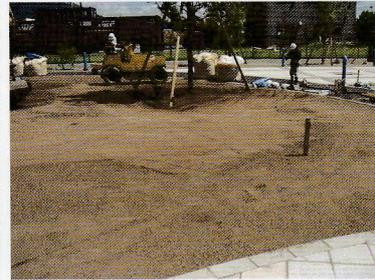


ローラー転圧

締固め 40mm/1回

張り芝 芝根 6~8cm

張り芝施工 5 2日後

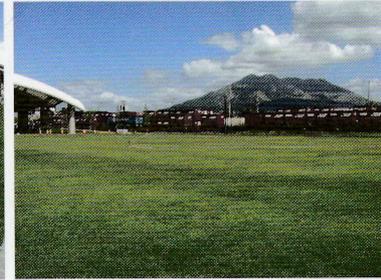


フレコンから出す

ならし

ローラー

芝張り完了



シラスソイルと芝

シラスソイルアップ

施工完了6カ月後

## 大隅陸上トレーニングセンター



シラスソイル施工



芝張り施工

芝張り完了