

神戸北野

屋上緑化
60kg / m²以下

<概要>

サドワニマンションは、神戸北野にあり異人館から神戸港、ポートタワーが一望できます。このマンション屋上に兵庫県県民まちなみ緑化事業による芝生緑化が施工されました。芝生の上にテーブルを置き、花火大会や夜景を楽しむことができます。



2009年11月：着工及び完成
(現場施工期間7日間)

規 模：約174m²

- 特 徴：
1. 屋上の表面温度低減により、ヒートアイランド現象の抑制、熱負荷の低減
(昼間 - 20 夜間 - 10)
 2. 貯水貯岩の使用により、散水コストの低減と雨水流出のピークカット
 3. 省管理型高麗芝の使用により維持管理コストの低減
 4. 中央部にGPT-25プロテクターを使用しイベント時にテーブル等を設置しても芝が傷まない工夫をしている。(荷重平均 : 60kg / m²以下)



施工前



施工後



内閣府認証
NPO法人.Green Alliance
(特定非営利活動法人 グリーンアライアンス)
TEL : 078-646-7102 FAX:078-646-7104
<http://www.greenalliance.or.jp>