

遮光・遮熱シート

特許技術「温度上昇防止剤」配合

タフクール・ホワイト

～ ベントグリーンに涼しさと優しさを～



タフクール・ホワイトの特長

- ✓ **特許技術「温度上昇防止剤」を配合。**光合成に必要な可視光線を通し、芝生には避けたい熱線(赤外線)を制御できる新タイプの遮光・遮熱シートです。
- ✓ 直射日光による高温ダメージを軽減するとともに、ダメージを受けたベントグラスの早期回復を手助けします。なお、芝面へ直貼りしても徒長や黄化がほとんどありません。



**酷暑からベントグリーンを守り、
受けたダメージからの回復を助ける！**



《タフクール・ホワイトの使用例》

左:無設置区、右:設置区



設置前(8月12日)



設置3日後



設置5日後

設置場所:(株)理研グリーン・グリーン研究所
ベントグラス圃場

設置条件:6日間芝面へ直貼り。

但し、刈込み時はシートを外した。

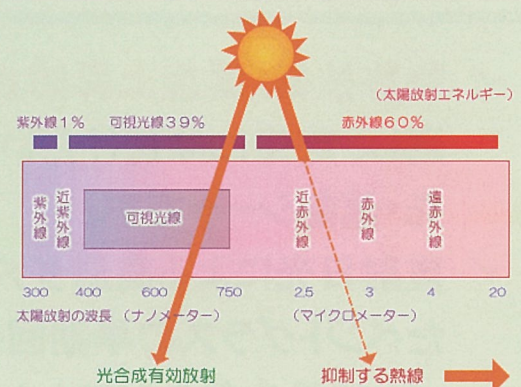
設置結果:タフクール・ホワイトの設置は、
ベントグラスのダメージからの
回復に有効でした。

製品名: タフクール・ホワイト#70
製品規格: 4m × 10m (40㎡)

遮光率: 70~75%

材質: 温度上昇防止剤・UV剤入りPE

※「可視光を通し、熱線を抑制する」とは
人間が視覚に感じる波長範囲(380~760ナノメーター)のうち、光合成有効放射(400~700ナノメーター)は取入れるものの、近赤外線より長い波長(750ナノメーター以上)を抑えることで熱の透過を抑制したものです。



緑をつくり、育て、守る。

販売元



株式会社 理研グリーン

〒110-8520 東京都台東区東上野 4-8-1 TIXTOWER UENO 8階
TEL.03-6802-8571 FAX.03-6802-8577 <http://www.rikengreen.co.jp>

札幌駐在 TEL.011-595-7401 FAX.011-595-7402 大阪支店 TEL.06-6871-1691 FAX.06-6871-1811
仙台支店 TEL.022-222-9599 FAX.022-267-6505 福岡営業所 (大阪支店にて代行受付)
東京支店 TEL.03-6802-8943 FAX.03-6802-8953 グリーン研究所 TEL.0538-58-1282 FAX.0538-58-1714
静岡支店 TEL.054-283-0691 FAX.054-291-4261 福田工場 TEL.0538-55-5108 FAX.0538-55-5104
名古屋支店 TEL.052-218-3060 FAX.052-218-3061

(株) 理研グリーン・パートナーショップ