

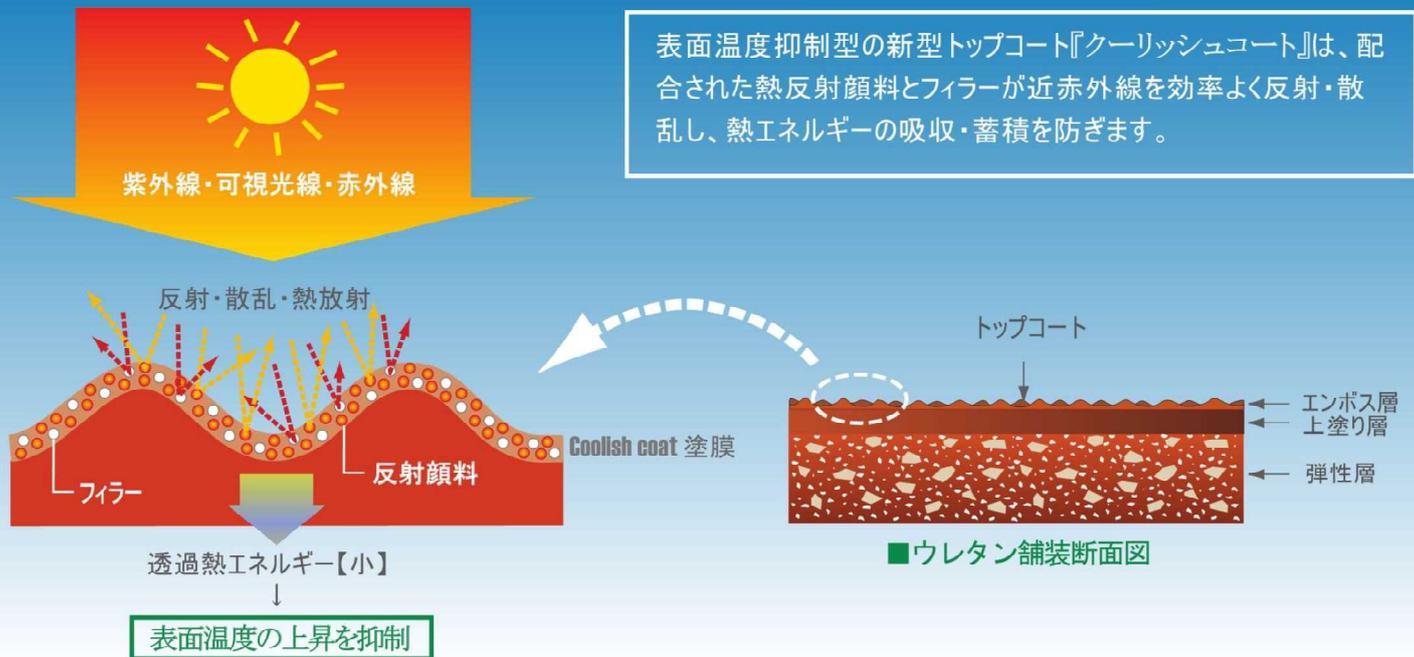


真夏の太陽熱からランナーをガード

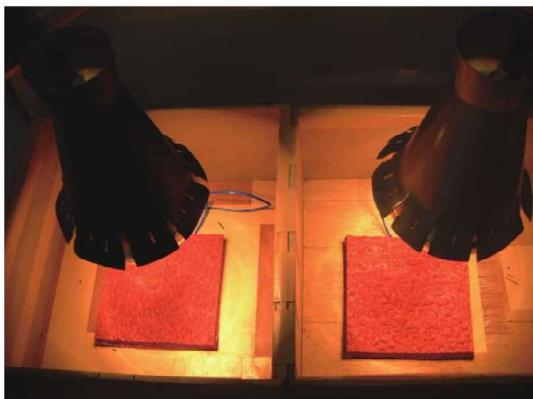
# Coolish coat

新型遮熱トップコート クーリッシュコート

## ■ Coolish coat の遮熱メカニズム



表面温度抑制型の新型トップコート『クーリッシュコート』は、配合された熱反射顔料とフィラーが近赤外線を効率よく反射・散乱し、熱エネルギーの吸収・蓄積を防ぎます。



### 表面温度測定状況

真夏の日射に相当する熱エネルギーを照射し、従来品との比較を行いました。

温度抑制効果は色により異なりますが、従来品に比べ約7～15℃の温度差が得られることが確認されました。

当社では、時には60℃を超えるという夏季の全天候陸上競技場におけるウレタン舗装面の高温化問題への対策として、表面温度の上昇を抑制する新機能の遮熱トップコート

**【クーリッシュコート】**を開発いたしました。

クーリッシュコートをウレタン舗装面に塗布することで、従来のウレタン舗装に比べ温度上昇を大幅に抑えることができます。

設計・施工・販売



本社 / 〒164-0003 東京都中野区東中野3-20-10  
TEL. 03-5337-2611 (代) FAX. 03-5337-2610

支店・営業所/ 北海道・仙台・福島・前橋・宇都宮・さいたま・千葉・大阪・和歌山・高松・福岡