

2023年4月3日

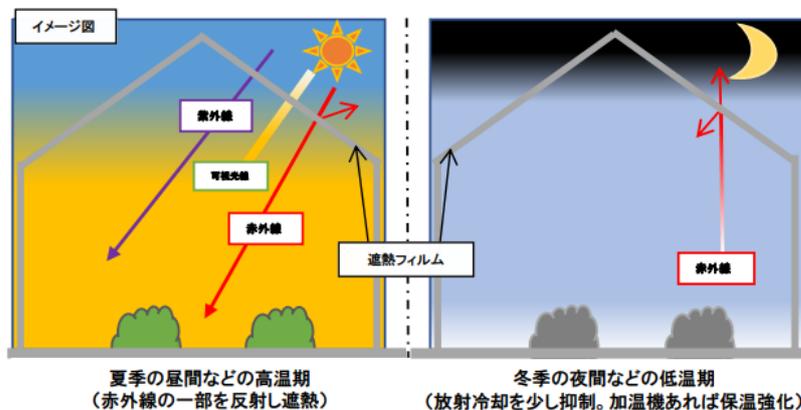
### 農業用遮熱 PO フィルム「PO クール」が農林水産省の 「みどりの食料システム戦略」に基づく基盤確立事業実施計画に認定されました

オカモト株式会社（本社：東京都文京区、代表取締役：岡本邦彦）は、農林水産省の推進する「みどりの食料システム戦略」に基づく基盤確立事業実施計画に、農業用遮熱 PO（ポリオレフィン）フィルムの「PO クール」が認定されました。



「PO クール」は赤外線のみを一定量反射し農業用ハウスの急激な温度変化を抑制するフィルムです。温度上昇を防ぐには、遮光ネットや色付きのフィルムで全ての光を減らす対策が一般的ですが、「PO クール」は透明のため作物の光合成に必要な可視光線を通しながら高温対策をすることが可能です。「PO クール」を使用することで夏季の高温対策と冬季の燃料消費量の削減の両立に寄与するという点が評価され、基盤確立事業実施計画の認定を受けました。

夏季はハウス内の急激な温度変化を抑制するため植物の生育をサポートします。また、作業者の負担軽減となります。冬季は地面からの赤外線を外に逃がしづらい効果があるため、夜間の保温性燃油使用量の削減に寄与します。(イメージ図)



オカモト株式会社は「PO クール」をはじめとした製品で「身近な暮らしを科学する」を企業理念として、これからもお客様に長く愛される商品作りを続けてまいります。

《本件に関するお問い合わせ》

【本リリースについて】

オカモト株式会社 総務部 総務課 広報担当

TEL : 03-3817-4282 FAX : 03-3817-4118

[pr-okamoto@tmx.okamoto-inc.co.jp](mailto:pr-okamoto@tmx.okamoto-inc.co.jp)

【本商品について】

オカモト株式会社 農業資材部

TEL : 03-3817-4171 FAX : 03-3817-4116