

NEW

PVA SCREEN VENUS

ビーナス ハウス内張カーテン

WHITE (WH: Sun-Shading, Heat Blocking, Heat Retentive)

*ホワイト (WH:遮光・遮熱・保温)

NATURAL (Transparent) (NA: Heat Retentive)

*ナチュラル (NA:保温)

Environmentally-friendly products: Adopted the Green Plastic®-certified film
環境配慮商品: グリーンプラ認定フィルム採用

Features - 特徴 -

- 01 Suitable for sun-shading, heat blocking in summer time.**
夏場の遮光・遮熱に最適
Having superior properties of preventing excess temperature rise compared to aluminum type. The low shrinkable PVA film provides crops soft diffused light.
(アルミ箔以上の温度上昇防止効果+全面低収縮PVAフィルム採用により散乱光で柔らかい遮光)
- 02 Suitable for retaining heat in winter time.**
冬場の保温に最適
Excellent thermic properties save on heating energy costs.
(優れた保温性のため、暖房効率向上には欠かせない商品です)
- 03 Suitable for dew proofing, preventing humidifying.**
ボタ落ち防止に最適+湿度上昇防止効果
Water will condense uniformly on the film so it reduces the risk of water falling, which results in favorable growth climate.
(吸水性、透湿性フィルムのため常にハウス内の水分を吸収し続けるためボタ落ち+湿度上昇防止には最適)
- 04 Multilayer films are found to demonstrate superior heat retentive effect.**
二層カーテン:ホワイト+ナチュラルで抜群の保温効果+暖房費節約に!
Using WHITE and NATURAL in double sheets provides excellent thermic effect and cutting cost performance!
- 05 Outstanding durability**
優れた耐久性 (ハウス内) 5年 (アルミ箔カーテン同等)
Five-year warranty inside greenhouse (IN JAPAN) VENUS, which is knitted cloth, is available either in slide doors or roll-up doors.
(織物のためスライド式、巻上式どちらでも使用できます)



Triangle system/スライド式



Horizontal system/水平張



roll-up system/サイド巻上

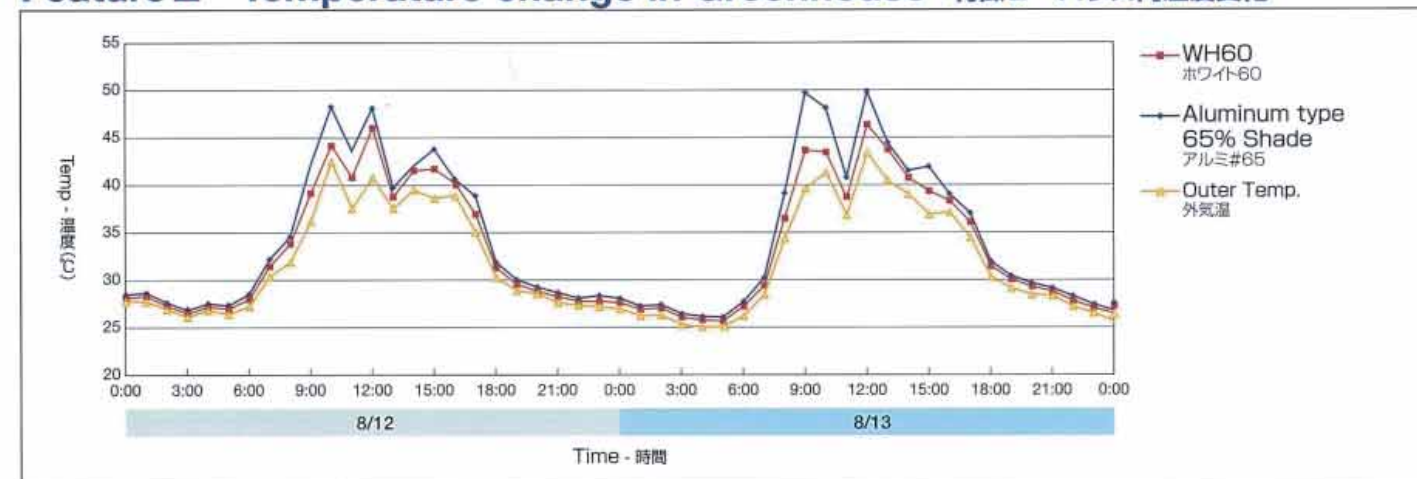
PVA SCREEN VENUS ビーナス ハウス内張カーテン

Feature I Main characteristics of films 特徴I フィルムの特徴

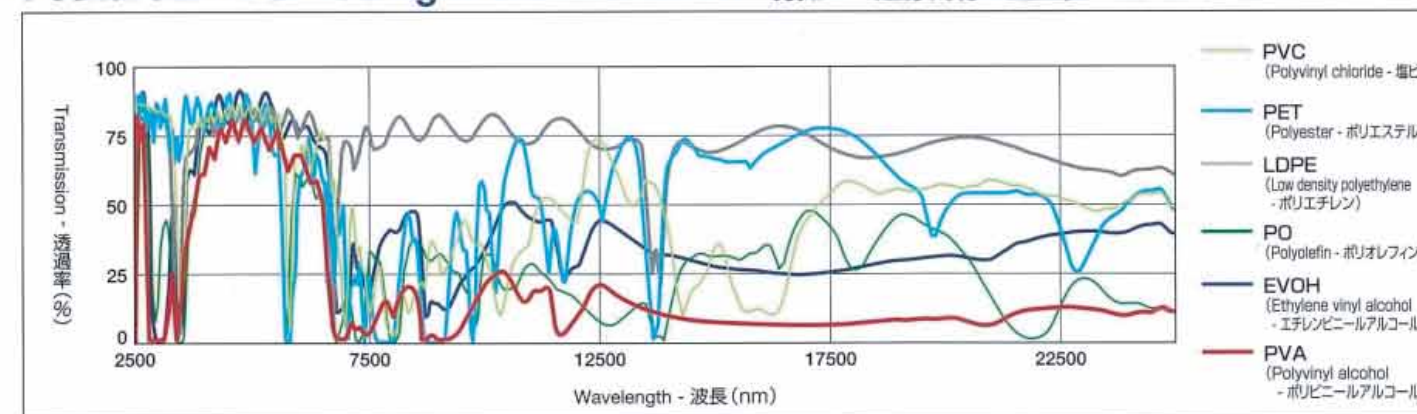
	Aluminum foil アルミ箔	PVA film(WH) PVAフィルム(ホワイト)	PVA film(NA) PVAフィルム(ナチュラル)	PE film(NA) PEフィルム(ナチュラル)
Sun-Shade, Heat Block 遮光・遮熱	○	◎	×	×
Heat Retention 保温性	○	◎	◎	○
Water and Moisture penetration 透水・透湿	×	◎	◎	×
Environmental aspects 環境面	Industrial waste(Metallic) 産業(金属)	Green Plastic®(eco-friendly) グリーンプラ(環境配慮)	Green Plastic®(eco-friendly) グリーンプラ(環境配慮)	No Problem 大きな問題なし

グリーンプラ → <http://www.bpsweb.net/index.htm>

Feature II Temperature change in Greenhouse 特徴II ハウス内温度変化



Feature III Far-red light Transmission 特徴III 遠赤外線透過性 遮熱性・保温性に優れます



Specification 規格

Product 品番	Application 用途	Shading(%) 遮光率(約%)	Heat-Retention(%) 保温率(約%)	Heat loss coefficients 放熱係数(kcal/m ² hC)	Service Life(yr) 耐久年数(約年)
WH70	Sun-Shade, Heat Block Heat Retention Moisture Absorption Moisture Transmission 遮光・遮熱・保温・吸湿・透湿	65~70	50	3.2	5
WH60		55~60	48	3.2	5
WH50		50~55	45	3.2	5
NA Super NAスーパー	Heat Retention Moisture Absorption Moisture Transmission 保温・吸湿・透湿	15~20	48	3.4	5

#Fabrics can get damage with Sulfur fumigation occasionally.

#Service life is subject to change based on types of outer film you use.

#Please line the fabric a little loosely as it has shrinkable characteristics by 3-5%.

※硫黄薫蒸の場合カーテンが傷む場合があります。

※外層フィルムの種類により耐久年数は変化する場合があります。

※3~5%の収縮があるためゆとりをもって展張下さい。