充分获取太阳光，营造与室外同样的光环境。

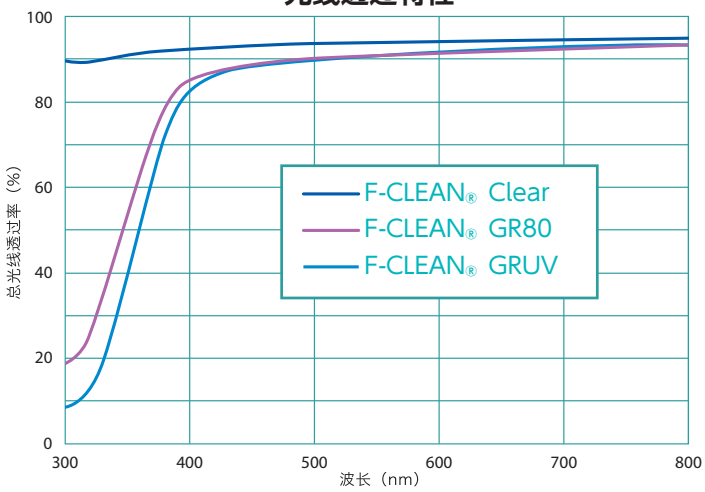
F-CLEAN® Clear

充分吸收太阳的恩惠

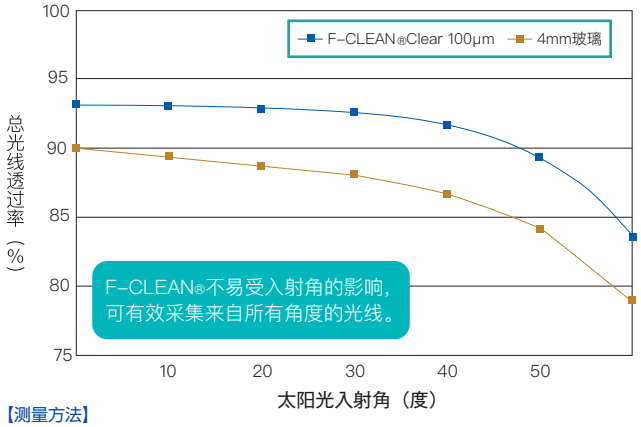
- 大棚内的光环境与露天完全相同。
- 拥有高紫外线透过性。
- 可充分获取太阳光，作物茁长生长，色泽鲜艳。
- 对于任何角度的光线，均具有优异的采光。

性　能

光线透过特性



入射角与可视光透过率



【测量方法】
1. 对于300nm ～ 2100nm的波长，测量总光线（散射光+直射光）
2. 根据“JIS R3106”对 1 的数据进行加权处理，计算出可见光透过率

长期铺设实例

1988年铺设/埼玉县/西红柿（厚度60μm/ 2020年拍摄）

1988年铺设/茨城县/盆栽花（厚度60μm/ 2024年拍摄）

用　途

- 茄子、草莓等需要花青素的作物。
- 用于提高蔬菜・花卉・果树等的品质的大棚。
- 堆肥・食品残渣等的各种干燥・发酵大棚。
- 盐以及鱼、梅子等的食品干燥大棚。
- 希望利用蜜蜂者。

AGC

F-CLEAN®

铺设实例

改进作物成色，防止徒长。

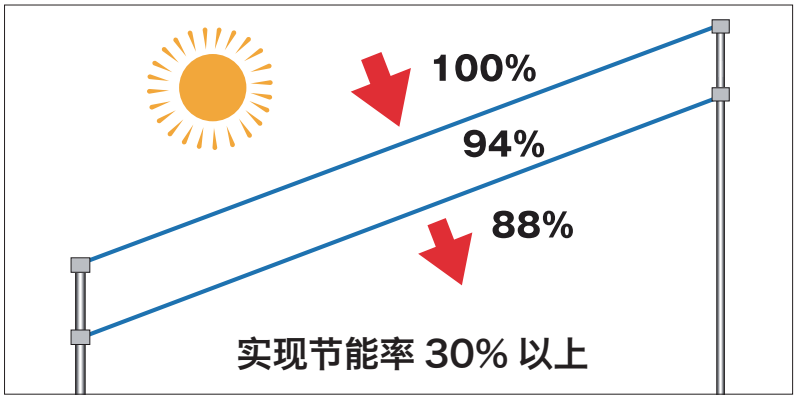
育 苗

茄 子

草 莓

多层化实例

兼顾高隔热・高透过。



传热系数※ 6.6W/m^2・K（1 层 100μm）
3.8W/m^2・K（2 层 100μm+60μm）

※ 依据 AGC 株式会社的测定方法

非农用铺设实例

食品残渣堆肥化大棚

制盐大棚

梅子干燥大棚

※ 使用时请阅读 F-CLEAN® 的使用说明。

艾杰旭化工科技（上海）有限公司

地址：上海市长宁路1133长宁来福士T1座40楼4008/09室
电话：021-63862211/18081185184
网址：https://www.agc-chemicals.com