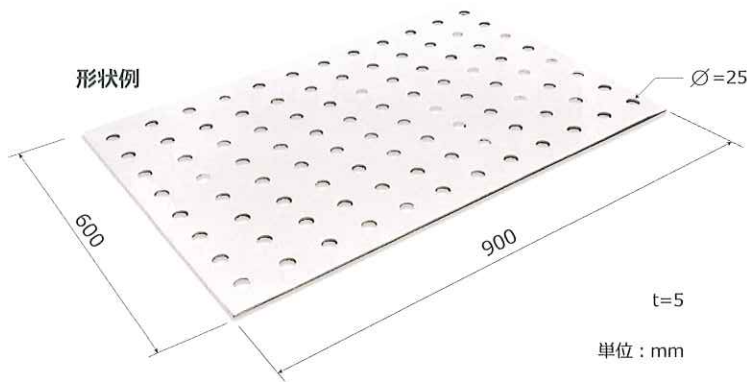
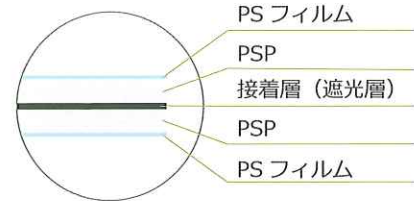


発泡スチロールシート(PSP)製水耕栽培用薄型パネル

# PSP水耕パネル



パネル構成



## 水耕パネルの困り事を丸ごと解決！

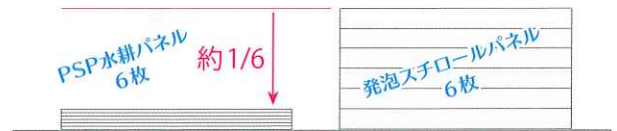
### ① 洗浄コストの削減に貢献

表面に光沢フィルムをラミネートしていますので汚れや藻が付着しづらく、洗浄にかかる手間やコストを大幅に軽減できます。



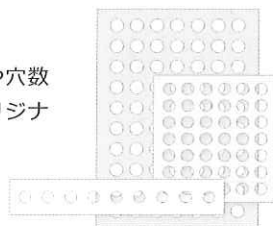
### ② 薄型使用で省スペースに貢献

厚さ約 5 mm のため、場所を取らず収納できます。



### ③ オーダーメイド

低コスト・小ロットでパネル寸法や穴数など、お客様の要望に合わせたオリジナルパネルを作ることができます。



### ④ 異物混入リスク低減に貢献

フィルムをラミネートしているため千切れに強く破片になりにくいパネルです。



PSP 水耕パネル



発泡スチロールパネル

### ⑤ 遮光性+反射性のダブルの効果で育成環境に貢献

黒の中間層が光の透過を防ぎ、水温の上昇を抑え藻の発生を抑制します。表面のフィルムが光を反射し更なる光合成を促します。

PSP 水耕パネルは完全閉鎖型 LED 栽培や、太陽光型ビニールハウス栽培など幅広い栽培システムに採用されています。

水耕栽培は天候に左右されずに青果物の安定した生産収穫が可能で、主にリーフレタスやハーブ栽培に適しています。



植物工場での水耕栽培（LED 栽培）

季節にとらわれない管理された環境下の水耕栽培では葉物野菜が年中収穫できます。水耕栽培で育てた野菜はエグ味が少なく、野菜が苦手な方にも好評です。



ビニールハウスでの水耕栽培（太陽光型）



無農薬での栽培も可能でスーパーやレストラン、学校給食や機内食など幅広く採用されています。

いつでも「シャキシャキ」のサラダがいただけます。

PSP 水耕パネルは  
水耕栽培に取り組む皆様の働く環境を改善し  
働き方改革にも貢献できる製品と考えています。

製品に関するご質問やご相談は下記までお気軽にお問合せください。

## 株式会社 積水化成品北海道

本社営業部

〒066-0075 千歳市北信濃 779-3

TEL 0123-23-5571 FAX 0123-24-1796

道東営業所

〒084-0925 北海道釧路市新野 24-1052

TEL 0154-57-4442 FAX 0154-57-4544

道北営業所

〒078-8341 北海道旭川市東光 1 条 2-3-3 サクライビル 1F

TEL 0166-35-8000 FAX 0166-35-8005