

上下移動式の吊下げ栽培ベンチで、
さらなる高密度栽培が可能に!

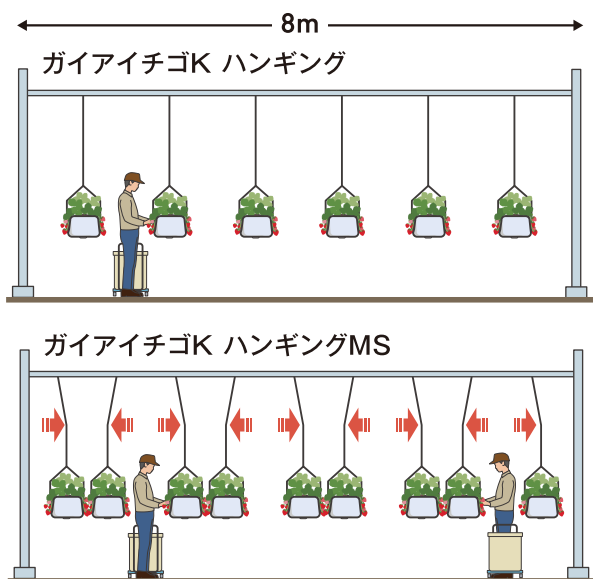
NEW 渡辺パイプの養液栽培システム

GaiA



ガイアイチゴK ハンギング MV

吊下げ式のイチゴ栽培装置「ガイアイチゴK ハンギング」のベンチを上下移動式にすることで、立体的に通路を確保することができ、従来商品（ガイアイチゴK ハンギング）の1.7~2倍の高密度栽培が可能になります。



株数が増えても同じ体積、同じ温度で栽培できるため、暖房費などの燃料代も従来と同等です。

従来商品比で
約2倍の高密度栽培が可能

ダイナミックに上下移動するベンチで
観光農園に最適!

栽培時ベンチが同じ高さになるので
高い光合成効率



ベンチが上下移動することによって、作業空間を確保できます。



栽培時は全栽培ベンチが同じ高さになるため、均等に光が当たり、光合成効率が良くなります。



株数が増加しても、同じ条件下で栽培することが可能です。

間口8mの場合
ベンチ
6列

収量
約**1.5倍**

間口8mの場合
ベンチ
9列

収量
1.7~2.0倍

間口8mの場合
ベンチ
10 ※
もしくは
12
列

※品種によって異なります。

ガイアイチゴK ハンギングシリーズの共通特長

01 ハウス上部からの 吊下げ式栽培ベンチ

吊下げ式のため、砂利や石の多い地盤でも栽培が可能。栽培中、かがむ必要がないので腰を痛めにくく楽な姿勢で作業が行えます。

ベンチの脚がないため、床面の掃除や防除作業が楽に行えます。



02 保温性の高い発泡ベッドと ヤシガラ成形培地

中山間地・冷涼地でも外気の影響を受けにくく、保温性の高いベッドです。

ブロック形状の培地を並べて水で膨らませるだけ。廃棄する際も簡単です。

培地交換目安：5～6年



03 ハンギングシリーズに 最適なハウスを セットでご提案

吊下げ荷重など様々な側面から計算し最適なハウスを設計。ハウスと栽培システムをセットでご提案いたします。



■ ガイアイチゴK ハンギングMV基本仕様

適用作物		イチゴ
栽培方式	種類	固形培地耕
	培地	ヤシガラ成形培地
栽培ベッド	種類(寸法・mm)	スチロール成形ベッド(W230×L1000×H180)
ハンギングガター仕様	排水ガター(寸法・mm)	金属製ガター(W230×H92×t0.5)
	スペーサー(寸法・mm)	ポリプロピレン製(W235×L1000)
	ハンギングサポート(寸法・mm)	ドブメッキ品(W246×H402)
	吊り材料	ワイヤー3mm・ターンバックル
	ガター長(ベッド長・m)	最大50m
ベンチ移動仕様	モーター減速機	三相200V(1台につき栽培ガター全長2,500mまで)
	ウォーム減速機	4軸 400Nm
	回転シャフト(mm)	31.8φ
	スプロケットチェーンセット	
	フランジ付きベアリング	
給液管理	給液制御	日射比例・タイマー他
	液肥混入方式	1および2液混入式
栽植本数目安		約11,000～13,000株/10a

操作盤



モーター減速機
ウォーム減速機



ボタンを押すだけで簡単に動作します。
また移動による万が一の事故に備え

①モーターリミット

②モーター過負荷検知

③緊急停止リミット

の3段階の安全装置を装備しています。

お気軽にお問い合わせください！

<https://www.sedia-green.co.jp/customer/>

☎ 0120-631315

受付時間：午前9:00～午後5:00 ※土日祝祭日は休業とさせていただきます。



取扱店

