

持たずに運ぶ農作業



農業の豊かな未来を築く、アグリコネクター



Agri Connector

省力化製品の詳細情報は Agri-Connector をご覧ください
<https://www.agricone.com/>

矢崎化工株式会社



目次

		ページ
播種	1. レールシステム	1~2
発芽・育苗	2. 接ぎ木活着台車	3
	3. 育苗栽培ベンチ関連	4~12
栽培	4. 容器栽培槽商品	13~14
	5. 多品種少ロット型ベンチ	15
	6. 栽培管理レールシステム	16~18
	7. ハウスカート	19~22
収穫	8. AGV (無人搬送システム)	23
	9. 収穫用レールシステム	24~25
	10. 収穫物運搬台車	26~28
調整・加工	11. 選荷台	29
	12. プラムベンチ	30
出荷	13. 出荷台車	31~32
	14. 集荷場	33~35
陳列	15. 陳列台車	36~37
その他	16. いちご関連商品	38~43
	17. きのこ栽培棚	44~47
	18. 水産畜産関係	48
	19. 衛生管理関係	49~50
	20. アイデア作品	51~52

水稲レー尔システム&Vベルトコンベヤ



播種した後のハウス内への搬入、
生育後の苗の出荷作業の省力化に役立ちます。



Vベルトコンベヤ



シャトルカート (Auc-100Y) 最大積載重量:120kg

- 本体カート(写真:手前のカート)
レール上を自動的に走行し、無人で目的地まで荷物を運搬します。
- 補助カート(写真:奥のカート)
本体カートの作業効率を高めるための車です。
本体カートで運ばれた荷物を移し換え、本体カートを荷積み込み場所へ戻します。

レールシステム関連商品

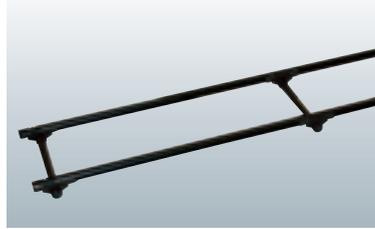
※サイズ・形状のオーダーが可能です。お気軽にご相談ください。

① 直線レール4500mmセット

品番 レールセット△4500

定尺：4500mm

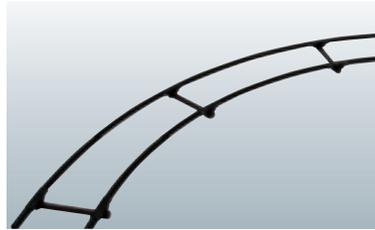
仕様：32φパイプ使用・枕木5本・
つなぎ2個付き



② カーブレールセット 1518

品番 R△レールセット△1518

仕様：32φパイプ使用・枕木4本・
つなぎ2個付き・角度90度



③-1 片手式トロッコ：幅300タイプ

品番 トロッコ△YT-32-3

幅：1090mm 脚の幅：300mm 高さ：662mm 奥行：370mm

別仕様 両手式トロッコ：幅300タイプ

品番 トロッコ△YT-32-2

幅：1090mm 脚の幅：300mm 高さ：662mm 奥行：370mm



※φ32パイプ使用・取手の片側取外し可能

③-2 片手式トロッコ：幅320タイプ

品番 トロッコ△YT-32-3S

幅：1000mm 脚の幅：320mm 高さ：662mm 奥行：390mm

別仕様 両手式トロッコ：幅320タイプ

品番 トロッコ△YT-32-2S

幅：1000mm 脚の幅：320mm 高さ：662mm 奥行：390mm



※φ32パイプ使用・取手の片側取外し可能

④ トロッコ用マット棚枠 幅：300タイプ

品番 トロッコ△YT-M△ワク

幅：1000mm 高さ：750mm 奥行：370mm 棚間隔：150mm 段数：5



※枠取付けバンド使用・5段階で15枚運搬

接ぎ木活着台車



錆に強いイレクター製の
活着台車・発芽台車は、
湿度が要求される育苗に最適です。



栽培棚



生産者の苗作りベンチとして最適です。
オプションのマルチ金具を取り付ければ、保温・遮光が可能となります。



固定式ベンチ



ハウス内での組立作業が簡単です。
プラスチック製ですので角面も安全性に富んでいます。



分解式ベンチ



水稻育苗施設の遊休期間を利用して栽培が可能となります。
組立、撤去はイレクター製のため簡単で、持ち運びも大変楽です。



プラコンベンチ



プラコン・スベリパイプを利用し
苗箱の搬入・搬出が容易にできます。



プラコンベンチ

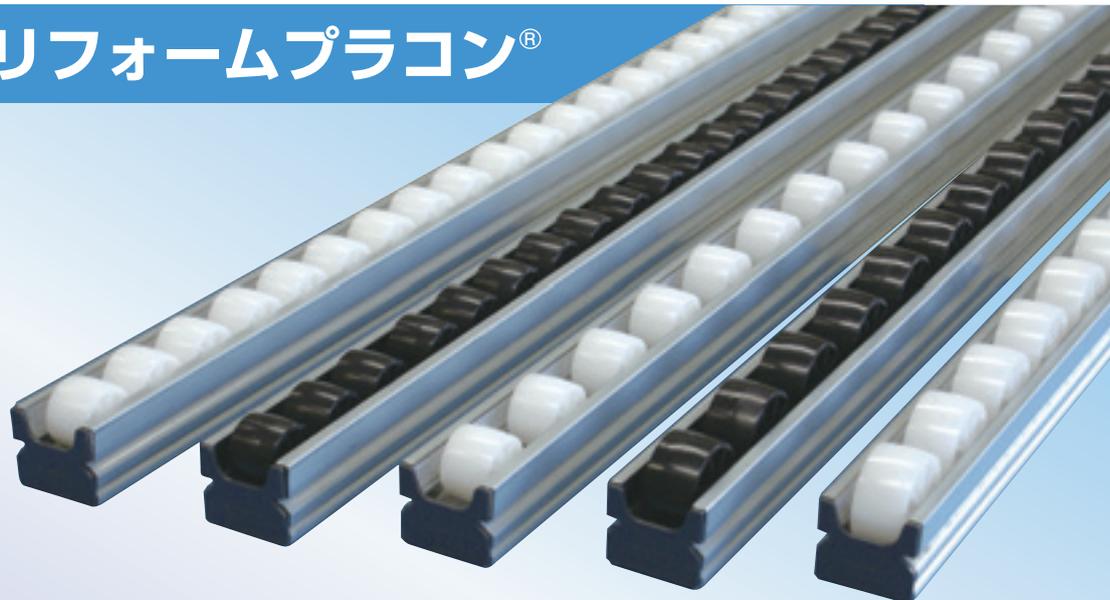


スベリパイプベンチ

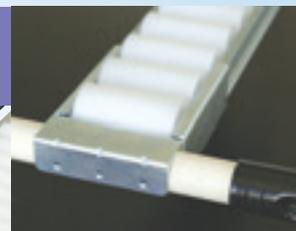
プラコンシリーズ

環境に配慮されたプラスチックホイールコンベヤ

クリフォームプラコン®



クリフォームプラコン® ワイド



○プラコンは、プラスチックコンベヤの略称です。

1. リユース・リサイクル

パーツ部分はかんたんに分解できるのでリユース・リサイクルができます。部品交換や掃除も容易にできます。



2. 静かでスムーズ

ホイールの幅、ホイールピッチを搬送物に合わせて選択でき、静かにスムーズに快適に搬送物を流します。



3. 多種の受け金具

搬送物の仕様、用途に合わせて様々なタイプの受け金具を用意しています。



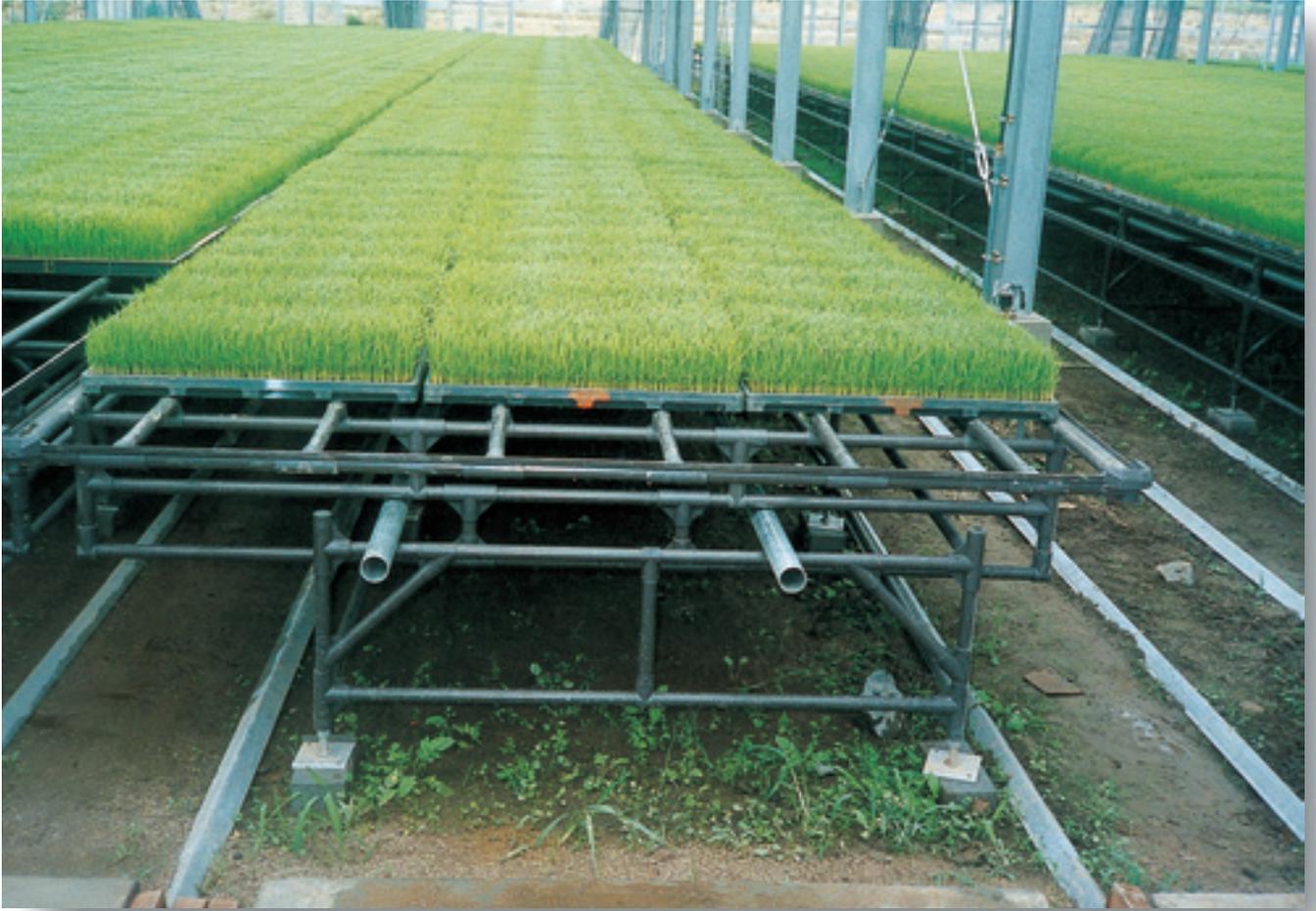
サークルベンチ



大量の苗、同一品種の栽培ベンチとして効力を発揮します。



ロータリーベンチ



左右にベンチが移動し面積を有効に使えます。



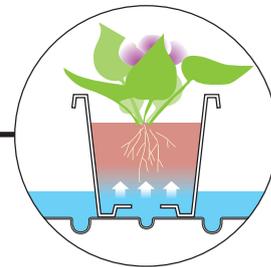
底面灌水ベンチ



トレーに水を注入し鉢の底面から水を与えるシステムです。
操作は水道蛇口の開閉だけの簡単なものです。
オプションの給水タイマー、電磁弁を取り付ければ、長時間の水管理が自動でできます。



底面灌水ベンチ（花いきいき）



1 段タイプ



- FVA-1861 (サイズ例：1915×710×650mm)
- FVA-1891 (サイズ例：1940×1070×650mm)

※サイズのオーダーが可能です。お気軽にご相談ください。

2 段タイプ

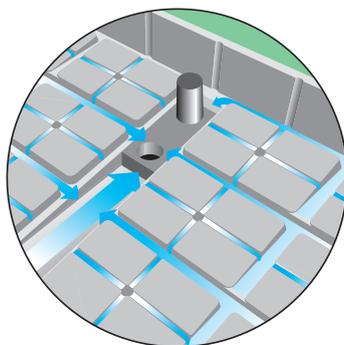


- FVA-1862 (サイズ例：1915×710×900mm)
- FVA-1892 (サイズ例：1940×1070×900mm)

システム部品

管理トレー

サイズ 1810×600×65mm
1857×993×80mm



傾斜の付いた排水溝により
水切れがスムーズです。

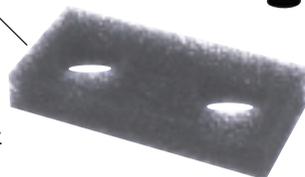
サイフォン

給水された水を自然に
排水させます。



フィルター

サイフォン管の目詰まりを防止
します。



オプション部品



1台用

2台用

水道給水管セット

水道からの均一な給水が可能と
なります。

その他

給水タイマー

電磁弁

給水タイマー、電磁弁については市販
品をご利用になれます。

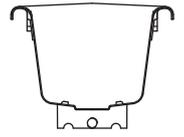
容器栽培ベンチ



トマト・メロン・大葉等、いろいろな土耕栽培に活用されています。栽培槽によって隔離されているので、土壌消毒・廃液回収・循環が容易です。



容器栽培槽



PSK-6000 A・B・C・D

規格サイズ：1235×336×265mm

土量：約60リットル

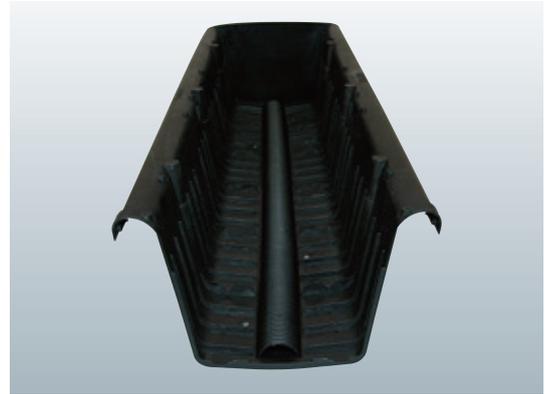
使用例

Aタイプ・・・単独で使用するタイプ
Bタイプ・・・PSK-6000C・Dと連結し、真ん中で使用するタイプ
C・Dタイプ・・・PSK-6000Bと連結し、両端で使用するタイプ

Aタイプ 単独で使用

Cタイプ **Bタイプ** **Dタイプ** 組み合わせて使用

※上記のように用途に合わせてご利用ができます。



PSK-6000A

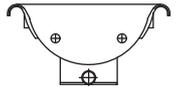


PSK-6000B



PSK-6000C・D

PSK-3000 A・B・C・D



規格サイズ：1224×336×172mm

土量：約30リットル

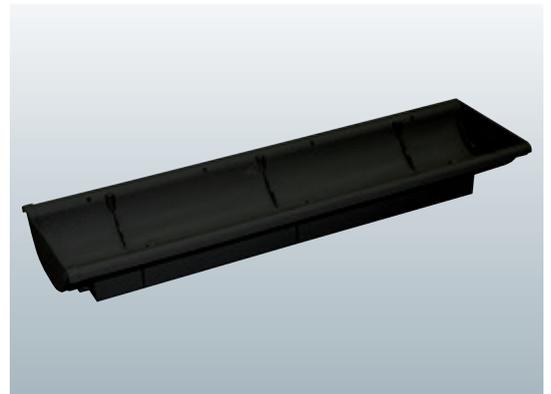
使用例

Aタイプ・・・単独で使用するタイプ
Bタイプ・・・GFT-30C・Dと連結し、真ん中で使用するタイプ
C・Dタイプ・・・GFT-30Bと連結し、両端で使用するタイプ

Aタイプ 単独で使用

Cタイプ **Bタイプ** **Dタイプ** 組み合わせて使用

※上記のように用途に合わせてご利用ができます。



GFT-17



規格サイズ：
1210×280×118mm
土量：
約17リットル

GFT-16



規格サイズ：
1200×185×185mm
土量：
約16リットル

多品種少ロット型ベンチ（アルミ式）



アルミ製で錆びにくく、軽くて丈夫です。
リサイクルもでき、地球にやさしく
安心してご使用できます。



防除レールシステム



レール式のため作業者にとって安全な作業が可能となりました。
台車は作業用としても活用できます。



トマト レールシステム



ハウス内の高所の誘引作業・
収穫作業などの
重労働が軽減されます。



トマト レールシステム



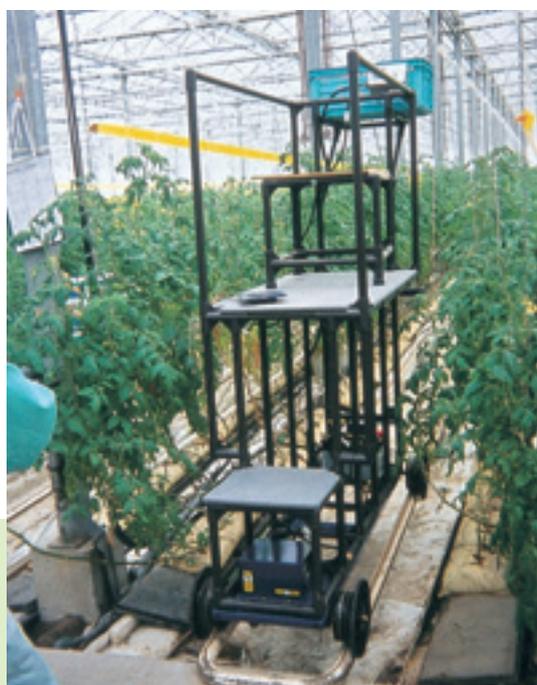
レールを活用して
スムーズに走行できる、収穫
および、管理用連結台車です。



ハウスカート 温湯管タイプ



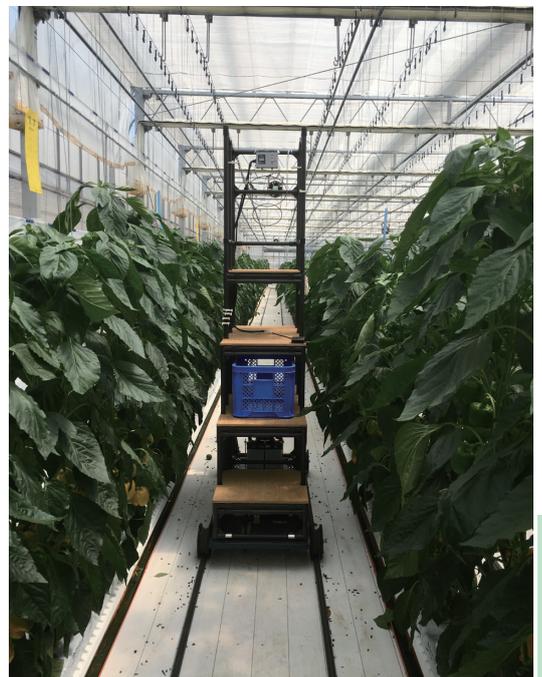
暖房用パイプをレールとして安定した走行ができます。



ハウスカート 高床タイプ



トマト・パプリカ等
高所作業用として最適です。



ハウスカート 低床タイプ



土耕栽培でも、安定した作業ができます。
カートは軽量で、畝移動が簡単に操作が楽にできます。



ハウスカート

HCO-671L(レールタイプ)



全 長：1490mm
 全 幅：670mm
 車 輪 幅：670mm
 全 高：1835mm (最下位置)
 2670mm (最上位置)
 作業台高さ：地上700~1800mm
 (100mm間隔12段)

EHC-671L(空気タイヤタイプ)



全 長：1490mm
 全 幅：670mm
 車 輪 幅：670mm
 全 高：1835mm (最下位置)
 2935mm (最上位置、ハンドル上部)
 作業台高さ：地上700~1800mm
 (100mm間隔12段)

※後輪のみダブル仕様(EHC-671L,RW)もあります。

HCO-600EH



全 長：1555mm
 全 幅：696mm
 車 輪 幅：696mm
 全 高：任意
 作業台高さ：任意 (最大1800mmまで)

HCT-L571



全 長：1160mm (移動ハンドル開)
 全 幅：450mm
 車 輪 幅：595mm
 全 高：1480 (最下位置) 1670mm (最上位置)
 作業台高さ：地上350~710mm(90mm間隔、5段階)

HC-281 M (低床タイプ) のオプション商品

1 踏み板 (短)



KIT281SS

2 充電器 12V



KY-Z24B

1 充電器 24V



KY-Z25B

高床タイプのオプション商品 (HC-281 M以外)

AGV（無人搬送システム）



ヤザキのAGVは、生産の変化にフレキシブルに対応する
ローコスト生産ラインを構築します。



花レールシステム



鉢物などの重量物の運搬には、用途に応じたレール台車で楽々と作業ができます。



みかんレールシステム



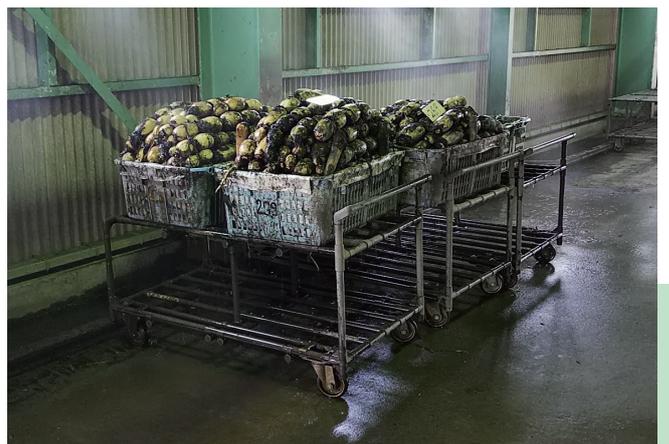
ハウス内の搬入・搬出、畑での収穫作業など、
作業の省力化・効率化に役立ちます。



ダイコン・レンコン台車



泥付きの大根の洗浄後の保管に
最適な台車です。



花の運搬台車



台車は、イレクター製の為、女性でも楽しく運搬できます。
鉄製と比較して、軽く、温か味があります。



花の水槽台車



出荷するまで、みずみずしさを保ちながら
スムーズな運搬・保管ができます。



選荷台



傾斜がついているので
選別作業がしやすくなっています。



プラムベンチ



ベンチは、簡単に組立・分解ができます。
セイロを押し込むことにより
搬入・搬出作業が楽にできます。



花の出荷台車



軽い台車なので
女性でも安全に運搬ができます。



荷受け出荷台車



使用しない時は、折り畳んで収納できる
省スペースタイプです。



花の出荷コンベヤ



複数の出荷先に仕分けすることができます。



スイカ選果コンベヤ



軽装備にて設置が可能のため、レイアウト変更あるいは撤去が簡単にできます。



コンベヤ

①菌床しいたけ搬入出例

クリフォームプラコンワイドを使用した搬入出の事例です。重量搬送物も楽に移動できます。



②作業改善例

トラックのターミナルにクリフォームプラコンを使用した作業改善例です。コンテナを持ち上げずに簡単に移動できます。



③育苗箱搬入出例

クリフォームプラコンワイドを使用した搬入出の事例です。プラコンベンチからの搬入出作業が省力化できます。



④簡易収納例

使用時の半分サイズに収納できるクリフォームプラコンです。



⑤平コンベヤ

ローラー部：400~900mm ローラー間隔：80・100mm

トラックや作業場の床に、また台の上などに置いて使用できます。作業の片付けも手軽に運べて保管場所もとりません。



⑥キャスター付コンベヤ

ローラー部：400~900mm ローラー間隔：80・100mm

作業に合った効率の良い組合せや移動ができ、作業も無理のない姿勢で行えます。



⑦傾斜コンベヤ

ローラー部：400~900mm ローラー間隔：80・100mm

モータ等の動力を使わずに、コンベヤに傾斜をつけて搬送物の重量を利用したり、人の力で押して搬送する手軽なコンベヤです。



⑧駆動コンベヤ（180度カーブ）

ローラー部：400~900mm ローラー間隔：80・100mm

エレクターの特長を生かした商品です。



陳列台車



農産物直売所などが普及しています。
イレクターの特長でもある「錆びに強く、衛生的」な
陳列台を活用下さい。



底面灌水システム



移動式陳列台

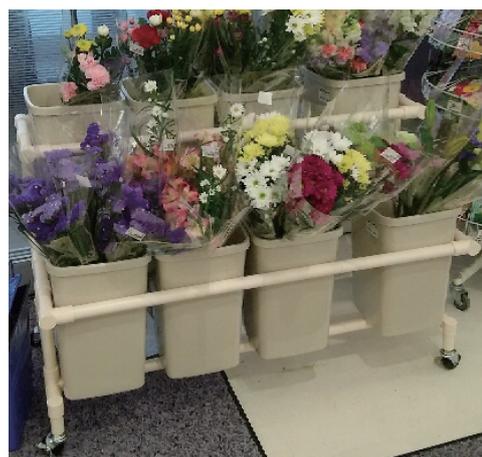
陳列台車



FKL-1043 4個3段タイプ 幅1000×奥行780×高さ980mm(角容器 12個)

※シリーズには、FKL-1042 4個2段タイプ 幅1000×奥行520×高さ730mm(角容器 8個)もございます。

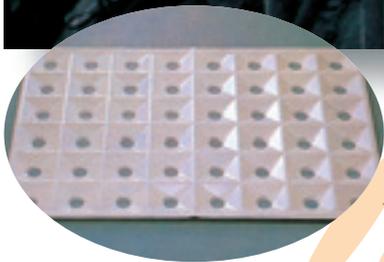
弊社の角容器を利用した花台シリーズです。
品種や色によって分別管理と水を入れて
花の鮮度を保てる商品です。





小面積の親株床から大量の苗を採苗する
小型ポット利用の高設採苗システムです。





棚式育苗システムと小型ポットの組み合わせで
従来の作業量を大幅に軽減できます。





ベリーウイング
(茎折れ防止資材)

樹脂水槽で集排水機能を持ち
太陽熱消毒も出来るベッドです。



いちご育苗関連資材

① アイポット



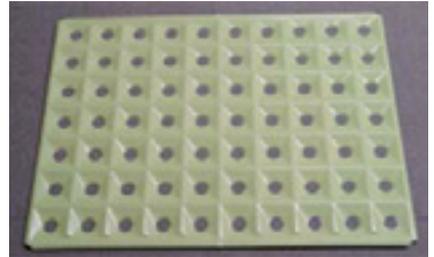
規格サイズ：深さ 150mm
上部内径 40mm
仕様：育苗パネル専用 小型ポット
色：ブラック
1ケース：360個
備考：容量 115cc

② スーパーアイポット



規格サイズ：深さ 100mm
上部内径 40mm
仕様：高設栽培専用 小型ポット
色：グリーン
1ケース：700個
備考：容量 90cc

③ 育苗パネル (70穴)



規格サイズ：長さ 幅
900×1200mm
仕様：70穴
色：グリーン
1ケース：10枚
備考：育苗管理作業中、小型ポット
を支え灌水・液肥を無駄なく
集める特殊なパネルです。
株間12cmで中間育成向き。

④ ポットトレイ (54穴)



規格サイズ：長さ 幅 高さ
303×453×50mm
仕様：54穴 アイポット専用
育苗パネル用ポット タイプ
色：ブラック
1ケース：50枚
備考：市販されている野菜の育苗箱
にすっぽり入ります。
底面給水タイプなので排水さ
せたい場合は、電気コテで穴
を開けてご使用下さい。

⑤ 土詰めポットフレーム&架台



規格サイズ：長さ 幅 高さ
1048×1048×63mm
色：グレー
備考：1回で225本の土入れが出来
ます。しかもそのまま親株床
へ楽々運搬出来ます。

⑥ ベリーウイング

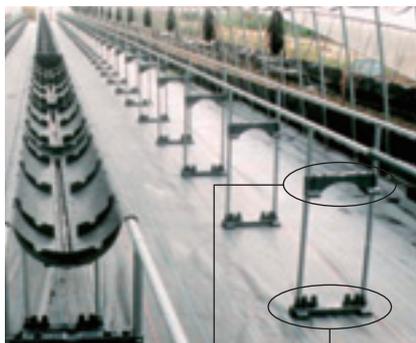


仕様：25φ・22φ・19φの3種類。
1ケース：200個
備考：ベリーウイング&ホルダー&
サンパッカーのセットです。
セット品にはベリーウイング
用ピンが2個付属しています。
茎折れ防止資材

⑦ 固定板 (上部)



規格サイズ：長さ 幅 高さ
55×330×90mm
仕様：上部固定板
色：グレー



使用イメージ ⑦固定板 ⑧設置板

⑧ 設置板 (下部)



規格サイズ：長さ 幅 高さ
90×360×80mm
仕様：下部設置板
色：グレー

いちごの個選



長時間の作業にも疲れないように、作業姿勢に合わせたテーブル、椅子、ベルトコンベヤがイレクターで作られています。



いちご集出荷場



軽装備にて設置が可能のため、レイアウト変更あるいは撤去が簡単にできます。





GFKは取り外して
洗浄することができます。

錆に強く、雑菌が発生しにくいイレクター製栽培棚は、きのこ栽培に最適です。



GFK-70使用



椎茸原木横型栽培台車



キャスターを取り付けた栽培棚を活用し、限られた面積で収量のアップをはかれ、移動も簡単です。



GFK-60 & 70を使用
菌床きのこの受け棚

きのこ栽培棚 No.3



しめじ、マイタケ、
なめこ等あらゆるきのこの
周年栽培に使われています。



高所作業用踏み台

きのこ用台車



錆に強く、雑菌が発生しにくいイレクター製は、きのこ栽培に最適です。



GFKタイプの台車



水産畜産関係



ステンパイプタイプ

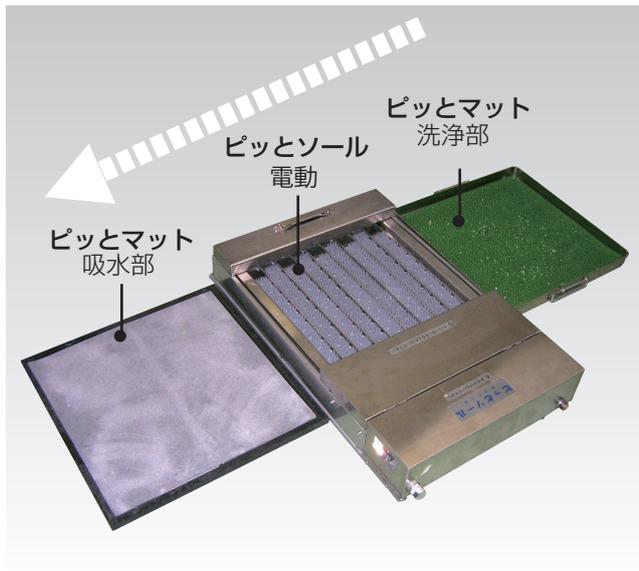
錆びに強いステンパイプなどを活用し、移動も簡単で洗淨が楽なので清潔です。



水産品乾燥台車



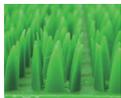
レール台車使用例



靴底洗浄システム

「前洗浄→後洗浄→吸水」の順に、靴底の汚れを段階的に洗浄します。前洗浄で大きな汚れを落としておき、ピットソールで効果的な洗浄をします。

ピットマット断面



長靴ラック(底見えタイプ)

イレクターはサビに強く衛生的ですから、食品への物理的
危害を極力排除することができます。
また、軽量で丈夫ですから、扱いやすく、作業性、安全性も向上します。



エプロンハンガー



ゴミカート



タイミーパック
リール巻きタイプのポリ袋



タイミーロール
手軽なハンディタイプポリ袋

アイデア作品



クリフォームプラコン® ワイドでトレーも流せます。
ダンボールもコンテナもスムーズに移動できます。



アイデア作品



作業台と運搬台車をかねた
作業台車として使用できます。



全国事業所案内

全国の営業拠点でお客様の生産現場の改善をサポートします。
お問合せは下記エリア担当の支店までご連絡ください。

大阪支店

〒569-8551 大阪府高槻市大塚町5-1-1
TEL 072-672-8111

広島支店

〒738-0042 広島県廿日市市地御前1-7-17
TEL 0829-36-1111

北海道支店

〒072-0007 北海道美唄市東6条北8-2-1
TEL 0126-63-4285

仙台支店

〒981-1223 宮城県名取市下余田字中荷280
TEL 022-382-2145

関東支店

〒373-0823 群馬県太田市西矢島町88
TEL 0276-38-1511

神奈川支店

〒257-0024 神奈川県秦野市名古木3-4
TEL 0463-81-4315

名古屋支店

〒484-0963 愛知県犬山市字鶴池48-2
TEL 0568-67-0111

九州支店

〒820-0702 福岡県飯塚市平塚481-1
TEL 0948-72-0310

本社 〒422-8519 静岡県静岡市駿河区小鹿2-24-1

農業の豊かな未来を築く、アグリコネクター

Agri Connector

●ホームページ「アグリコネクター」

アグリコネクター

<https://www.agricone.com/>

検索



●当カタログ記載製品の仕様等は予告なく変更される場合がございますのでご了承ください。
●当カタログ掲載の製品は、日本国内仕様です。
●当カタログの記載内容は、2026年1月現在のものです。

矢崎化工株式会社は、国際規格であるISOを認証取得しています。詳しくは弊社ホームページ(<https://www.yazaki.co.jp/>)をご覧ください。

20062601

DE-060-16