



# Green House Lineup

次世代型温室栽培&畜舎システム・information

ゆめを、カタチに。  
**トダテック**



## GROW PLANTS



# Series O

耐久性能に優れた  
大屋根シリーズ

## 間口の広さを追求！ 有効面積をワイドに活用。

Green  
House  
Lineup

大屋根部からの受光量が均等であり、耐久性にも優れた大屋根シリーズは積雪や強風にも強い設計であらゆる場面に対応します。広々とした設計でワイドに活用できます。

### 壮大な 大屋根の 魅力

広々とした間口で、生産の効率化。



大屋根内観



大屋根高軒高倉庫



大屋根シリーズ内観



spec 仕様につきまして



軟質フィルム	硬質フィルム	硬質板	ガラス	半永久強化ガラス
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	

耐久性能

※ 35kg

42m



大屋根シリーズの被覆材は軟質・硬質フィルム、硬質板に対応しています。間口設計は6m～24m、軒高最大2.7m～24m、が選択可能です。その他トラス三角構造も承ります。耐久性能は骨組強度のためフィルムに応じて変動。



広々とした間口で栽培効率を  
アップします。

こだわりのアイテムをプラスして  
アグリビジネス空間を快適に。

# Series S

寒冷地対応  
大屋根Sシリーズ

## 災害に強い寒冷地仕様！ 丈夫で室内をワイドに活用。

Green  
House  
Lineup

間口6~32mの大屋根、ワイドで丈夫なハウスです。積雪地帯や強風地帯にお奨めの大屋根シリーズ。グリーンハウス随一の大きさで積雪、強風や地震等の災害に幅広く対応できるグリーンハウス。通気性にも優れた大屋根Sはワイドな設計で室内を有効に活用できます。

寒冷地  
対応ハウス

厳しい気象条件にも、しっかりと対応。



大屋根 S シリーズ骨組



カーテン防虫ネット



大屋根 S 間口



spec 仕様につきまして



軟質フィルム	硬質フィルム	硬質板	ガラス	半永久強化ガラス
○	○	○	○	

耐久性能



50kg

50m



大屋根Sシリーズの被覆材は軟質・硬質フィルム、硬質板に対応しています。  
間口設計は6m~22m、軒高最大2.7m~5mの設計が可能です。その他トラス  
三角構造も承ります。耐久性能は骨組強度のためフィルムに応じて変動。



災害に強い

こだわりのアイテムをプラスして  
アグリビジネス空間を快適に。

# Series D

高軒高・高効率  
ダッヂシリーズ

## 安定した環境で 安定した栽培を実現。

Green  
House  
Lineup

高軒高設計で採光性に優れ、夏の高温障害も抑制。温室内の環境変化も最小限に抑えます。また、通気性が良く換気効率にも優れ大規模栽培に適した安定した室内環境の実現と作業効率性を高めた次世代のグリーンハウス。年間の計画的な栽培が可能です。

軒高  
4mが魅力！

広々とした間口で、生産の効率化。



ダッヂ型連棟外観



フェンロー式カーテン



遮光フィルム



ダッヂ型連棟内観



spec 仕様につきまして



軟質フィルム	硬質フィルム	硬質板	ガラス	半永久強化ガラス
<input type="radio"/>				

耐久性能

35kg

48m



高軒高ダッヂシリーズの被覆材は軟質・硬質フィルム、硬質板、ガラスの全てに対応しています。間口設計は6m~24m、軒高最大5mまで選択可能で、その他トラス三角構造も承ります。耐久性能は骨組強度のためフィルムに応じて左右します。



高軒高設計、4m以上で栽培効率UP！

+ こだわりのアイテムをプラスして  
アグリビジネス空間を快適に。

Series A  
安心のローコストハウス  
アーチシリーズ

# 丈夫でローコスト！ 経済的なフィットシリーズ。

Green  
House  
Lineup

アーチシリーズは安さに丈夫と安心をプラスした最も経済的なグリーンハウスです。パイプと鉄骨の黄金比骨組合せによりコストを削減しながら従来より軽量で、かつ強度を誇る大満足のグリーンハウスです。

充実の  
ローコスト  
ハウス

強度に安心、価格に満足。



アーチ型シリーズ外観



アーチ型単棟外観



アーチ型単棟内観



アーチ型単棟間口



spec 仕様につきまして

⊕ こだわりのアイテムをプラスして  
アグリビジネス空間を快適に。



軟質フィルム	硬質フィルム	硬質板	ガラス	半永久強化ガラス
○	○	○	×	×

耐久性能

25kg

34m



アーチパイプをトラス(三角)構造に  
変更できます。



アーチシリーズの被覆材は軟質・硬質フィルム、硬質板に対応しています。  
間口設計は 6m~9m、軒高最大 2.5m が選択可能で。その他トラス三角  
構造も承ります。耐久性能は骨組強度のためフィルムに応じて左右します。

Series DW  
オランダ式栽培太陽光利用型  
植物工場  
ダッチワイドシリーズ

# 環境制御を追求した 半永久ガラスハウス。

Green  
House  
Lineup

スマートアグリ「ダッチワイド」は CO<sub>2</sub> 濃度や気流、その他の発育環境を省エネ・省力的に制御し、自然光によるエネルギーを最大活用した太陽光型植物工場です。保湿・耐久性に優れ、半閉鎖環境での安定した栽培環境を作り出し年間を通じて計画的に最も効率的な周年収穫が可能となります。

大迫力の  
大規模栽培  
の実現

温室史上、最高のフルスペック。



ダッチワイド外観



外装半永久強化ガラス



ダッチワイド軒高 5.2m 仕様  
ダッチワイド補光併用



機械室



spec 仕様につきまして

鉄骨仕様



軟質フィルム	硬質フィルム	硬質板	ガラス	半永久強化ガラス
			○	○

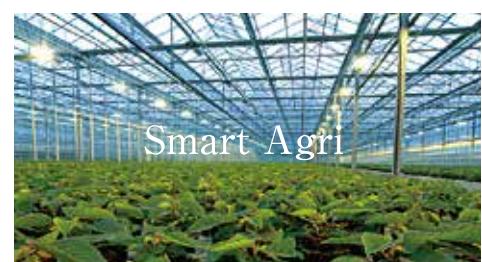
耐久性能

40kg

50m



ダッチワイドの被覆材は強化ガラスのみ対応しています。間口設計は 8m、9m、軒高 5.2m（変更可）その他トラス三角構造も承ります。耐久性能は骨組強度のためガラス強度に応じて左右します。



Smart Agri



Series R  
フランス式太陽光利用  
大型グリーンハウス  
リッシェルシリーズ

# 環境制御でコストを抑えて！ 生産性を高める。

Green  
House  
Lineup

リッシェルハウスはフランス式循環制御システムを導入し栽培効率を高めた太陽光利用型大型グリーンハウスです。作業効率を考慮したワイドな設計で栽培面積を有効に活用できます。リッシェルハウスシステムにより作りだす計算された温室は計画的かつ安全的に周年生産を可能にします。

安定した  
周年栽培が  
可能に！

高品質、高効率な栽培を。



水耕栽培システム



リッシェル内観



リッシェル PO 仕様



spec 仕様につきまして

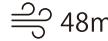


軟質フィルム	硬質フィルム	硬質板	ガラス	半永久強化ガラス
<input type="radio"/>				

耐久性能



35kg



48m



リッシェルハウスの被覆材は軟質・硬質フィルム、硬質板、ガラスすべてに対応しています。間口設計は16m、軒高5.2m(変更可)。  
耐久性能は骨組強度のためフィルムに応じて変動します。



最先端のリッシェル栽培システムで生産の効化、高品質を実現。16mの広々間口により出荷作業も効率的に。



トダテックのグリーンハウスは全て自由設計。トダテックの製品をお客様に末長く安全にお使いいただくために、お客様をバックアップする様々な取り組みがTODA TEC NEXTプログラムです。栽培システム・環境制御・作業の効率化のための付帯設備等、お客様に最も最適な温室設計のご提案でこれからアグリビジネスに取り組んでおります。



ゆめを、カタチに。  
**トダテック**  
**丈夫で強い。信頼の自由設計。**

#### ■温室用被覆材

フッ素フィルム



熱に強く、電気を通さないフィルムです。非粘着性で自然環境への耐久性が特に高いいため劣化しにくい高性能フィルムです。

透過度 ★★★ 保温性 ★ 保温性 ★

農POフィルム(軟質・硬質フィルム)



省力で経済的な被覆材で、光線透過が極めて良好であり、天候に左右されない作物を育てるために特化された保温性の高いビニールフィルムです。

透過度 ★★ 保温性 ★★★ 強度

硬質板



衝撃に非常に強く、長期的な使用が可能です。紫外線をカットする性質で、機能性を兼ね備えた硬質の被覆材です。

透過度 ★★ 保温性 ★★ 強度 ★

ガラス



可視光線の透過率が高く、赤外線の吸収に優れています。保温性、耐久性に力を発揮し半永久的に使用できるため張替の心配ありません。

透過度 ★★★ 保温性 強度 ★★★

#### ■サポート

トダテックは新しい農業を応援します。業界屈指の充実した安心保証システムで支える独自のサポートをスタート！  
さまざまご相談にスピーディ・的確に対応いたしますのでお気軽にお問い合わせください。



安心のアフターサービス

末永く、快適に生産いただくために欠かせないのが温室管理＆メンテナンス。台風、大雨で多少の破れ、破損、穴が開いても大丈夫。6ヶ月間の無償保証でしっかりとサポート！安心してお電話を。

※一部対象外もありますのでお問い合わせください。



専門アドバイザー制度

当社製品のアドバイスはもちろん、農業経営に関する様々なお悩みにも当社が定めた専門アドバイザー認定社員がご対応いたします。地域農業の振興や農業経営の発展をご一緒に取り組んでまいります。



生産効率を高める技術提供

生産増大と生産性向上のために、お客様のご要望に合った設備やシステムをご提案。農業の生産性・競争力向上に向けて、「高収益で自立した農業」を確立すべき。先端的な技術をハードとソフトの両面から収益増に繋がるご提案をしてまいります。



お電話・メールでの  
お問い合わせ

快適な農業経営を、真心込めてお手伝いさせていただきます。商品の使い方や修理等に関するお問合せは、電話やメール等でお問合せください。