

大間口 × 高軒高 × 高性能

SEDIA SYSTEM

八角ハウスシリーズ



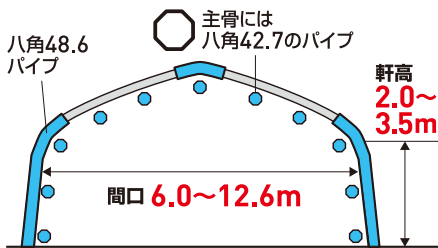
※一部規格を除きます。



強さと広さを兼ね備えた、高性能パイプハウスの決定版が登場!

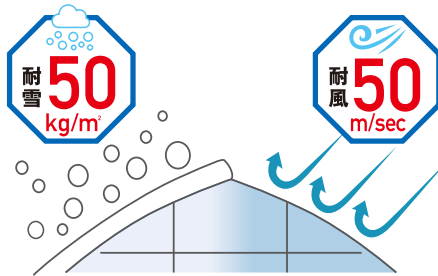


八角ハウスシリーズの主な特長



① 圧倒的な大空間!

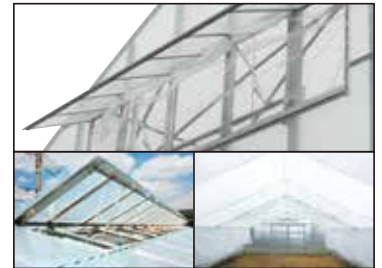
新開発の八角パイプを用いることで間口は12.6mまで、軒高は最大3.5mの圧倒的な大空間を実現!



② 高い強度。

耐雪は50kg/m²、耐風速は50m/secを誇り、災害に強いハウスを実現! 低コスト耐候性ハウスに対応しています。

※一部規格を除きます。



③ 様々な設備に対応。

ツマカンワイド、2層カーテン装置、天窗等も余裕で取付可能!

※写真はイメージです。

八角ハウスシリーズを構成する新技術

① 八角タフパイプ

特許:第6621588号

丸パイプ同士の点接点から、面接触になることでパイプの結着力が大幅進化!

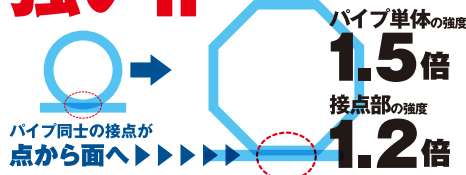
主骨材に八角タフパイプを使用することで、同径の農ビ管より更に強度がUP! だから12.6mの大間口ハウスが可能に!!



八角断面のタフパイプ

だから強い!!

パイプハウスで鉄骨並みの強さを実現!!



② 八角タフパイプ専用ジョイント

八角タフパイプ専用の部材を開発。より強固な結着力を生み出します。

八角シャープクロスワン

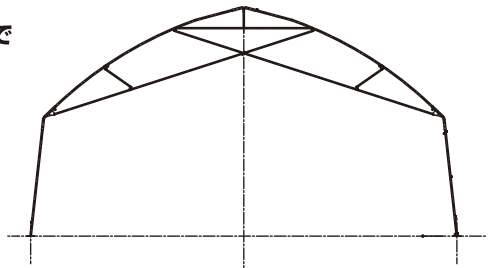


八角ビニエースPJ



③ 構造の追求

効果的な構造を追求することで高い強度を実現します。





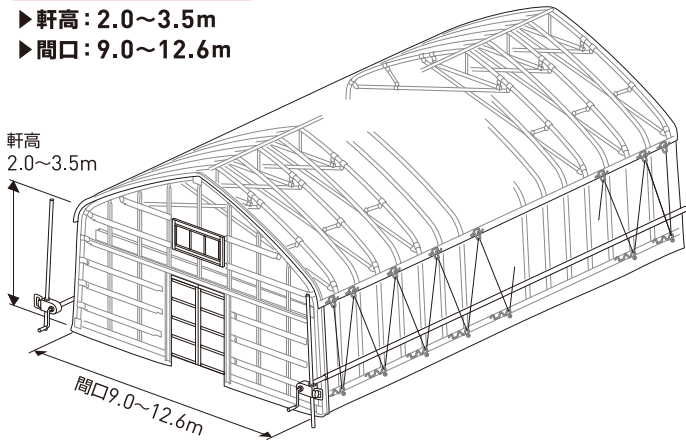
間口9.0mのハウスや間口12.6m、軒高3.5mの超巨大ハウスなど。
八角ハウスシリーズは単棟ハウスから大規模連棟ハウスまで、
農家様のニーズに合わせてお選びいただけます！

SEDIA
SYSTEM

八角ハウス標準仕様

- ▶ 軒高：2.0～3.5m
- ▶ 間口：9.0～12.6m

軒高
2.0～3.5m



間口9.0～12.6m

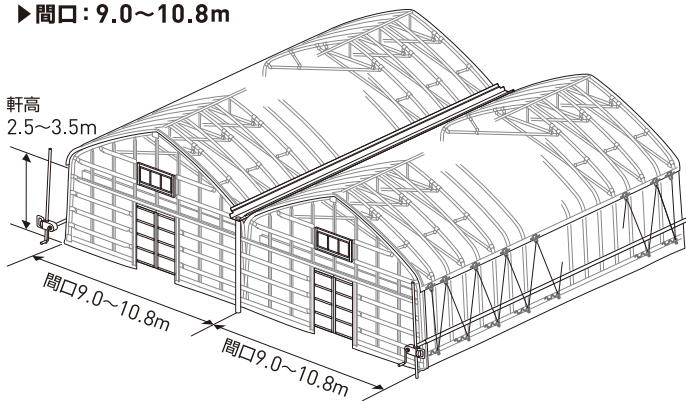
型 式	209010	259010	309010	359010
間 口	9.0m(八角ハウス)			
軒 高	2.0m	2.5m	3.0m	3.5m
アーチピッチ	1.0m			
主 骨	八角 42.7×1.6 タフ、八角 48.6×2.0 タフ			
タイバー	八角 42.7×1.6 タフ、φ31.8×1.4 タフ			
奥行直管	八角 42.7×1.6 タフ、11P			
妻 柱	□-100×50×2.0 タフ、□-50×50×1.4 タフ			
性能表示	耐雪性	50kg	50kg	50kg
	耐風性	50m	50m	46m
	採光性	92%	92%	92%
	カーテン高	1.9m	2.4m	2.9m

型 式	2510809	2510810	3010808	3010809	3010810	3510808	2512606	3012606	3512606
間 口	10.8m(八角ワイドハウス)						12.6m(八角スーパーワイドハウス)		
軒 高	2.5m		3.0m			3.5m	2.5m	3.0m	3.5m
アーチピッチ	0.9m	1.0m	0.8m	0.9m	1.0m	0.8m	0.6m		
主 骨	八角 42.7×1.6 タフ、八角 48.6×2.0 タフ								
タイバー	八角 42.7×1.6 タフ、φ31.8×1.4 タフ								
奥行直管	八角 42.7×1.6 タフ、11P								
妻 柱	□-100×50×2.0 タフ、□-50×50×1.4 タフ								
性能表示	耐雪性	50kg	45kg	50kg	49kg	43kg	50kg	50kg	50kg
	耐風性	50m	50m	50m	50m	50m	40m	50m	50m
	採光性	92%	93%	92%	92%	93%	92%	91%	91%
	カーテン高	2.4m	2.4m	2.9m	2.9m	2.9m	3.4m	2.4m	2.9m

八角連棟ハウス標準仕様

- ▶ 軒高：2.5～3.5m
- ▶ 間口：9.0～10.8m

軒高
2.5～3.5m



間口9.0～10.8m

間口9.0～10.8m

型 式	259010	309010	359010	2510809	3010809	3510809
間 口	9.0m			10.8m		
軒 高	2.5m	3.0m	3.5m	2.5m	3.0m	3.5m
アーチピッチ	1.0m			0.9m		
主 骨	八角 42.7×1.6 タフ、八角 48.6×2.0 タフ					
タイバー	八角 42.7×1.6 タフ、φ31.8×1.4 タフ					
奥行直管	八角 42.7×1.6 タフ、11P					
妻 柱	□-100×50×2.0 タフ、□-50×50×1.4 タフ					
性能表示	耐雪性	50kg	50kg	50kg	41kg	41kg
	耐風性	50m	50m	50m	50m	50m
	採光性	90%	90%	90%	91%	91%
	カーテン高	2.4m	2.9m	3.4m	2.4m	2.9m

※耐風性、耐雪性の設計強度は弊社実験及び、理論解析により算定した値で、設計強度、ハウス強度を保証するものではありません。※八角連棟ハウスの性能表示は、3連棟の場合です。※性能表示は令和元年に策定された「園芸用施設設計施工標準仕様書」に基づいた数値です。※建設予定地の地盤強度が不足すると、性能表示の数値を下回ります。その場合、補強追加工事をご提案させていただきます。

お気軽に
お問い合わせ
ください

らくちんダイヤル

TEL 0120-631315
FAX 0120-731319

受付時間
午前9:00～午後5:00
※ファクスは
24時間受付けております。
土日祝祭日は休業とさせていただきます。

取扱店

渡辺パイプ株式会社

〒104-0045 東京都中央区築地5-6-10 浜離宮パークサイドプレイス6階
TEL. 03-3549-3079 FAX. 03-5565-6380 E-mail. green@sedia-system.co.jp