

幅広いラインナップの定番ハウス。

UKシリーズ

リーズナブルかつ高い汎用性が特長の農業用パイプハウスです。一般的なハウス用設備のほとんどがご使用いただけます。



LINEUP

UKタフ

間口は自由に選択可能。部材・部品は約1,000種類から用途に合わせて対応できます。



UK連棟

シンプルな連棟タイプのUKハウスです。



UK427

42.7mmの大口径アーチパイプを採用。パイプピッチは90cmで、高い採光性と雪に対する耐久性を兼ね備えています。



お見積りはこちらから！

WEB上の3STEPで簡単お見積り。その他のハウスシリーズもご覧いただけます。



農業用ハウス見積もりらくちん



特長

1

地域や作物に合わせて様々な設計が可能

間口×軒高の組み合わせは約500種類。栽培の用途や地域の特性に合った設計のハウスをご提案いたします。

積雪が多い地域のハウスの特徴

尖った屋根形状で雪を滑り落とし、積雪による被害を最小限に抑えます。



台風が多い地域のハウスの特徴

丸型の屋根で風を受け流して、強風による被害を最小限に抑えます。



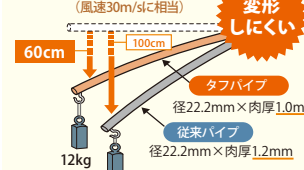
特長

2

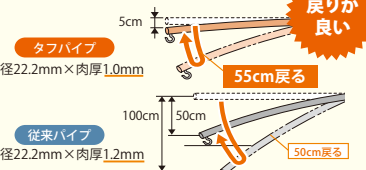
タフパイプは通常パイプと比べ強くて安い

タフパイプの強度は、通常のパイプの約1.5倍。通常パイプのハウスの約75%の本数で、同じ強度のハウスを実現することができます。

12kgの重りを付けた場合 (風速30m/sに相当)



12kgの重りを外した場合



特長

3

補強部材で耐風・耐雪性アップ

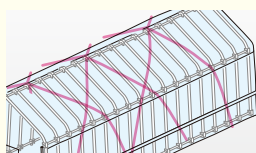
適切な補強をすれば、ハウスの強度はさらにアップします。

風害や雪害にしっかり備えられる様々な補強キットをご用意しております。

※補強例は間口6m×奥行50m・アーチパイプφ25.4・ピッチ500mmを基準に試算しています。

トラスバンド2型

通常の平行構造のハウスから、簡単にトラス構造へと補強できる部材です。



耐雪強度 **20%** アップ

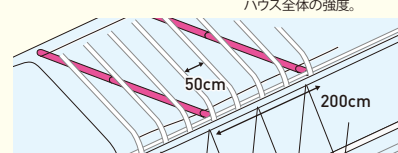
耐風強度 **20%** アップ

※補強箇所：両表面1か所、中央1か所、補強直管φ22.2の時、ハウス全体の強度。



伸縮タイバー

ハウス内部に設置する、寸法調整可能なタイバーです。



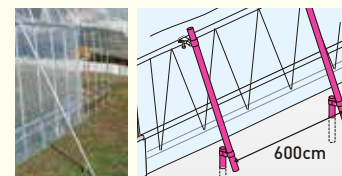
耐雪強度 **43%** アップ

耐風強度 **6%** アップ

※補強ピッチ2,000mmの時、ハウス全体の強度。

外部補強金具

側面の風からハウスを守る、ハウス外部に設置する補強部材です。



耐風強度 **20%** アップ

※補強ピッチ6,000mmの時、ハウス全体の強度。
※風荷重を水平荷重とみなした場合。



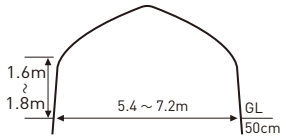
UKタフ標準仕様

- ▶軒高 1.6~1.8m
- ▶間口 4.5~7.2m

型式の見方

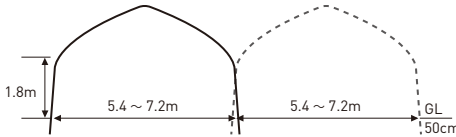
型式	1654060
	T0

16 54 060 T 0
 軒高 間口 アーチ タフ 肉厚*
 肉厚* { 0→1.0mm 4→1.4mm
 2→1.2mm 6→1.6mm }



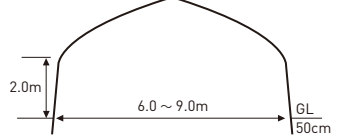
UK連棟標準仕様

- ▶軒高 1.8m
- ▶間口 5.4~7.2m



UK427標準仕様

- ▶軒高 2.0m
- ▶間口 6.0~9.0m ※単棟・連棟可能



商品名		UKタフ																				
型式	1645045				1645050				1654045				1654050				1654060		1860045		1860050	
	T0	T2	T0	T2	T0	T2	T0	T2	T0	T2	T0	T2	T0	T2	T0	T2	T0	T2	T0	T2		
間口	4.5m								5.4m								6.0m					
軒高	1.6m								1.6m								1.8m					
被覆材	農ビ、POフィルム																					
アーチ直管	φ19.1×1.0	φ19.1×1.2	φ19.1×1.0	φ19.1×1.2	φ22.2×1.0	φ25.4×1.0	φ22.2×1.2	φ25.4×1.2	φ25.4×1.2	φ22.2×1.0	φ25.4×1.0	φ22.2×1.2	φ25.4×1.2	φ25.4×1.0	φ22.2×1.2	φ25.4×1.2	φ25.4×1.0	φ22.2×1.2	φ25.4×1.0	φ25.4×1.2	φ25.4×1.0	φ25.4×1.2
筋かい直管	φ19.1×1.2																					
アーチピッチ	450				500				450				500				600		450		500	
性能表示	耐雪性	16kg	18kg	14kg	17kg	14kg	21kg	17kg	25kg	13kg	19kg	15kg	22kg	16kg	12kg	18kg	15kg	18kg	13kg	16kg		
	耐風性	33m	35m	31m	33m	37m	43m	40m	47m	35m	41m	38m	44m	37m	35m	40m	37m	41m	35m	38m		
	採光性	94%	94%	95%	95%	94%	93%	94%	93%	94%	94%	94%	94%	94%	95%	94%	92%	92%	93%	93%		
	カーテン高	1.5m	1.5m	1.5m	1.5m	1.5m	1.5m	1.5m	1.5m	1.5m	1.5m	1.5m	1.5m	1.5m	1.5m	1.5m	1.5m	1.5m	1.7m	1.7m	1.7m	1.7m

商品名		UKタフ												UK連棟	UK427					
型式	1860060		1863045				1863050				1863060		1872050		1872060		UK連棟	UK427		
	T0	T2	T2	T4	T6	T2	T4	T6	T4	T6	T4	T6	T4	T6						
間口	6.0m		6.3m										7.2m		5.4~7.2m		6.0~9.0m			
軒高	1.8m		1.8m										1.8m		1.8m		2.0m			
被覆材	農ビ、POフィルム														農ビ、POフィルム		POフィルム			
アーチ直管	φ25.4×1.0	φ25.4×1.2	φ25.4×1.2	φ31.8×1.4	φ31.8×1.6	φ25.4×1.2	φ31.8×1.4	φ31.8×1.6	φ31.8×1.4	φ31.8×1.6	φ31.8×1.4	φ31.8×1.6	φ31.8×1.4	φ31.8×1.6	φ25.4~φ31.8	アーチ:φ427×20 奥行直管:φ427×1.6				
筋かい直管	φ25.4×1.2		φ25.4×1.2										φ25.4×1.2		φ22.2~φ31.8		-			
アーチピッチ	600		450				500				600		500		600		450、500		900	
性能表示	耐雪性	11kg	13kg	16kg	36kg	41kg	14kg	32kg	36kg	26kg	29kg	22kg	25kg	18kg	20kg	5kg	21kg			
	耐風性	32m	35m	40m	50m	50m	38m	50m	50m	47m	50m	50m	50m	46m	48m	28m	41m			
	採光性	94%	94%	92%	90%	90%	93%	91%	91%	92%	92%	91%	91%	92%	92%	89%	93%			
	カーテン高	1.7m	1.7m	1.7m	1.7m	1.7m	1.7m	1.7m	1.7m	1.7m	1.7m	1.7m	1.7m	1.7m	1.7m	1.7m	1.9m			

※筋かい直管は通常材です。※UK連棟、UK427の主骨材は通常材です。※UK連棟の性能表示は間口5.4m、3連棟、アーチφ25.4×1.2、アーチピッチ50mmの場合の値です。※UK427の性能表示は間口7.2mの場合です。
 ※性能表示は平成28年に策定された「園芸用施設安全構造基準」に基づいた数値です。※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。
 ※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時間受付しております。
土日祝祭日は休業とさせていただきます。

取扱店