



風に配慮したカーポートで毎日の暮らしを安心・安全に

カーポート・駐輪場の耐風圧性能を 基準風速VOに統一



カーポートSC 2台用 基準風速 VO=42 m/s

カーポートSW 900タイプ 2台用 基準風速 VO=46 m/s

表記統一の背景

建築基準法には、各地域の基準風速VOが決められています。カーポートはそれぞれの地域を考慮し、どのくらいの風に耐えられるかを目安にした「耐風圧性能」があります。

「耐風圧性能」はこれまで各メーカーの判断のもと、製品に吹く風に対して製品が耐えうる強さとして、自社基準「耐風圧強度」や「耐風性能」といった表記を用い風速に相当する数値で表していました。

今後は、製品の強さを表す自社基準表記から**基準風速VO表記に統一**し、各メーカーのカーポートの性能比較をわかりやすくするとともに、地域にあったカーポートを選びやすくしていきます。



基準風速VO (バイゼロ) とは?

基準風速は建設省(現国土交通省)告示第1454号で定められたもので、その地域における過去の台風の記録に基づく風害の程度その他の風の性状に応じて30m/s~46m/sまでの範囲内において国土交通大臣が定める風速。カーポートの耐風圧強度は基準風速を基に算出しています。(地表面粗度区分III地区で算出)

設置する地域の基準風速に対応するカーポートをお選びください。

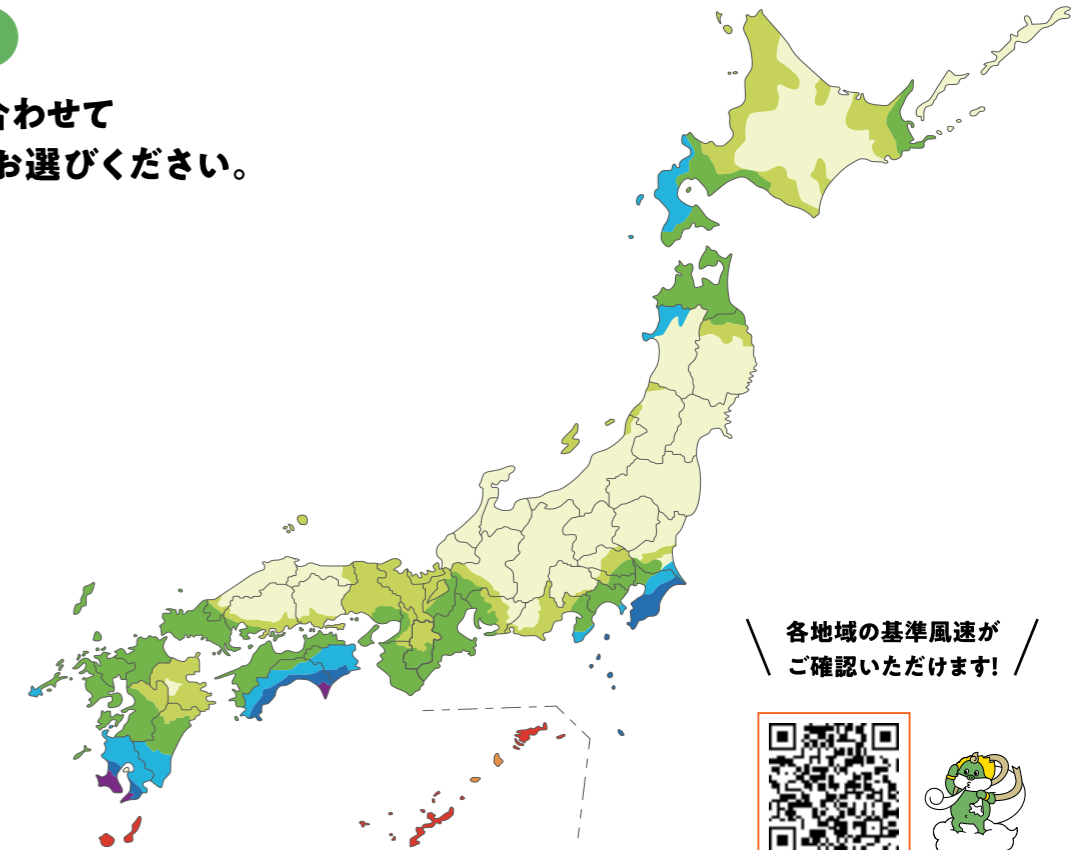


全国風速分布図

地域の基準風速に合わせて
最適なカーポートをお選びください。

基準風速

- 基準風速VO=30m/s
- 基準風速VO=32m/s
- 基準風速VO=34m/s
- 基準風速VO=36m/s
- 基準風速VO=38m/s
- 基準風速VO=40m/s
- 基準風速VO=42m/s
- 基準風速VO=44m/s
- 基準風速VO=46m/s



各地域の基準風速が
ご確認いただけます!



LIXIL おすすめラインアップ



カーポートSC 1台用 基準風速 VO=40 m/s



フーゴF 1台用 基準風速 VO=38 m/s



スタイルコートL 基準風速 VO=34 m/s



フーゴF 2台用 基準風速 VO=40 m/s



カーポートST 2台用 基準風速 VO=46 m/s



ソルディーポート 2台用 基準風速 VO=44 m/s



カーポートSC ミニ 基準風速 VO=40 m/s



フーゴF ミニ 基準風速 VO=38 m/s



Gルフサイクルポートタイプ 基準風速 VO=38 m/s

※出典：一般社団法人 日本エクステリア工業会
※スタイルコートLについても地表面粗度区分III地区で算出

LIXIL耐積雪・耐風圧カーポートラインアップ



カーポートのラインアップはこちらをチェック!▶



LIXIL

	基準風速 V0=46m/s	基準風速 V0=44m/s	基準風速 V0=42m/s	基準風速 V0=40m/s	基準風速 V0=38m/s	基準風速 V0=36m/s	基準風速 V0=34m/s	
商品名	 カーポートSC1500 1台用 カーポートSC1500 2台用	 カーポートSC 1台用耐風圧パッケージ	 カーポートSC 2台用 カーポートSC 3台用	 カーポートSC 1台用 フーゴF 2台用 フーゴF プラス2台用	 カーポートSC 後方支持2台用 フーゴF 1台用	 フーゴR 1台用	 スタイルコートL ネスカR 1台用	
	 カーポートSW 900 カーポートSW 1500	 ソルディーポート 1500	 カーポートSC 後方支持2台用耐風圧パッケージ フーゴR 両支持1台用耐風圧パッケージ	 フーゴF 3台用 フーゴF プラス3台用 フーゴF 900 1台用	 フーゴF 逆勾配 1台用 フーゴR 900 1台用	 フーゴA 1台用 フーゴA プラス1台用	 フーゴR 袖壁 1台用	
	 カーポートST 3000 カーポートST 4500	 ソルディーポート 3000	 フーゴF 1台用耐風圧パッケージ フーゴF 逆勾配 1台用耐風圧パッケージ	 フーゴR 1500 1台用 フーゴR 1台用耐風圧パッケージ	 フーゴR 袖壁 1500 1台用 フーゴR 袖壁 1500 2台用	 ネスカF 1台用	 フーゴR 袖壁 2台用	
	 カーポートST 6000 フーゴR 900 2台用	 ソルディーポート 4500	 フーゴR 900 1台用耐風圧パッケージ フーゴR 2台用	 フーゴA 1台用 フーゴA プラス1台用耐風圧パッケージ ネスカR 2台用	 フーゴR 3台用 フーゴR 袖壁 1台用耐風圧パッケージ	 ネスカF 2台用	 アーキフラン 1台用	
	 フーゴR 1500 1台用耐風圧パッケージ フーゴR 1500 2台用	 フーゴF 900 1台用耐風圧パッケージ	 フーゴR 袖壁 1500 1台用耐風圧パッケージ フーゴA 2台用 フーゴA プラス2台用	 ネスカF 1台用耐風圧パッケージ	 ネスカR 1台用耐風圧パッケージ アーキフィールド	 Gulfカーポートタイプ	 アーキフラン 2台用	

地域	豪雪地域向け					積雪地域向け				
	積雪荷重 200cm相当 6000N/m ² (611.8kgf/m ²)	150cm相当 4500N/m ² (458.9kgf/m ²)	100cm相当 3000N/m ² (305.9kgf/m ²)	50cm相当 1500N/m ² (153.0kgf/m ²)	40cm相当 1200N/m ² (122.4kgf/m ²)	30cm相当 900N/m ² (91.8kgf/m ²)				
商品名	 カーポートST 6000	 ソルディーポート 4500 カーポートST 4500	 スタイルコートL 3000 カーポートST 3000	 スタイルコートL 1500 ※フーゴA連続時は20cm ソルディーポート 3000 フーゴR 1500 1台用 フーゴR 袖壁 1500 1台用 フーゴR 1500 2台用 フーゴR 袖壁 1500 2台用 カーポートSC1500 1台用 カーポートSC1500 2台用	 カーポートSW 1500 フーゴR 900 1台用耐積雪パッケージ フーゴF 900 1台用耐積雪パッケージ	 カーポートSC 1台用耐積雪パッケージ* フーゴR 1台用耐積雪パッケージ フーゴR 1台用耐積雪パッケージ フーゴR 袖壁 1台用耐積雪パッケージ フーゴA 1台用耐積雪パッケージ フーゴA プラス1台用耐積雪パッケージ カーポートSW 900	 フーゴR 袖壁 1台用耐積雪パッケージ フーゴR 900 2台用耐積雪パッケージ ネスカF 1台用耐積雪パッケージa	 フーゴF 逆勾配 1台用耐積雪パッケージ ネスカR 1台用耐積雪パッケージ		

●積雪荷重は、積雪量1cmあたり30N/m²(3kg/m²) [比重0.3]の単位量で算出しています。 ※H28柱使用の場合は20cm相当になります。 商品の色は印刷の性質上、実物と多少違うことがあります。表示価格には消費税・工事費・配送費は含まれていません。