

D-4528

Functional sheer



D-4528

虫よけ加工カーテン

虫を寄せ付けにくい特殊加工カーテンです。虫よけに効果があり、かつ安全性が高いと報告されている成分イカリジンを生地に塗布しています。

虫よけ加工カーテンの忌避効果

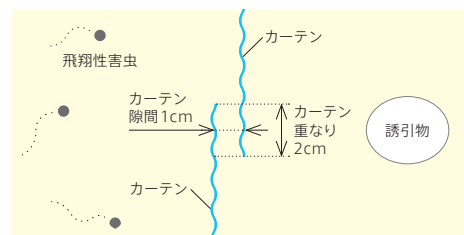
〈試験方法〉

2つのアクリル製の容器(30×30×30cm)を1cmのプラスチック製の板でつなぎ、中央で2cm交差するように試料の虫よけ加工カーテンを貼り付ける。片方のアクリル容器には誘因物を置き、飛翔性害虫が休めるようにアクリル製の容器の側面にケージ用アクリルメッシュ生地を貼り付ける。もう片方のアクリル製容器に供試虫を30匹入れ、10分ごとに60分まで誘引物側へ通過した飛翔性害虫の数を計測する。未加工試料での飛翔性害虫の通過数との比較により虫よけ加工試料の忌避率を算出する。

〈試験環境〉 温度25±1℃、湿度60±10%

〈試料〉 虫よけ加工レースカーテン(防災機能付き)

〈供試虫〉 飛翔性害虫



図：飛翔性害虫の忌避試験(上から見た図)

$$\text{忌避率(\%)} = \frac{\text{未加工試料の飛翔性害虫の通過数} - \text{虫よけ加工試料の飛翔性害虫の通過数}}{\text{未加工試料の飛翔性害虫の通過数} \times 100}$$

D-4528

虫よけカーテン

虫が嫌がる成分で寄せ付けにくい効果を持つレースです。

生地価格 1,600 円/m² 2,400 円/m² 巾 150cm

□ グレードアップ(約2倍ヒダカーテン)

		W					
(巾数)	1巾(片開き)	2巾	3巾	4巾	5巾	6巾	
▼H-W(cm)▶	30…67	61…150	…225	…300	…375	…450	
101…120	7,600	14,300	21,000	27,800	34,500	41,200	
…140	8,400	16,000	23,600	31,100	38,700	46,200	
…160	9,300	17,700	26,100	34,500	42,900	51,300	
…180	10,100	19,400	28,600	37,800	47,100	56,300	
…200	11,000	21,000	31,100	41,200	51,300	61,400	
…220	11,800	22,700	33,600	44,600	55,500	66,400	
…240	12,600	24,400	36,200	47,900	59,700	71,400	
…260	13,500	26,100	38,700	51,300	63,900	76,500	
…280	14,300	27,800	41,200	54,600	68,100	81,500	
…300	15,200	29,400	43,700	58,000	72,300	86,600	
(約1.5倍ヒダ)	30…90	81…200	…300	…400	…500	…600	
フラット	30…135	121…270	…420	…570	…720	…870	
(約1.0倍ヒダなし)						F	

● 1巾は片開きのみ。

● フラットは2巾以上で片開きの場合、仕上り巾はプラス15cmまで製作可能です。

● スタイルやサイズの注意事項は「オーダーカーテンシステム」をご覧ください(P.266)。

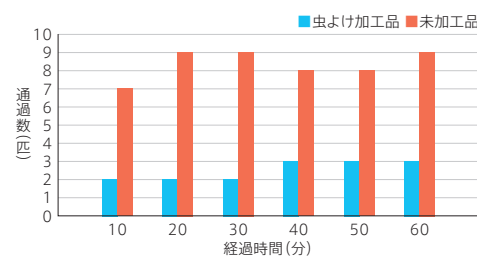


D-4528

クラス3 UVA

〈試験結果〉

忌避率(%)	経過時間(分)					
	10	20	30	40	50	60
	71.4	77.8	77.8	62.5	62.5	66.7



記載の数値は実測値であり、保証値ではありません。また、風や温度など使用環境によっては忌避効果が得られない場合があります。