

2009緑のカーテンづくり・栽培モニター温度計測結果

No.1			
日時	2009年8月27日 13:00	天候	晴れ 気温30°C
モニター	都筑区大丸 T邸		
 			
栽培場所	南向き 3階ルーフバルコニー 居間外部 w1800×h2000		
栽培方法	プランター		
栽培種	ゴーヤー		

表面温度	日向	日陰	備考
床	47°C	29°C	・午前中の計測で、直射日光は無し ・庇軒天に木片接着のうえヒートンでネット取り付け ・ルーフバルコニーの照り返し予防でスノコ敷き ・大規模マンションのコミュニティグループ内で苗の交換なども行う
土部分	——	28°C	
壁面	——	33°C	
開口部	——	30°C	
葉	——	28°C	

2009緑のカーテンづくり・栽培モニター温度計測結果

No.3				
日時	2009年8月27日	14:30	天候	晴れ 気温30°C
モニター	都筑区中川 N邸			



栽培場所	南西向き 居間外部 w1600×h3600			
栽培方法	地植え			
栽培種	ゴーヤー			

表面温度	日向	日陰	備考
床	——	——	・竹の支柱で2階バルコニーまでの誘導。 ・西側壁面にはアケビの壁面緑化が見事
土部分	40°C	31°C	
壁面	43°C	32°C	
開口部	—	29°C	
葉	35°C	30°C	

2009緑のカーテンづくり・栽培モニター温度計測結果

No.5				
日時	2009年8月28日	13:00	天候	曇り 気温32℃
モニター	都筑区南山田 Y邸			



栽培場所	南向き 2階バルコニー 居間外部 w1800×h2500			
栽培方法	プランター			
栽培種	ゴーヤー・アサガオ			

表面温度	日向	日陰	備考
床	38℃	32℃	・ゴーヤーに代わりアサガオが花盛りに ・つっぱり棒を組み合わせて開口部に収めている
土部分	——	28℃	
壁面	40℃	30℃	
開口部	——	29℃	
葉	——	27℃	

2009緑のカーテンづくり・栽培モニター温度計測結果

No.2				
日時	2009年8月27日	14:00	天候	晴れ 気温30℃
モニター	都筑区大丸 K邸			



栽培場所	南向き 2階ベランダ 居室外部 w1800×h2000 2ヶ所			
栽培方法	鉢			
栽培種	ゴーヤー、フウセンカズラ			

表面温度	日向	日陰	備考
床	45℃	31℃	・手すりに物干し用金具を取り付け物干し竿を渡すことでネット固定 ・7月末ごろが最盛期
土部分	——	30℃	
壁面	33℃	29℃	
開口部	——	32℃	
葉	31℃	29℃	

2009緑のカーテンづくり・栽培モニター温度計測結果

No.4				
日時	2009年8月28日	11:00	天候	晴れ 気温32℃
モニター	都筑区南山田 S邸			



栽培場所	南i南西向き 3階バルコニー 居間外部 w600×h2700
栽培方法	プランター
栽培種	ゴーヤー

表面温度	日向	日陰	備考
床	42℃	29℃	・手すりに支柱ネット固定
土部分	34℃	25℃	
壁面	37℃	30℃	
開口部	—	31℃	
葉	32℃	30℃	