

モスクリーンカール透明虫忌避率効果表

		岡山・建設会社敷地内(モスクリーンカール)										岡山・建設会社敷地内(モスクリーンカール)									
		No.O-1										No.O-2									
		5/16 5/17	5/18 5/19	5/20 5/21	装着 小計	5/15 5/16	5/17 5/18	5/19 5/20	未装着 小計	忌避率	忌避 効果	5/15 5/16	5/17 5/18	5/19 5/20	装着 小計	5/16 5/17	5/18 5/19	5/20 5/21	未装着 小計	忌避率	忌避 効果
カゲロウ目	カゲロウ類	2	5	5	12	1	6	5	12	0%	×			1			1	2	50%	?	
チャタテムシ目	ケチャテ類		1	1	2			6	6	67%	?		1	1	2					-100%	?
カメムシ目	ウンカ類																				
	ヨコバイ類																				
	ヒメヨコバイ類		1		1			2	2	50%	?										
	その他		3	1	4		1	4	5	20%	?			1	1	2	4	75%	?		
コウチュウ目	ハネカクシ類	1	1		2					-100%	?						1	1	100%	?	
	ヒトロムシ類																				
	その他			1	1	1			1	0%	?										
ハチ目	コバチ類						1	1	2	100%	?				1	1		2	100%	?	
	アリの一種										◎										
	その他	1			1		1	1	1		◎		1	1			1	1	0%	?	
ハエ目	糸角亜目			1	1	1		1	1	0%	?										
	ヒメガカンホ類	8	8	2	18	2	31	47	80	78%	◎		19	5	24	8	12	4	24	0%	×
	チョウハエ類	2	4		6	1	4	9	14	57%	◎	2	4	1	7	21	10	6	37	81%	◎
	ケソソイカ類																				
	ヌカカ類	1	4		5	1	10	11	22	77%	◎	1	7	3	11	8	1		9	-22%	×
	ユスリカ類	115	175	48	338	72	112	201	385	12%	△	62	48	108	218	104	135	55	294	26%	△
	タマハエ類	5	10	7	22	3	5	29	37	41%	○	2	2	5	9	6	8	6	20	55%	◎
	クロハネキノコバエ類	10	22	16	48	14	49	91	154	69%	◎	7	13	7	27	22	48	14	84	68%	◎
ノミハエ類							1	1	100%	?			1	1		1	1	2	50%	?	
その他	4	2	4	10	3	9	9	21	52%	◎		2	5	7	8	2		10	30%	○	
トビケラ目	カワトビケラ類							17	17	100%	?			1	1					-100%	?
	ヒメトビケラ類	3		1	4	2	1	14	17	76%	◎				4	8		12	100%	?	
	シマトビケラ類	3	7	3	13	1	20	12	33	61%	◎		5	3	8	20	34	3	57	86%	◎
	その他	1	1		2	2	3		5	60%	?		1	1	2					-100%	?
チョウ目	小蛾類																				
	ハマキバガ類	1	1		2	4	4	1	9	78%	◎										
	キバガ類							4	4	100%	?										
	マルハマキバガ類																				
その他	メイカ類	2			2	1	1	2	4	50%	?										
	その他	1	2	1	4	2	9	2	13	92%	◎			1		1		1	2	0%	?
その他					1	1		2	100%	?						1	1	2	100%	?	
合計		160	247	91	498	112	272	464	848	42%		74	104	143	321	204	263	95	562	43%	

* 忌避効果について

テストの同一場所・時期において

- 1.テスト期間の6日間の内、半分の3日間以上虫が粘着シートに付着していること
 - 2.テスト期間の6日間の内、虫が粘着シートに付着して合計が10匹以上であること
- 1及び2の条件を満たした上で忌避率が
50%以上・・・◎” 30%以上・・・○”
10%以上・・・△” 10%未満・・・×”と判定した
1及び2の条件を満たさないものについては”?”とした

* 岡山建設会社敷地内のテストについて

敷地内の2箇所(No.O-1 No.O-2)を約40~50m離れた位置とした
捕虫器の光源のみで、他の光源の無い場所を選んで設置した
捕虫器の捕虫灯の代わりに20Wの白色蛍光管を使用した
装着・未装着を1日毎に繰り返し、6日間を1単位とした

アルゴ有限会社
大阪府大阪市東成区神路1-7-4-502
TEL 06-6975-8007
FAX 06-6975-8006