

表1 散布1日後における効果

薬剤名	希釈倍数 (倍)	成虫(%)		産卵数		卵(%)		幼虫(%)	
		死亡率	補正死亡率	個/15頭	対無処理	死卵率	補正死卵率	死亡率	補正死亡率
バロックフロアブル	1000	6.7	2.9	153.8	95.9	100.0	100.0		
ダニゲッターフロアブル	2000	6.7	2.9	69.4	43.3	100.0	100.0		
タニサバフロアブル	1000	100.0	100.0	8.6	5.4	100.0	100.0		
スターマイトフロアブル	2000	100.0	100.0	13.8	8.6	100.0	100.0		
無処理	-	3.8	-	160.4	-	6.3	-	37.6	-

注)  $\frac{\text{処理区の死亡率}(\%) - \text{無処理区の死亡率}(\%)}{100 - \text{無処理区の死亡率}(\%)}$

補正死亡率(%) =

$\frac{\text{処理区の死亡率}(\%) - \text{無処理区の死亡率}(\%)}{100 - \text{無処理区の死亡率}(\%)}$

空白は幼虫ふ化がゼロのため算出不能を示す

表2 散布7日後における効果

薬剤名	希釈倍数 (倍)	成虫(%)		産卵数		卵(%)		幼虫(%)	
		死亡率	補正死亡率	個/15頭	対無処理	死卵率	補正死卵率	死亡率	補正死亡率
バロックフロアブル	1000	10.7	8.2	133.6	89.7	27.7	21.3	80.4	71.7
ダニゲッターフロアブル	2000	6.7	4.1	157.6	105.8	17.3	9.9	46.1	22.2
タニサバフロアブル	1000	93.0	92.8	29.6	19.9	79.2	77.3	87.1	81.3
スターマイトフロアブル	2000	17.3	15.1	158.4	106.3	-0.4	-9.3	40.5	14.1
無処理	-	2.7	-	149.0	-	8.2	-	30.7	-

表3 散布15日後における効果

薬剤名	希釈倍数 (倍)	成虫(%)		産卵数		卵(%)		幼虫(%)	
		死亡率	補正死亡率	個/15頭	対無処理	死卵率	補正死卵率	死亡率	補正死亡率
バロックフロアブル	1000	9.3	-6.3	142.2	90.8	13.6	8.0	60.8	16.2
ダニゲッターフロアブル	2000	12.0	-3.1	154.6	98.7	5.6	-0.4	46.8	-13.8
タニサバフロアブル	1000	18.7	4.7	148.0	94.5	10.0	4.3	52.8	-0.9
スターマイトフロアブル	2000	10.7	-4.7	159.4	101.8	2.9	-3.3	50.3	-6.2
無処理	-	14.7	-	156.6	-	6.0	-	53.2	-

表4 散布21日後における効果

薬剤名	希釈倍数 (倍)	成虫(%)		産卵数		卵(%)		幼虫(%)	
		死亡率	補正死亡率	個/15頭	対無処理	死卵率	補正死卵率	死亡率	補正死亡率
バロックフロアブル	1000	12.0	-26.9	115.2	107.9	3.7	-1.4	31.6	-1.4
ダニゲッターフロアブル	2000	17.5	-19.0	99.9	93.5	1.3	-4.0	29.4	-4.8
タニサバフロアブル	1000	36.0	7.7	85.6	80.1	23.3	19.2	43.8	16.7
スターマイトフロアブル	2000	22.7	-11.5	109.8	102.8	2.7	-2.5	33.2	1.0
無処理	-	30.7	-	106.8	-	5.1	-	32.6	-