

第1表 イチゴのハダニ類卵期処理による各種薬剤の殺虫効果(2009年)

供試薬剤名	希釈倍数	ナミハダニ				カンザワハダニ	
		日置市伊集院町		さつま町湯田		志布志市有明町	
		供試卵数	死亡率	供試卵数	死亡率	供試卵数	死亡率
アフーム乳剤	2,000	94	86	30	93	—	—
コテツフロアブル	2,000	109	91	60	91	29	98
コロマイト水和剤	2,000	121	83	53	90	120	97
スターマイトフロアブル	2,000	96	92	48	98	57	98
ダニサラバフロアブル	2,000	109	92	26	98	44	98
マイトコーネフロアブル	1,000	87	84	60	84	72	93
無処理	—	128	8	27	2	69	2

注1) 3反復の平均値で示す。

注2) 処理区の死亡率は補正死亡率(無処理区生存率-処理区生存率)/無処理区生存率×100)。

第2表 イチゴのハダニ類幼虫期処理による各種薬剤の殺虫効果(2009年)

供試薬剤名	希釈倍数	ナミハダニ				カンザワハダニ	
		日置市伊集院町		さつま町湯田		志布志市有明町	
		供試虫数	死亡率	供試虫数	死亡率	供試虫数	死亡率
アフーム乳剤	2,000	24	100	38	100	28	100
コテツフロアブル	2,000	29	72	47	63	27	100
コロマイト水和剤	2,000	38	91	40	100	29	100
スターマイトフロアブル	2,000	17	100	27	100	22	100
ダニサラバフロアブル	2,000	28	100	31	100	37	100
マイトコーネフロアブル	1,000	28	90	35	81	34	100
無処理	—	40	0	29	2	19	3

注1) 3反復の平均値で示す。

注2) 処理区の死亡率は補正死亡率(無処理区生存率-処理区生存率)/無処理区生存率×100)。