

# カーネーションの昨年と今期の採花量 比較検証(佐賀県)

# 【目的と検証方法】

## 《目的》

昨年と今期の採花量比較  
病気抑制・害虫忌避効果

## 《検証方法》

ピンクピジョン: 状況を見て大和培養液C1000倍希釈水を15aあたり300L葉面散布

ピジョン : 農薬・殺虫剤を約週1回ペースで散布

※検証スタート前の2022年9月13日・9月27～28日の2回全圃場に土壌散布しています。

※水・追肥・肥料は現在のマニュアル通り実施

## 《品種》

①ピンクピジョン株数: 2940株 ②ピンクピジョン株数: 1460株 計4,400株  
ピジョン株数 : 3300株

# 【今期の散布日】

2022年	ピンクピジョン	ピジョン	2023年	ピンクピジョン	ピジョン
9/13	大和培養液 土壌散布	大和培養液 土壌散布	1/30	大和培養液 葉面散布	
9/14	殺虫剤	殺虫剤	1/31	殺虫剤	殺虫剤
9/26	殺虫剤	殺虫剤	2/21	殺虫剤	殺虫剤
9/27	大和培養液 土壌散布	大和培養液 土壌散布	3/2	大和培養液 葉面散布	大和培養液 葉面散布
10/4	殺虫剤	殺虫剤	3/7	殺虫剤	殺虫剤
10/11	殺虫剤	殺虫剤	3/15	殺虫剤	殺虫剤
10/18	殺虫剤	殺虫剤	3/23,24	殺虫剤スポット散布	殺虫剤スポット散布
10/26	殺虫剤	殺虫剤	3/28,30	殺虫剤スポット散布	殺虫剤スポット散布
11/8	大和培養液 葉面散布	殺虫剤			
11/15	大和培養液 葉面散布	殺虫剤			
11/25	殺虫剤	殺虫剤			
12/10	殺虫剤	殺虫剤			
12/27	殺虫剤	殺虫剤			

大和培養液Cの散布回数(2022年9月～2023年3月)

ピンクピジョン:6回

ピジョン :3回

※2023年2月の時点で大和培養液Cを葉面散布散布しているピンクピジョンの摘花数が大幅に増えたので、2023年3月2日からピジョンにも大和培養液を葉面散布しました。

# 【昨年と今期の比較(2023年3月末時点)】

昨年の実績(2021年11月~2022年3月)

単位:本

品種	株数	1株の採花数 (11月~3月)	11月	12月	1月	2月	3月	4月	5月	収穫総数 (11月~3月)	1株の採花数 (年間)	収穫総数 (年間)
ピンクビジョン	3,350	2.7	0	291	1,475	3,775	3,350			8,891	6.5	21,841
ビジョン	3,350	2.3	25	811	1,600	2,500	2,875			7,811	6.8	22,761

今期の実績(2022年11月~2023年3月)

単位:本

品種	株数	1株の採花数 (11月~3月)	11月	12月	1月	2月	3月	4月	5月	収穫総数 (11月~3月)	1株の採花数 (年間)	収穫総数 (年間)
ピンクビジョン	4,400	4.1	60	850	2,900	5,650	8,450			17,910		
ビジョン	3,300	4.2	775	2,018	3,550	3,950	3,699			13,992		

昨年と今期の比較

※昨年と本数が異なるため、昨年の採花数にピンクビジョン131.34%、ビジョン98.50%を積算して試算しています。

単位:本

品種	期間	3月単月の 採花数	3月単月の 本数の差異	前期との比率	2022年11月~2023年3月の総数			
					採花数	一株採花数	本数の差異	昨年との比率
ピンクビジョン	昨年	4,399 3,350 × 131.34%	4,051	192%	11,677 8,891 × 131.34%	2.7	6,233	153%
	今期	8,450			17,910	4.1		
昨年ビジョン	昨年	2,832 2,875 × 98.5%	867	131%	7,694 7,811 × 98.5%	2.3	6,298	182%
	今期	3,699			13,992	4.2		

3月単月で、ピンクビジョンの収量が大幅に増加している。(前年比192%) ビジョンも好成績(前年比131%)