

平成30年度アルストロメリア収量調査結果

2015年定植

収穫:品種毎収穫本数 上位:収穫物のうち花梗数5本以上の上位規格本数

品種	育成会社 種苗会社	地冷	本/株												年計	
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	本/株	上位率
アイスクリーム	Royal Van Zanten 福花園種苗	無	7	12	0	-	-	1	0	0	0	1	4	24.0	37.5	
		有	12	11	1	-	-	1	0	0	2	2	8	35.0	27.1	
レッドデライト (V485)		無	3	5	1	-	-	1	0	0	0	0	3	11.5	8.7	
		有	3	5	1	-	-	0	1	0	1	1	1	11.0	4.5	
ミスティスプリング (V490)		無	5	9	2	-	-	0	2	1	10	3	4	32.5	20.0	
		有	2	8	0	-	-	0	0	0	0	4	3	16.5	24.2	
S319		無	4	11	1	-	-	0	0	0	3	2	1	21.0	14.3	
		有	7	8	1	-	-	2	2	1	1	1	2	21.5	11.6	
トルマリン (V132)		無	6	14	0	-	-	1	1	0	4	7	5	37.5	24.0	
		有	11	7	0	-	-	1	0	1	7	5	3	33.5	23.9	
プレシャス		無	8	12	3	-	-	2	4	1	3	2	1	36.5	26.7	
		有	7	14	2	-	-	1	2	2	4	1	2	35.7	15.9	
テンプテーション		無	7	2	0	-	-	0	0	0	8	0	0	17.0	23.5	
		有	9	12	1	-	-	0	2	2	2	0	2	30.0	13.3	
フェアリー (57024-7)	無	6	17	2	-	-	0	0	2	0	3	3	33.0	42.4		
	有	16	16	0	-	-	0	0	1	0	3	4	40.0	15.0		
57542-2	無	6	4	1	-	-	1	0	0	1	0	1	14.0	0.0		
	有	4	0	1	-	-	1	1	0	2	0	3	12.0	0.0		
55970-4	無	2	10	0	-	-	1	8	3	3	4	1	32.0	28.1		
	有	0	8	1	-	-	0	1	0	0	3	0	13.0	15.4		
55878-4	無	3	1	5	-	-	1	5	1	3	2	0	21.0	4.8		
	有	2	4	0	-	-	0	1	0	3	2	0	12.0	8.3		
ホワイトハート (55200-2)	無	10	11	4	-	-	10	5	0	7	1	1	49.0	24.5		
	有	7	20	2	-	-	5	7	1	10	5	1	58.0	15.5		
ラブ (54560-2)	無	7	8	0	-	-	0	0	0	3	1	0	19.0	36.8		
	有	10	14	3	-	-	1	0	0	0	0	2	30.0	20.0		
54553-1	無	0	1	1	-	-	0	0	0	1	1	0	4.0	50.0		
	有	2	0	0	-	-	0	0	0	4	0	0	6.0	0.0		
アンタークティカ (54257-15)	無	14	15	0	-	-	0	3	2	16	10	2	62.0	12.9		
	有	11	13	1	-	-	1	7	0	4	3	3	43.0	2.3		
ドルチェ (52371-1)	無	2	3	0	-	-	3	1	2	2	5	3	21.0	4.8		
	有	1	4	0	-	-	2	5	0	1	2	0	15.0	0.0		
リアルト (51313-13)	無	3	15	1	-	-	0	1	0	1	0	0	21.0	28.6		
	有	3	21	0	-	-	0	0	2	2	0	0	28.0	39.3		
パピロン (48728-1)	無	2	1	0	-	-	0	1	0	0	3	0	7.0	14.3		
	有	4	1	0	-	-	0	0	0	0	0	0	5.0	100.0		
サナドゥ (47753-2)	無	6	11	1	-	-	0	0	0	0	3	2	23.0	26.1		
	有	6	7	0	-	-	0	0	0	3	5	0	21.0	19.0		
47566-3	無	0	2	0	-	-	0	0	0	0	0	0	2.0	50.0		
	有	2	1	0	-	-	0	0	0	0	0	0	3.0	33.3		
47104-1	無	1	4	1	-	-	0	0	0	0	1	0	7.0	14.3		
	有	4	14	0	-	-	0	0	0	0	0	0	18.0	5.6		
パシフィック (43284-1)	無	6	7	1	-	-	1	1	0	3	2	1	22.0	4.5		
	有	1	1	0	-	-	0	0	0	0	0	0	2.0	0.0		
チーズケーキ (40390-6)	無	14	14	4	-	-	1	3	0	2	4	4	46.0	32.6		
	有	4	0	1	-	-	8	3	2	6	2	2	28.0	0.0		
エナジー	無	7	10	7	-	-	0	1	0	3	5	3	34.5	39.1		
	有	9	10	3	-	-	0	1	1	6	6	5	39.0	21.8		
ピンクパフェ (ファムケ)(T5555)	無	4	3	0	-	-	0	3	0	5	3	1	19.0	31.6		
	有	7	11	0	-	-	2	4	1	4	5	2	36.0	22.2		
ゴールド	無	11	12	2	-	-	3	2	2	2	2	7	40.0	30.0		
	有	5	4	1	-	-	2	2	1	2	1	1	17.5	17.1		
ヒラド	無	2	10	0	-	-	4	1	0	2	3	1	23.0	34.8		
	有	8	23	0	-	-	0	4	2	1	1	1	40.0	20.0		
パム	無	5	7	0	-	-	3	0	0	7	5	1	28.0	14.3		
	有	1	1	0	-	-	0	4	3	2	3	0	14.0	21.4		
パーティ	無	8	5	3	-	-	3	1	0	5	1	3	29.0	34.5		
	有	5	4	0	-	-	3	0	0	1	0	2	15.0	20.0		
リファイン	無	6	7	0	-	-	1	3	1	4	4	1	27.0	33.3		
	有	6	1	1	-	-	0	1	0	2	2	2	15.0	26.7		
スピリット	無	4	2	2	-	-	0	4	0	1	2	0	15.0	13.3		
	有	4	8	2	-	-	1	2	1	1	3	0	22.0	9.1		
タランティーノ	無	9	14	5	-	-	3	5	2	4	4	0	46.0	23.9		
	有	9	15	3	-	-	1	2	0	0	3	1	34.0	20.6		

改植

2016年定植

品種	育成会社 種苗会社	地冷	本/株												年計		
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	本/株	上位率	
ブーケトス	Royal Van Zanten 福花園種苗	無	3	15	1	0	0	0	0	0	0	2	1	3	3	26.0	13.5
		有	6	18	2	0	0	0	0	0	1	2	1	3	2	32.0	17.2
アーロン (W315)		無	4	8	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	2	15.5	35.5
		有	6	5	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	11.0	9.1
W304		無	12	8	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	1	22.0	25.0
		有	7	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	16.5	12.1
コスタ		無	10	12	2	0	0	0	0	0	5	6	6	5	3	46.0	35.9
		有	10	9	3	0	0	0	2	2	3	4	4	3	2	38.5	28.6
W012		無	9	5	1	0	0	0	0	1	2	7	6	3	2	33.5	22.4
		有	9	5	1	0	0	0	2	2	1	8	3	4	1	33.5	3.0
レモン		無	7	10	1	0	0	0	2	5	2	9	2	3	1	40.7	5.9
		有	7	9	0	0	0	0	3	4	3	5	2	2	1	35.3	10.4
ピアンカ		無	6	9	0	0	0	0	0	0	0	1	2	1	1	18.5	18.9
		有	7	7	0	0	0	0	0	0	0	2	6	3	1	24.5	20.4
61037-2		無	2	5	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	2	15.0	6.7
		有	5	7	1	0	0	0	0	0	0	0	3	3	3	22.0	9.1
ダイナマイト (59053-3)		無	6	7	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	1	16.0	0.0
		有	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	2.0	0.0
イエローストーン (レモネード・58875-3)		無	16	22	5	0	0	0	0	0	0	14	6	0	3	66.0	28.8
		有	10	21	7	0	0	0	4	4	0	5	9	5	1	66.0	15.2
55324-1		無	1	2	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	7.0	42.9
		有	1	1	0	0	0	0	0	0	0	1	1	3	1	8.0	0.0
フォーチュン (55232-5)		無	5	7	0	0	0	0	1	0	1	6	3	4	1	28.0	28.6
		有	5	2	0	0	0	0	0	0	2	0	2	3	2	16.0	25.0
55149-1	無	5	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	15.0	13.3	
	有	0	5	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	6.0	0.0	
54066-4	無	2	17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	19.0	5.3	
	有	4	12	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18.0	11.1	
54382-1	無	1	3	1	0	0	0	1	2	0	1	1	1	1	12.0	8.3	
	有	6	13	0	0	0	0	2	8	6	3	2	5	3	48.0	16.7	
47753-27	無	2	4	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	1	11.0	18.2	
	有	2	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	11.0	0.0	
アヌーカ (44864-1)	無	3	7	1	0	0	0	0	3	1	4	0	2	0	21.0	28.6	
	有	4	2	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	8.0	37.5	
ジャンボ (43881-2)	無	9	9	0	0	0	0	5	0	0	0	0	4	0	27.0	14.8	
	有	9	8	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	18.0	16.7	
ピンクポップ (43549-33)	無	8	5	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	3	19.0	5.3	
	有	8	7	0	0	0	0	0	0	0	0	4	5	3	27.0	3.7	
パシフィック (43284-1)	無	7	3	1	0	0	0	2	0	0	1	5	3	0	22.0	9.1	
	有	5	9	2	0	0	0	1	0	0	2	3	0	0	22.0	4.5	
42708-31	無	6	10	2	0	0	0	1	0	0	6	3	5	1	34.0	17.6	
	有	5	5	0	0	0	0	0	0	0	5	3	5	4	27.0	7.4	
マッサ	無	5	6	0	0	0	0	3	3	2	2	1	1	0	19.0	15.8	
	有	5	4	1	0	0	0	2	3	1	2	2	1	1	20.0	10.0	
スピリット	無	4	9	1	0	0	0	1	1	0	2	1	0	0	19.0	15.8	
	有	2	9	0	0	0	0	0	4	1	1	1	3	1	22.0	22.7	
リファイン	無	9	6	1	0	0	0	1	0	1	4	3	2	1	25.5	29.4	
	有	8	8	1	0	0	0	0	3	0	4	2	2	2	28.0	35.7	
パワー	無	4	2	1	0	0	0	0	0	0	2	5	4	2	17.5	34.3	
	有	5	4	2	0	0	0	1	1	1	5	6	4	4	31.0	27.4	
ピンクジュエル (クロサワ・T7087)	無	9	7	1	0	0	0	2	2	0	2	2	0	2	26.0	21.2	
	有	12	9	1	0	0	0	0	2	0	1	3	4	2	31.5	11.1	
ピンクパフェ (ファムケ・T5555)	無	6	10	2	0	0	0	0	0	1	1	1	3	1	22.0	20.5	
	有	6	9	1	0	0	0	1	2	1	4	3	1	1	30.6	20.8	

2017年定植

品 種	育成会社 種苗会社	地冷	本/株												年計	
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	本/株	上位率
49622-2	Konst 横浜植木	無	3	9	4	0	0	0	0	1	0	2	0	1	20.0	5.0
		有	6	12	0	0	0	0	0	0	1	0	2	1	22.0	4.5
54066-4		無	7	13	2	0	0	0	0	2	1	2	3	1	31.0	38.7
		有	9	13	0	0	0	1	0	0	4	3	4	3	37.0	24.3
55970-4		無	11	16	1	0	0	1	2	0	3	0	0	0	34.0	29.4
		有	3	7	0	0	0	0	1	0	4	4	1	2	22.0	54.5
59072-4		無	3	6	0	0	0	0	0	1	5	2	3	0	20.0	25.0
		有	1	9	2	0	0	0	3	1	6	1	1	3	27.0	18.5
メローイエロー (60589-4)		無	2	1	0	0	0	0	1	1	6	1	3	0	15.0	20.0
		有	4	1	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	7.0	30.4
パフューム (62100-1)		無	12	17	1	0	0	0	1	0	5	7	3	4	50.0	38.0
		有	9	10	1	0	0	1	1	1	3	4	1	5	36.0	47.2
62487-4		無	9	14	1	0	0	0	1	2	0	4	0	2	33.0	15.2
		有	10	10	4	0	0	3	3	1	0	8	0	7	46.0	19.6
ハバネロ (63705-4)		無	4	8	1	0	0	0	1	1	4	4	2	1	26.0	42.3
		有	3	4	2	0	0	0	1	1	8	2	1	1	23.0	34.8
シャンパン (54272-7)		無	3	5	0	0	0	0	2	2	6	10	5	3	36.0	38.9
		有	6	7	0	0	0	0	4	2	6	2	5	1	33.0	18.2
サモア (42140-1)		無	11	13	0	0	0	2	0	3	3	5	2	0	39.0	35.9
		有	5	7	5	0	0	2	7	4	12	5	3	2	52.0	21.2
ホワイトハート (エスキモー)		無	6	10	2	0	0	2	3	2	5	5	2	1	37.2	23.3
		有	6	7	2	0	0	2	4	1	5	4	2	1	34.7	24.6
アルデーヌ		無	4	2	1	0	0	0	1	0	0	2	1	1	12.0	58.3
		有	3	4	1	0	0	1	1	0	0	0	0	0	10.0	50.0
カンヌ	無	6	7	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	15.0	46.7	
	有	4	4	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	10.0	20.0	
エレガンス	無	5	5	1	0	0	0	2	2	1	3	3	1	23.0	43.5	
	有	3	1	0	0	0	0	1	1	2	3	5	2	18.0	38.9	
ロレーヌ	無	6	8	1	0	0	0	1	1	4	3	2	1	27.0	40.7	
	有	7	7	2	0	0	0	0	0	5	3	1	2	27.0	25.9	
パリコレ	無	3	6	2	0	0	0	1	0	1	2	1	2	18.0	38.9	
	有	4	7	0	0	0	1	2	0	1	0	1	3	19.0	36.8	
ピンクマシュマロ	無	3	8	0	0	0	1	1	0	1	5	1	3	23.0	39.1	
	有	6	8	0	0	0	2	1	2	0	2	3	1	25.0	32.0	
ミランダ (T7097)	無	3	8	0	0	0	0	0	3	2	0	2	0	18.0	22.2	
	有	4	5	1	0	0	0	1	1	0	0	1	0	13.0	53.8	
ピエンヌ	無	9	11	4	0	0	2	1	2	6	2	3	2	42.0	38.1	
	有	9	5	1	0	0	0	4	2	4	9	5	4	43.0	20.9	
ピンクラテ (12-08-03)	無	4	6	1	0	0	0	2	1	12	7	5	1	39.0	20.5	
	有	4	3	0	0	0	0	0	0	5	1	0	1	14.0	28.6	
カシス (T8101)	無	4	7	2	0	0	0	0	1	0	2	0	0	16.0	25.0	
	有	6	5	3	0	0	0	1	0	0	0	0	1	16.0	31.3	
ゴールド	無	7	7	1	0	0	1	1	0	2	5	4	2	29.5	46.9	
	有	7	5	0	0	0	0	2	1	3	4	3	3	27.8	41.6	

2018年定植

品 種	育成会社 種苗会社	地冷	本/株												年計	
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	本/株	上位率
グリーンチャペル (BB048)	Royal Van Zanten 福花園種苗	無			-	-	-	0	0	0	4	4	6	4	18.7	37.5
		有			-	-	-	0	3	0	7	6	6	4	27.7	60.2
BB033		無			-	-	-	0	1	1	3	2	3	0	11.3	44.1
		有			-	-	-	0	3	1	9	4	3	1	22.0	40.9
Z236		無			-	-	-	0	0	1	5	3	5	1	15.3	39.1
		有			-	-	-	0	2	1	2	3	3	1	12.0	47.2
アメジスト (Z201)		無			-	-	-	2	1	0	9	8	4	2	26.3	32.9
		有			-	-	-	1	1	1	9	8	2	2	25.7	37.7
サニーレディー (Z072)		無			-	-	-	0	1	1	4	8	3	0	17.7	34.0
		有			-	-	-	2	2	1	8	4	2	3	21.7	41.5
キュート		無			-	-	-	0	2	1	4	6	4	2	17.9	35.5
		有			-	-	-	1	3	2	6	5	2	2	21.2	29.3
モーション		無			-	-	-	1	1	2	3	6	2	2	15.5	25.8
		有			-	-	-	1	3	1	5	5	4	2	19.5	30.8
ギャラクシー	無			-	-	-	0	0	0	0	3	2	1	6.0	41.7	
	有			-	-	-	1	3	1	2	3	0	0	9.5	42.1	
ザナドゥ	無			-	-	-	1	1	1	4	5	3	2	14.5	51.7	
	有			-	-	-	0	2	0	4	4	3	2	14.5	41.4	
ホワイトハート (Eskimo)	無			-	-	-	2	1	2	4	7	2	2	18.0	36.1	
	有			-	-	-	1	1	1	3	6	1	3	14.0	28.6	
ピンクポップ	無			-	-	-	0	0	1	3	5	2	2	11.0	36.4	
	有			-	-	-	2	2	0	2	3	2	1	10.5	33.3	
イエローストーン	無			-	-	-	2	1	1	1	0	1	1	4.5	22.2	
	有			-	-	-	2	3	1	7	4	1	2	18.5	24.3	
グランドスラム	無			-	-	-	0	0	0	1	4	2	1	7.5	73.3	
	有			-	-	-	1	4	2	4	4	1	3	18.5	43.2	
アドベンチャー	無			-	-	-	1	2	2	3	3	1	3	14.5	51.7	
	有			-	-	-	1	2	1	3	6	2	1	13.5	44.4	
ブルーガ	無			-	-	-	2	3	1	2	5	2	1	13.5	37.0	
	有			-	-	-	2	2	2	4	3	3	3	18.0	44.4	
ダカール	無			-	-	-	1	1	1	4	4	3	3	14.5	41.4	
	有			-	-	-	1	2	1	2	3	3	1	11.0	36.4	
ランカスター	無			-	-	-	1	2	1	2	3	3	1	11.0	31.8	
	有			-	-	-	2	3	1	6	3	1	1	14.5	41.4	
サンレモ	無			-	-	-	0	2	2	6	5	2	3	19.0	44.7	
	有			-	-	-	3	2	2	2	1	1	1	11.0	40.9	
エリカ (T4177)	無			-	-	-	0	2	1	3	4	2	3	13.0	53.8	
	有			-	-	-	4	5	1	5	3	2	2	20.0	30.0	
リボルノ (T6201)	無			-	-	-	2	3	2	7	12	5	0	31.0	48.4	
	有			-	-	-	3	4	1	8	2	3	4	25.0	32.0	
ヴォーグ	無			-	-	-	0	0	1	7	2	1	1	12.0	16.7	
	有			-	-	-	0	2	2	7	3	2	0	16.0	37.5	
BB-101 -03	無			-	-	-	0	1	0	1	3	2	1	8.0	31.3	
	有			-	-	-	0	1	1	4	3	1	0	8.5	41.2	
BB-101 -14	無			-	-	-	0	1	0	5	3	2	2	12.0	25.0	
	有			-	-	-	0	3	2	4	0	4	2	14.0	28.6	
CC-004 -25	無			-	-	-	0	1	0	1	2	3	3	9.5	47.4	
	有			-	-	-	0	1	2	5	4	3	4	17.5	25.7	
CC-203 -08	無			-	-	-	0	0	1	5	2	1	2	10.5	19.0	
	有			-	-	-	0	2	0	2	4	3	1	11.0	22.7	
CC-205 -02	無			-	-	-	0	0	0	6	4	3	1	12.5	32.0	
	有			-	-	-	1	2	1	3	2	1	1	10.0	10.0	

実証結果

- (1)全体収量は、定植4年目株を中心に収量減となり、やや少なくなった。
- (2)地中冷却は、品種による差があるが、効果の高い系統の効果は確認された。