

春菊に対する甘彩六花試験



<試験概要>

- ・試験場所 栃木県那須塩原市
- ・品種 さとあきら
- ・定植日 2015年10月 ・収穫日 2016年2月24日
- ・散布方法 500倍希釈の葉面散布剤にて、収穫日より約1ヶ月前から4回散布
- ・散布日 1月23日、2月2日、2月10日、2月22日
- ・散布コスト 1反1回当たり原液を200ml(340円)使用×4回散布 1反当たりのコスト1,360円

<サンプル採取方法>

- ・採取場所 ランダム
- ・測定箇所 葉・茎全部
- ・試験測定日 2016年2月22日

<試験結果>

硝酸値測定結果 (単位: ppm)

採取場所	1	2	3	4	5	平均	
対照区	3,700	1,500	2,700	1,900	1,600	2,280	平均 <u>1142ppm減少</u>
甘彩六花試験区	870	1,600	1,200	620	1,400	1,138	<u>50.1%減少</u>

糖度測定結果 (単位: %)

採取場所	1	2	3	4	5	平均	
対照区	3.00	1.50	2.00	1.90	1.30	1.94	
甘彩六花試験区	1.00	1.70	2.20	2.40	3.90	2.24	平均 <u>0.30%上昇</u>

重量 (単位: g)

採取場所	5株合計	5株平均	
対照区	180	36.0	平均 <u>4.0g重い</u>
甘彩六花試験区	200	40.0	<u>11.1%増加</u>

左が対照区。 右が甘彩六花試験区。

