

平成27年栽培管理概要表

特別栽培、使用資材一覧

年間使用量

使用肥料名	単位	反当kg	原体有機物	有機率
ミカン美人	20kg	131.5	有機配合肥料	約70%
太陽2号	20kg	40.5	胡麻粕主体	100%
ケンタッキー	20kg	46.5	鶏骨粉主体	100%
どなん	20kg	23.0	化石サンゴ	100%
草炭	20kg	14.3	葦・葦の腐植	100%
ハイミクロ	18kg	20.0	木炭・土着菌群	100%
苦土重焼りん	20kg	23.0	磷酸肥料	
JA堆肥	15kg	750	牛糞堆肥	100%

三要素	N	P	K
春肥(元肥)	12.0	7.2	8.4
夏肥(追肥)	3.8	5.2	2.3
秋肥(玉肥)	3.11	6.19	1.24
(礼肥)		8.05	
10a当り年間	18.91	26.64	11.94
総計	28	42	21
JA堆肥	N	P	K
%	1.3	2.1	1.3
10a/kg	9.0	15.0	9.0

1、肥料

使用肥料名	原体有機物	商品有機資材の説明
ミカン美人	動物有機主体	アンモニア態窒素は18% 有機比率
太陽2号	胡麻油粕	胡麻粕が主体で、その他の有機資材を配合して酵素で醗酵したもの
ケンタッキー	鶏骨粉主体	たき骨・鶏骨粉・豚骨粉等その他の有機資材を配合して酵素で醗酵したもの
どなん	化石サンゴ	10万年前のサンゴ化石を採掘粉砕したミネラル補給の土壤改良剤
有機石灰	貝化石	貝化石を粉砕したミネラル補給の土壤改良剤
草炭	葦・葦の腐植	ヨシ・スゲ類の草炭は5千年以前低湿地で半腐功状態で堆積した有機腐植フミン酸腐植酸、吸収しやすい鉄分が豊富
ハイミクロ	木炭・土着菌群	広葉樹林及び竹林の腐植にいる土着菌軍を培養しチャコールに固着させたもの
苦土重焼りん	磷酸肥料	以上の腐植や醗酵有機微生物等の総合力でミネラルや鉄、磷酸成分を容易に分解吸収する。磷酸は徐々に分解吸収するため、本肥料は隔年または3年に1回施肥する。施肥しない年はケンタッキーを多めに施肥する。
有機肥料N成分率は		

2、葉面散布

資材名	希釈倍数	商品有機資材の説明
H・カロチン	700倍	酵素資材
ファーマン	660倍	酵素資材
ヤンキト	25,000倍	蟹殻から抽出の成分キトサン(水溶性キトサン)植物分解酵素キチナーゼの誘導

3、防除

(ジマンダイセン年間1回又は2回のみを使用に限るアビオン加用)

アタックオイル	混用して	主にカイガラムシの防除(マシン油)JAS規格では無農薬扱いです
テルスター	9月後半	主にカメムシの防除(マシン油との混用で年間1回の防除とする)
ジマンダイセン単体	5~6月 9月	黒点病防除・抑制のための殺菌剤 (アビオン加用) 農薬分類は普通物であるもJAS規格での無農薬扱いにはなりません

4、除草

コンパカレール (27年は2回使用)	9月 (12月)	主に蔓性植物、根茎植物への散布。 芯茎高伸び性植物への選定散布。	基本は年1回。隔年、または3年に1回追加して選択部分散布
-----------------------	-------------	-------------------------------------	------------------------------