



## 循環式(水耕)

水10リットルにつき

		日照時間	(生長期) 18時間						(開花期) 12時間					
		週 生長段階 PPM	1 発芽・クローン 400-600	2 生長前期 900-1200	3 生長後期 1100-1300	4 開花移行期 1100-1600	5 開花前期 1100-1600	6 開花前期 1100-1600	7 開花中期 1100-1600	8 開花中期 900-1400	9 開花中期 900-1300	10 開花後期 600-900	11 成熟期 150-400	12 リーチング 0-50
		simple program expert program	ベース肥料	FloraDuo A	13.2ml	26.4ml	39.6ml	26.4ml	19.8ml	19.8ml	19.8ml	13.2ml	13.2ml	6.6ml
	FloraDuo B		6.6ml	13.2ml	13.2ml	26.4ml	39.6ml	39.6ml	39.6ml	39.6ml	39.6ml	19.8ml	-	-
Roots	RapidStart		-	6.6ml	6.6ml	2.6ml	2.6ml	2.6ml	2.6ml	2.6ml	2.6ml	-	-	-
Weight	Liquid KoolBloom		-	-	-	-	2.6ml	6.6ml	6.6ml	6.6ml	13.2ml	13.2ml	-	-
Aroma	Floralicious Plus		-	2.6ml	2.6ml	2.6ml	2.6ml	2.6ml	2.6ml	2.6ml	2.6ml	2.6ml	2.6ml	-
Flush	FloraKleen		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26.4ml
Defense	ArmorSi		-	4ml	5.3ml	6.6ml	6.6ml	6.6ml	6.6ml	6.6ml	5.3ml	4ml	-	-
Weight	Diamond Nectar		13.2ml	26.4ml	26.4ml	13.2ml	13.2ml	13.2ml	13.2ml	13.2ml	-	-	-	-
Vigor	CaliMagic		-	6.6ml	13.2ml	13.2ml	13.2ml	13.2ml	13.2ml	13.2ml	13.2ml	6.6ml	-	-
Aroma	FloraBlend		26.4ml	26.4ml	26.4ml	13.2ml	13.2ml	13.2ml	-	-	-	-	-	-
Flavor	FloraNectar		-	-	-	13.2ml	13.2ml	13.2ml	26.4ml	26.4ml	26.4ml	26.4ml	26.4ml	-
Ripening	DRY KoolBloom		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.6g	-



## 非循環・かけ流し(水耕/土耕)

水10リットルにつき

		日照時間	(生長期) 18時間						(開花期) 12時間					
		週 生長段階 PPM	1 発芽・クローン 250-300	2 生長前期 550-700	3 生長後期 750-1000	4 開花移行期 600-800	5 開花前期 700-950	6 開花前期 750-1000	7 開花中期 750-1000	8 開花中期 750-1000	9 開花中期 750-1000	10 開花後期 750-900	11 成熟期 300-500	12 リーチング 0-50
		simple program expert program	ベース肥料	FloraDuo A	6.6ml	13.2ml	19.8ml	13.2ml	13.2ml	13.2ml	13.2ml	13.2ml	13.2ml	13.2ml
	FloraDuo B		2.6ml	6.6ml	6.6ml	13.2ml	19.8ml	19.8ml	19.8ml	19.8ml	19.8ml	19.8ml	13.2ml	-
Roots	RapidStart		-	6.6ml	6.6ml	2.6ml	2.6ml	2.6ml	2.6ml	2.6ml	2.6ml	-	-	-
Weight	Liquid KoolBloom		-	-	-	-	2.6ml	5.3ml	5.3ml	5.3ml	6.6ml	6.6ml	-	-
Aroma	Floralicious Plus		-	2.6ml	2.6ml	2.6ml	2.6ml	2.6ml	2.6ml	2.6ml	2.6ml	2.6ml	2.6ml	-
Flush	FloraKleen		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26.4ml
Defense	ArmorSi		-	1.3ml	2.6ml	4ml	4ml	4ml	4ml	4ml	2.6ml	1.3ml	-	-
Weight	Diamond Nectar		6.6ml	13.2ml	13.2ml	6.6ml	6.6ml	6.6ml	6.6ml	6.6ml	-	-	-	-
Vigor	CaliMagic		-	4ml	6.6ml	6.6ml	6.6ml	6.6ml	6.6ml	6.6ml	6.6ml	4ml	-	-
Aroma	FloraBlend		13.2ml	13.2ml	13.2ml	6.6ml	6.6ml	6.6ml	-	-	-	-	-	-
Flavor	FloraNectar		-	-	-	6.6ml	6.6ml	6.6ml	13.2ml	13.2ml	13.2ml	13.2ml	13.2ml	-
Ripening	DRY KoolBloom		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.3g	-

### 循環式Tips

培養液の温度を24度以下に保ってください。培養液は7~10日ごとに交換してください。交換の合間に、新鮮な水で栽培装置を満たしてください。培養液はエアレーションしてください。培養液のpHは5.5~6.5が最適です。

### 培養液の作り方

はじめに必要な分量の水を用意して、その中に順次液肥を溶かし込んでください。Armor Si, Calimagicを使用する場合は、Armor Si→Calimagic→その他の液肥の順に水に溶かしてください。液肥を入れるたびによくかき混ぜてください。液肥同士を直接混ぜ合わせないでください。

### 非循環式・かけ流しTips

培養液の温度を24度以下に保ってください。培養液を与える際は、5~25%ほど排水されるよう余分に与えてください。培養液を1~3回与えたら、培養液の代わりに新鮮な水を与える事も検討下さい。培養液を溜める際はエアレーションして下さい。培養液のpHは5.5~6.5が最適です。

### トラブルシューティング

「乾燥・まぶしい・高温」などの環境では植物は「多湿・暗い・低温」な環境よりもより多くの水分・培養液を吸収します。環境が極端な場合は肥料焼けのリスク軽減のために、培養液を薄めに配合してください。培養液のpH値によっては、植物が栄養分を正常に吸収できない事があります。GHのpH調整液を使用して、培養液のpHを5.5~6.5に調整するようにして下さい。