

Orchids



	電照時間/1日*	Coco A+B ml A/10Lあたり ml B/10Lあたり	RHIZOTONIC ml/10Lあたり	CANNAZYM ml/10Lあたり	EC+	PPM
スタート・根付く - 期間の長さ +/- 2〜8週間	12	16 - 21	26	-	0.6 - 0.8	600 - 770
生長期 - 期間の長さ +/- 18〜52週間	12	21 - 29	5	24	0.8 - 1.0	770 - 840
開花期 - 期間の長さ +/- 4週間またはそれ以上	12	21 - 29	-	24	0.8 - 1.0	770 - 840
休眠期 - 期間の長さは、季節や品種によって変わります	12	21 - 29	5	24	0.8 - 1.0	770 - 840

1. 品種によって変わるため（一般的には800以上）、このチャートは、ある程度栽培経験があるガーデナー向きです。
2. 期間の長さは、栽培方法、ポットのサイズ、草丈、そして、なによりも品種によって変わります。
3. 品種によって変わりますが、日中の最適な気温は21〜30°C、夜間の気温は最低でも13°C以上〜21°Cです。
4. 花茎発達期間の長さは、つぼみの大きさ、品種、夜間温度により変わります。夜間温度を最適に保つと、期間を半分に短縮できます。
5. 育てる品種に適した湿度を保ってください。
6. 培養液は、水やり2回に一度の割合で与えますが、プラントが弱っている時は、さらに減らしてください。
7. オークキッドに病気が発生したり枯死してしまう最も大きな原因は水の与えすぎです。培地の表面がしっかりと乾くまで待ってから、常に浄水した水道水(有害成分を含まないEC値0.3以下の軟水)を十分に与え、しっかりと排水させてください。

* オークキッド類のうち、カトレア(C.labiataやC.trianaei)のような光周性のある、ごく一部の品種は、短日処理をお勧めします。
弱光を好むもの、強光を好むものなど、最適な光強度は品種により異なります。ランプ点灯時間と光強度は、グロウーと品種しだいです。