



昙花属于仙人掌科，是多年生常绿肉质植物。因其花是在晚上9~10时开，所以有一个“月下美人”的美名。且因开花时间很短，一般的盛花期只有1~2小时，“昙花一现”的成语出处就在于此。

我开始养昙花是在30多年前，利用它的一个叶状枝试着扦插，结果成活后就繁殖了一大盆。多年来，每当进入9月份，它就在老的叶状枝边缘长出花蕾。花蕾发育很快，一般4~5天就开放了。开花时一旦花瓣张开，便会散发出阵阵浓郁的清香，虽满屋香气袭人，却难以入睡，为此不得不将它搬到阳台上去。

绘图 / 王洋



至今，生长30多年的母株已呈老化状态，生长势逐年减弱，现蕾的数目也在减少。为更新培育新株，最近几年，我又将母株下部老的叶状枝剪下，扦插到另一个花盆中。仅仅三年工夫，子株又繁殖了一大盆。去年是第一次开花，

昙花

白天开了

□ 撰文·供图 / 王玉元



没想到惊奇的事出现了，它的花蕾一直到10月底才形成。当时，夜间的温度已低于零下5℃，而且，我们已将室外草坪上的花都搬到阳台上。为此，我连续几天，特别观察它的发育进展情况。看着它一天天长大，到花蕾开始上翘时，我估计晚上会开放了。但我很失望，一连等了三个晚上，它都没动静。直到第四天中午，我去阳台取东西，偶尔看到它竟在阳光照射下开放了。我喜出望外，赶紧拿了照相机拍照，这一天是10月26日中午，当时，阳台上的温度是23℃。以后我每隔半小时拍照一次，直到14时以后，它才开始凋谢。此时我想到，开花习性的改变，必然也会造成它的生理习性和形态的变化。经仔细观察并与母株开花时的过程比较，果然发现它有了很大的变异。首先，开花时极浓的清香味没有了；在形态上，花瓣比原来的变窄了；顶部变尖了很多；花托的颜色也红得更鲜艳了。

昙花白天开放以前也有人报道，但那是通过人为地改变其生长环境的办法来实现的。这个方法就是在花蕾膨大到10厘米左右开始上翘时，白天将其搬入暗室（室温23℃左右），或用黑

布罩上，放在通风处。到晚上7时，再将花蕾用60瓦的日光灯照射，至第二天早晨6时。这样，昙花就生长在了一个昼夜颠倒的环境。此种处理连续4~5天，花朵就能在上午8~9时开放。■

(责编 桑新华)

5



4



3



2

◆ 昙花从初开到凋谢后的记录。

1. 12:00
2. 12:30
3. 13:00
4. 13:30
5. 14:00以后