

爱上多肉仙人掌

200 种超萌懒人植物

多肉植物专业品牌 sol x sol 创作总监

[日] 松山美纱 著 高青 译

超萌、超好养、超健康的植物

专业的多肉植物
移栽和繁殖技巧

让多肉控轻松培育
治愈系萌物

爱上多肉仙人掌

200 种超萌懒人植物

[日] 松山美纱 著 高青 译



中国民族摄影艺术出版社

版权所有 侵权必究

图书在版编目 (C I P) 数据

爱上多肉仙人掌: 200种超萌懒人植物 / (日) 松山
美纱著; 高青译. — 北京: 中国民族摄影艺术出版社,
2014.10

ISBN 978-7-5122-0621-2

I. ①爱… II. ①松… ②高… III. ①多浆植物—观
赏园艺 IV. ①S682.33

中国版本图书馆CIP数据核字(2014)第229035号

TITLE: [Sol x Solの多肉植物・サボテンを育てよう]

BY: [プティック社]

Copyright © BOUTIQUE-SHA, INC. 2013

Original Japanese language edition published by BOUTIQUE-SHA

All rights reserved. No part of this book may be reproduced in any form without the written
permission of the publisher. Chinese translation rights arranged with BOUTIQUE-SHA., Tokyo
through NIPPON SHUPPAN HANBAI INC.

本书由日本靓丽出版社授权北京书中缘图书有限公司出品并由中国民族摄影艺术出版社
在中国范围内独家出版本书中文简体字版本。

著作权合同登记号: 01-2014-6301



策划制作: 北京书锦缘咨询有限公司 (www.booklink.com.cn)

总 策 划: 陈 庆

策 划: 米海鹏

版式设计: 柯秀翠

书 名: 爱上多肉仙人掌: 200种超萌懒人植物

作 者: [日] 松山美纱

译 者: 高 青

责 编: 张 宇 欧珠明

出 版: 中国民族摄影艺术出版社

地 址: 北京东城区和平里北街14号 (100013)

发 行: 010-64211754 84250639 64906396

网 址: <http://www.chinamzsy.com>

印 刷: 北京瑞禾彩色印刷有限公司

开 本: 1/16 210mm × 260mm

印 张: 6

字 数: 60千

版 次: 2015年1月第1版第1次印刷

ISBN 978-7-5122-0621-2

定 价: 36.00元

前言

希望通过本书让您更加深入地了解到多肉植物的可爱，并从中获取更多的快乐。

无论植株大与小，这些超清照片都可以将其所有细节展现得淋漓尽致。喜欢多肉植物的朋友们从观察多肉植物的角度来阅读此书将是我们的荣幸。

多肉植物有着惊人的繁衍能力，这会给您带来观赏的情趣和栽培的乐趣。在栽培和观赏过程中，您会得到意外的收获和惊喜，而这些将让您乐此不疲。

多肉植物带来的正能量无与伦比！

sol × sol 松山美紗





CONTENTS

目录

01 轻松栽培多肉植物的基础知识

- 02 栽培多肉植物必备的工具和材料
- 03 多肉植物的浇水方法
- 04 多肉植物的放置地点
- 05 按季节进行的护理
- 06 多肉植物的繁殖方法和管理
- 09 病虫害
- 10 多肉植物的红叶现象

11 多肉植物

- 12 景天科天锦章属
- 14 景天科莲花掌属
- 16 龙舌兰科龙舌兰属
- 17 马齿苋科回花草属
- 18 百合科芦荟属
- 20 番杏科肉锥花属
- 21 风信子科哨兵花属
- 22 苍角殿属
- 23 橄榄科裂榄属
- 24 萝藦科吊灯花属
- 25 薯蓣科龟甲龙属
- 26 景天科银波锦属
- 28 景天科青锁龙属
- 32 景天科石莲花属
- 36 大戟科大戟属
- 38 景天科风车草属
- 39 景天科大岩桐属

- 40 番杏科肉黄菊属
- 41 番杏科棒叶花属
- 42 百合科鲨鱼掌属
- 44 番杏科石生花属
- 45 石蒜科网球花属
- 46 百合科十二卷属
- 51 大戟科麻疯树属
- 52 景天科伽蓝菜属
- 56 大戟科翡翠塔属
- 57 番杏科对叶花属
- 58 景天科厚叶草属
- 60 番杏科虾钳花属
- 61 马齿苋科马齿苋属
- 62 景天科景天属
- 66 景天科长生草属
- 68 菊科千里光属
- 70 萝藦科玉牛角属

71 仙人掌

- 72 星兜 / 高崎丸
- 73 太平丸 / 翠冠玉
- 74 辉夜姬 / 海王丸
- 75 青柳 / 玉翁
- 76 象牙团扇 / 越天乐
- 77 振武玉 / 白鸾凤玉
- 78 福禄龙神木 / 满月
- 79 太阳 / 蔷薇丸
- 80 白星 / 雪溪丸
- 81 绯牡丹锦 / 白鸟
- 82 栽培仙人掌时的注意事项

83 向山幸夫讲授多肉植物的历史以及栽培技巧

86 多肉植物盆栽设计

- 86 把玉露种进烧杯
- 88 往赤陶里移栽迷你仙人掌
- 90 制作大型盆栽组合
- 92 往马克杯里移植石莲花



松山美纱

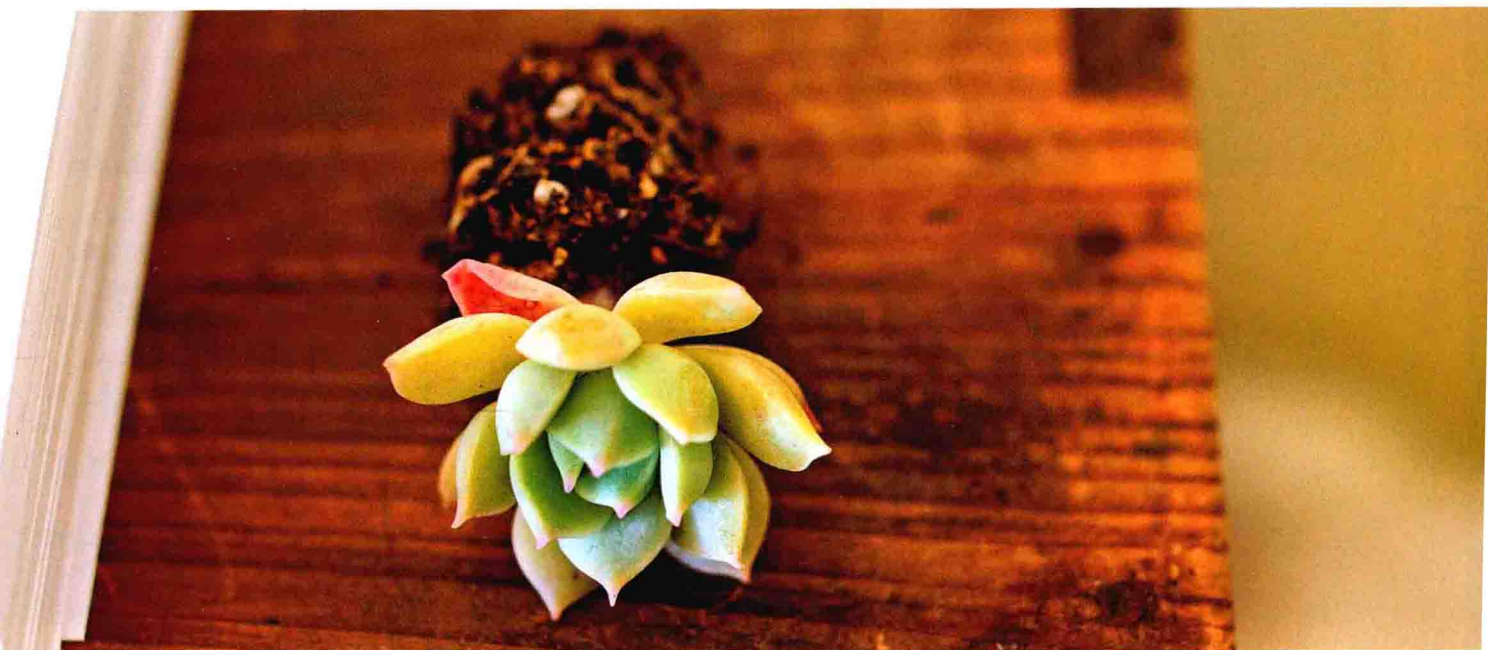
多肉植物专业品牌“sol x sol”的创作总监。1978年生，日本埼玉人。开始从事插花工作，领略到多肉植物的魅力之后，进军多肉植物领域。师从“仙人球咨询室”创始人羽兼直行，之后一直从事这项事业的研究。

多肉植物专业品牌sol x sol

用多肉植物来给人们带来微笑的创作理念，用杂货铺的感觉来培育多肉植物，并体会其中的乐趣。本书编著者松山美纱所培育的可爱多肉植物有很多种，也有实用的栽培品种，更有各种盆栽。

轻松栽培 多肉植物的 基础知识

与栽培其他种类的植物相比，栽培多肉植物非常简单。虽然多肉植物耐寒性和耐高温性比较强，但是它们毕竟也是生物，所以还是必须做一些最低限度的照顾。如果没有事先熟悉多肉植物的习性疏于照顾，它们也会枯萎，所以一定要提前阅读这些基础知识，并且掌握多肉植物的特征，这样才能养出可爱的多肉萌物。



栽培多肉植物必备的工具和材料

栽培多肉植物非常简单。必须的工具只有下面几种。它们比较适合栽培在通气性和保湿性比较好的土壤里。



- | | | | |
|-----------|----------------------------------|-----------|--|
| ① 肥料 | 在移植的时候作为底肥，加入少量。 | ⑧ 报纸 | 在室内移栽植物的时候，在地面上铺一张报纸，这样操作起来会方便很多，泥土不会撒在地面上。报纸也可以代替盆底的纱网铺在盆底挡土。 |
| ② 水苔 | 在小花盆里栽培植物的时候，作为花土使用。不能用在花盆里。 | ⑨ 多肉植物专用土 | 多肉植物专用混合土。在小粒赤玉土中掺一些沙土以及泥炭土。 |
| ③ 赤玉土（中粒） | 用大花盆栽培的时候，有利于排水和透气，作为盆底土使用。 | ⑩ 喷壶 | 水壶或者是单嘴容器均可。可以用来体验给花洒水的乐趣。 |
| ④ 轻石 | 也称为浮石，是天然土壤改良材料。作为盆底土或者装饰土使用。 | ⑪ 剪刀 | 用来修剪枝叶、根等。较锋利的剪刀在修剪时不会破坏植株细胞。 |
| ⑤ 小勺 | 往小花盆里面放土的时候使用，简单易操作。用于比较精细的操作。 | ⑫ 刷子 | 可以用来打扫移栽场地，也可以用来清扫花盆和枝叶上的脏东西。一般小型刷子用起来更方便。 |
| ⑥ 小镊子 | 这个是必需品！在移栽仙人球或者摘去枯枝败叶的时候会用到。 | ⑬ 抹布 | 在移栽仙人球的时候，把抹布裹在仙人球的外面可以防止伤到手，这样可以不用戴手套。 |
| ⑦ 桶铲 | 培土专用工具。有多种尺寸可以选择，建议选择适合给盆栽培土的尺寸。 | | |

多肉植物的浇水方法

多肉植物一般生长在非常干旱的地区，耐旱性非常强，浇水不勤快也不会枯萎，浇水过多反而会对植株造成伤害。浇水的诀窍就是要把握好度。根据季节以及品种的不同，有时候可以一个月不浇水。需要大量浇水的时候，最多每隔十天浇一次水。大约按照这个标准浇水即可。

根据季节的不同浇水

多肉植物开始在体内储存水分并快速生长的季节同原产地的雨季时间相吻合。与光照相同，浇水方法也分为夏季型和冬季型两种。关于成长季节可以参考植物生长期表。

夏季型

春季至秋季生长的品种。4月份，天气开始变暖之后，浇足量的水。在梅雨季节，只在阳光充足的时候让花盆保持湿润即可。盛夏正午的时候，如果浇水，水温会变热，所以最好在傍晚或者夜晚的时候浇水。冬季植物生长较缓慢，进入休眠期之后，每月浇一次水即可。大部分多肉植物是夏季型。

冬季型

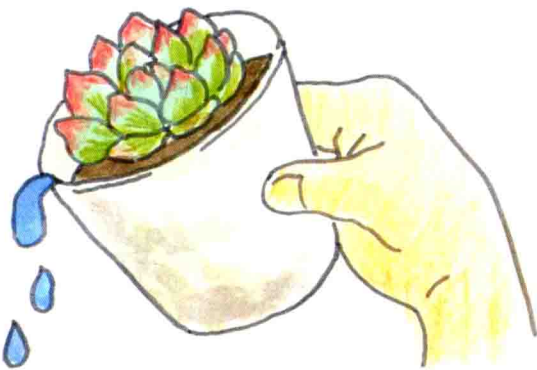
非常不耐热是冬季型多肉植物的特点。从梅雨季节开始，浇水量要逐渐减少，然后将花盆转移到半阴半阳通风较好的地方。夏季进入休眠期，每月浇一次水，浇水一定要选择凉爽的傍晚或者夜间。10月份过后，开始慢慢地增加浇水量。但是，在冬季最冷的时候，此类多肉植物的生长非常缓慢，因此要控制好浇水量。

休眠型

夏季型的多肉植物在冬季（12月~次年2月）进入休眠期。在这一期间，可以挑持续比较暖和的几天在每天早上浇水，水量是平时的1/3即可。冬季型多肉植物在夏季（4月~8月）进入休眠期。在这一期间，可以挑持续凉爽的几天，在夜间浇水，水量是平时的1/3即可。

盆底不带洞花盆的浇水方法

使用盆底不带洞的花盆（烧杯或者杯子等）种植多肉植物，在浇水时一定要多用心一些。要浇足量的水，花盆里的土全部湿透之后，倾斜花盆，把多余的水分全部倒出来。这样可以有效避免烂根。如果多余的水分积存在花盆里，很容易引起烂根和枯叶问题。



多肉植物的放置地点

野生多肉植物非常耐强光，适合在干燥的地方生长。如果在家里栽培，也可以参考野生的环境，放在干燥有强光的地方，这样它们会迅速成长。光线充足，通风良好的地方比较理想。不适合放在光线不好、潮湿的地方。放置的地方每天至少要有4小时以上的光照时间。

放置在室外的情况

下雨的时候不要让植物直接碰到雨水，最好放在花棚最里面。此外，也可以放在有光的阳台上或台子上等可以避雨的地方。如果遇到吹进雨水的时候，要及时把花盆移到室内。如果放在花棚的最里面，光照会不好，所以要根据太阳的转动及时移动花盆的位置。如果放在混凝土或者沥青地面上的话，地面会反射光线，花盆温度会升高，可能会将植株烤坏，可以在地面上铺上帘子，这样会好一些。



放置在室内的情况

在室内放置的话，室内光线比室外光线要差一些，可以选择放在窗户旁边等光线比较充足的地方。多肉植物比较怕潮湿，因此要经常开窗通风。此外，对于人眼来说已经足够明亮的光线，对于多肉植物来说可能是光线不足。如果感觉植株不是很有活力，可以偶尔搬到室外晒太阳。只需要注意光照和通风，放在室内栽培也很简单。根据品种的不同，也有耐潮湿型的多肉植物，可以将此类植株放在厨房等地方作为装饰用品。

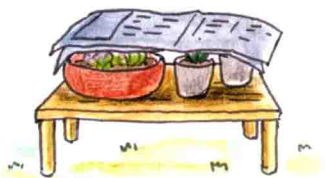


按季节进行的护理

多肉植物体内大部分都是水分。因为体内存有水分，所以只要浇少量的水就可以生长。多肉植物的另一特点是非常喜光。下面按照季节介绍一下每个季节的浇水方法以及放置地点等。

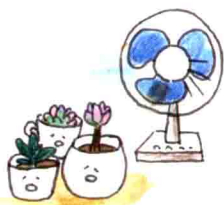
春季

大部分品种都会在春季活跃起来，开始生长。春季气温开始回升，植物的根也开始活动起来，花盆里面的土壤很快就会干燥。于是，当土壤表面干燥之后，要浇足量的水。此外，当春季来了之后，冬季放置在室内的植株要放到室外，接受阳光的照射，让风吹一下。光照很强的时候，不要突然把花盆搬到室外，否则可能会晒伤。要选择在阴天的时候将植株搬到室外，并盖上报纸，让植株有一个适应光线的过程。在天气寒冷的时候，晚上要将植物搬到室内。



夏季

夏季对多肉植物来讲是一个非常难熬的季节。夏季，湿度比较大，空气中水分含量比较高，这些水分就足以支持植株生长，所以在这期间要控制浇水量。如果三个月不浇水的话，植株比较小的品种就会缺水枯萎，所以根据叶片的状态可以在凉爽的夜晚适当浇水。如果放在室外，要尽量避开太阳的直射，放在树荫下面。放置在室内的话，一定要注意保持良好的通风。尽量不要放在密闭的室内，可以放在有空调或者电风扇的室内，但是不要让风直吹在植株上。



秋季

秋季是在夏季受伤的多肉植物恢复的时机。天气逐渐转凉，植株开始出现红色叶片，这时可以开始浇水。逐渐变瘦的植株慢慢吸收水分，恢复到之前的状态，并开始生长。夏季的时候，为了避免强光照射植株要放在树荫里的，而现在可以放在有光线的地方。将多肉植物放在光线较弱的地方将不会出现红色叶片，而放在光线好的地方，让植株充分沐浴阳光之后，可以出现非常漂亮的红色叶片，会让人收获到意外的惊喜。



冬季

多肉植物大多给人不耐寒的感觉，其实不然，它们是可以安然无恙地过冬的。因为冬季气温会逐渐下降，所以，为了避免冻伤一定要减少浇水次数。减少浇水次数之后，植物体内的水分会较少不容易被冻。和夏季的浇水一样，特别是不耐寒的品种，在冬季一定不要浇水。不耐寒的品种在叶片落了之后，就完全进入冬眠状态。这样的品种放在室内的话，在春季来临之前一定不要浇水。白天可以放在窗边晒一晒太阳。晚上的时候，窗边会很冷，不要放在靠近窗户的地方。



多肉植物的繁殖方法和 管理

繁殖起来非常简单，这是多肉植物的一大魅力。在此介绍三种正统的繁殖方法：“叶插法”、“芽插法”、“分株法”。此外，在切芽以及移栽之后进行适当管理，让植株保持良好的形态。在春季或者秋季植株的生长期适合进行此类方法的繁殖。

叶插法

从叶片的根部轻轻取下一片叶片，直接放在土壤上面即可，这是最简单的繁殖方法。所谓的叶插法，其实不需要插进土里，只要放在土壤上面即可。在取叶片的时候，如果从叶片根部直接拧下来而没有生芽点的话，可能会长不出新芽。和其他繁殖方法相比，叶插法可能花费的时间要长一些。在移栽或者浇水

时掉下来的叶片可以直接放在土里繁殖，所以这是非常简单的繁殖方法。大多数多肉植物都适用于此繁殖方法，但是银波属、千里光属、石莲花属等大型品种不适合此方法。

需要准备的物品

- 多肉植物（或者取下来的叶片）
- 干土
- 扁平容器



1

准备好多肉植物的叶片。如果全部是已经取下来的叶片的话，直接拿来用即可。如果是从茁壮的植株上取叶片，不要从刚浇过水的植株上取，让植株稍微干燥一下，这样取叶片的时候会更容易操作。

重点



新芽会从叶片的根部长出来，所以叶片的根部要处理干净，不然不容易长新芽。在取叶片的时候要沿着左右方向用力取下。



2

把干土放在扁平容器中，把土摊平备用。



3

把叶片一片一片摆在容器中，叶片朝上摆放，如图所示。不要把叶片插进土里，只需要放在土壤上面即可。



4

全部摆好之后，等待长根或者新芽的发出即可。这期间要控制浇水量。在叶尖浇水的话，很容易出现腐烂现象。此外，如果光线太强的话，土壤易干燥，应该放在室内培养。



5

过些天之后，从叶片上长出根来之后开始浇水。这时发，根在土壤外面的话，可以用小镊子把土往根上面堆一堆，让根埋进土壤里，这样效果会好一些。



6

再过一段时间，即可长出新芽。当新芽把叶片上的营养全部吸收之后，叶片就会慢慢枯萎。在叶片完全干枯之前，不要把新芽从叶片上取下来。

叶插法的生长过程

第14天



有少量根长出。

第29天



长出根，新芽也在成长中。

第72天



新芽大小不一，但是一直在成长中。

第120天



新芽继续成长之后叶片会枯萎，然后将新的植株移栽到喜欢的花盆里面。

芽插法

把芽剪下来插进土壤里进行繁殖的方法。这是一般植物适用的繁殖方法，多肉植物用这种方法繁殖起来也非常方便。需要用土来繁殖，所以在扦插之前的4~5天先把土放在阴凉处让其干燥，然后再扦插，这样效果会更好。景天科、莲花掌属等种类

大约10天，景天科青锁龙属需要15~20天，千里光属、银波锦属、石莲花属等种类20~30天可以生根。去除疯长的枝条之后，长出来的枝梗可以运用这种方法进行繁殖。

需要准备的材料

- 疯长的多肉植物
(图中是八千代)
- 干土



拿着植株的顶部，在离顶部稍微向下一点的地方将顶部剪掉。



剪掉顶部之后，就剩下茎部，看上去非常地孤单，就这么放置不管即可。



几天之后，在母本上面会长出新芽。



将下面的叶片取下2~3片，如果不取下这些叶片的话，直接插进土里，叶片会腐烂，这样整个芽就会腐烂掉。



剪下来的枝梗切口处要保持干燥，不要浇水。如果把枝梗直接横放在一边晾干的话，植株就会弯曲，这样移栽的时候不容易操作，所以要放在左图所示的容器中，这样晾干切口比较好。放在通风的阴凉处即可。



横放晾干切口之后的植株变得弯曲。



几天后，就会长出新根。



剪下来的枝叶长出新根之后，就可以移栽到自己喜欢的花盆里面了。

分株法

将长得比较大的植株从花盆里挖出来，然后按照根分开，得到新植株的方法。分株法进行繁殖的时间最好是在换盆或者是丛生太茂盛的时候。这一方法适用于百合科以及十二卷属的品种等可以从根部直接长出新的小植株的多肉植物。当给植株换盆

的时候，把新幼株分离出来，如果植株太小的话，可能会枯萎，不能独立成活。和芽插法不同，因为植株上面有根系，所以在分株之后不能太过干燥，移栽之后，5~10天内不浇水，之后便可以浇水了。

需要准备的材料

- 较大的多肉植物
- 报纸
- 移植铲
- 赤玉土(中粒)
- 肥料
- 小铲子
- 土
- 花盆



准备想要分株的植株。轻轻敲打花盆，然后用小镊子尖从下往上把植株取出来。



取出植株时，根部的状态。



把根部带的旧土取下来。和根缠在一起的土壤要稍微整理一下，取下来。



把根整理一下。



植株上面有三个幼株。这次仅仅分离出一颗幼株(这一植株理论上可以分成四棵，但是由于幼株太小不容易成活，所以选择比较大一点的幼株进行分株)。



尽量不要伤到植株的根部，迅速分离。幼株上面带有根系的话，不要把根扯下来。



当把植株分离之后，如果分离的切口较大的话，要晾一天，把切口晾干之后再移栽。



分别移栽在不同的花盆里面。移栽的方法参考第8页的内容。

重插

植株移栽后会迅速生长，这样植株的形状就会走样，变得非常凌乱。这时，应对这一现象的方法就是“重插法”。参考第7页的“芽插法”，不需要准备土，只需要一把小镊子就可以处理好。多肉植物会在较干燥的时候生根，所以最好在一周前不要浇水，然后进行重插效果会好一些。



盆栽逐渐成长，疯长之后的状态。



留下最下面的三片叶片，然后把上面的剪下来。



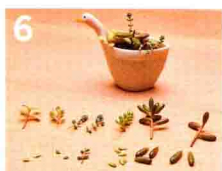
如果剪下来的部分过长的话，可以再剪短一些。



将下面的叶片摘去，这样方便插到土里。



一定要将叶片摘除几片，不然直接插进土里的话，叶片在土里会腐烂，这样植株也会腐烂。



其他的多肉植物也按照相同的方法进行处理即可。



用小镊子夹着茎插到土里。



调整好植株的形状，按照自己的喜好把土埋在枝茎上，整理出形状。



大功告成！在插进土里之后的10天之内不要浇水。当用手碰触植株，感觉植株非常坚固的话，说明已经生根了。之后可以按照常规办法进行管理。

移栽

盆栽在一个花盆里栽了几年之后，可能会长出幼株，这样仍在原来的花盆里的话，看上去会显得比较拥挤。此外，整个植株的根全部盘曲在一个小花盆里容易生病，所以需要给植株换一个比较大的花盆。移栽换盆应该避开盛夏和寒冬，适合在春秋季节进行。

需要准备的材料

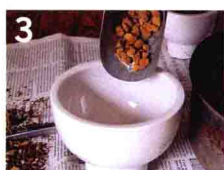
- 报纸
- 小镊子
- 移植铲
- 土
- 赤玉土
- 花盆
- 肥料



准备一个比现在用的花盆稍大一点的花盆。



把需要移栽的植株实际放在里面看一下是否合适，并想好栽进来的位置。



把赤玉土填到花盆中的1/3处。



然后填入土，把赤玉土覆盖起来，然后加进去一小撮底肥。



把植株放进花盆里，观察一下高度。如果太低则可以再放一点土进去调整一下高度。



当高度确定之后，把植株放进去，然后一只手拿着植株另一只手用移植铲往四周填土。



填完土之后，轻轻按压植株，并轻轻敲打花盆，把土之间的缝隙填起来。然后再适当加土，把土的形状挑一挑。



按照自己的喜好把装饰石头放在花盆里。



浇水。大功告成！

病虫害

虽说多肉植物非常易于栽培，但是有时也会遇到病虫害。如果多肉植物遭遇疾病或者出现害虫，再健壮的植株也会枯萎腐烂。在这里为您介绍几种病虫害的防治方法。

※本文列出的药剂仅作参考使用。

病虫害	症状及原因	防治方法
丝状菌	丝状的霉菌附着在植株上面，如果放置不管，植株会枯萎死亡。放在潮湿、不通风的地方容易出现此症状。	去除带有病菌的部分，用水洗干净之后，将切口晾干。并喷施代森锌、波尔多液等药剂。
黑腐病	枝茎、根部等地方变黑，并变软之后慢慢扩散开来。放在潮湿、不通风的地方容易出现此症状。	将变色的部分去除，并将切口晾干。并喷施代森锌、波尔多液等药剂。
黑斑病	叶片、枝茎等地方出现黑色斑点并扩散，最后看上去像霉菌的样子。多数是因为植株不太健壮并放在通风不好的地方引起的。	将症状比较明显的地方去除，以免传染给其他植株。并喷施代森锌、波尔多液等药剂。
烂根·赤腐病	叶片、根部变成黑褐色，病变部位逐渐变软，并扩散。可能是因为放在通风不良的地方或者是多年没有换盆的原因。	将变色的部分去除，并将切口晾干。并喷施代森锌、波尔多液等药剂。
红蜘蛛	身长 0.5mm 的红色小虫。附着在植株茎上面吸取汁液，妨碍植株生长并传播病原菌。被吸过的地方会变成黑褐色。	找到后杀死。然后撒上叶螨专用去除剂。
蚜虫	身长 1~2mm 左右的绿色或者黑色小虫。群居在幼叶或者幼芽上面吸取植株内汁液，妨碍植株生长，并传播病原菌。	找到后直接杀死，然后在植株旁边放上亮的铝箔纸，并喷施专用杀虫剂。
介壳虫	身长 1.5mm 的小虫。附着在植株上吸取汁液，妨碍植株生长，并传播病原菌。	找到后直接杀死，然后喷施马拉松释液等杀虫剂。
粉蚧	幼虫身长 2mm 左右，成虫会作茧。吸取植株汁液，妨碍植株生长，并传播病原菌。	找到后直接杀死，然后喷施马拉松释液等杀虫剂。
蛴螬	专吃植株，并传播病原菌。	找到后直接杀死。喷施蛴螬专用杀虫剂。
线虫	身长不到 1mm 的小虫。从植株根部进入植株体内，吸收养分。地上的植株看上去并没有问题，但是植株生长状况不佳。有根瘤出现。	将出现根瘤的根全部去除。金盏菊可以驱除蠕虫类。可喷施专用药剂。
粉虱	身长 1mm 左右的小虫，身上布满白色粉末状。附着在植株上吸取汁液，妨碍植株生长，并传播病原菌。	在进行分株的时候，用水把根部洗一下。并施一些马拉松释液。
叶螨	身长 0.5mm 左右的小虫。能吐丝有各种不同的类型。附着在植株上吸取汁液，妨碍植株生长，并传播病原菌。	找到后直接杀死。定期在叶面喷水。可以用专业驱除叶螨的药剂。
潮虫（西瓜虫）	白天潜伏在土壤里，晚上活动，专门吃叶片以及花芽。	找到后直接杀死。喷施噻嗪酮等药剂。

多肉植物的红叶现象

多肉植物的红叶也可以称为是秋季的风物诗。很多多肉植物都有红叶现象。从春季到夏季整个多肉植物都是清一色的绿色，随着冬季的临近，气温急剧下降，它们和其他类植物一样都会因为有温差而出现叶片变色的现象。红色和淡淡的粉红色让绿色的层次更加明显，这时的多肉植物比平时更平添了几分姿色。这样漂亮的颜色搭配让您忘却了它本是一株植物。多肉植物的红叶现象大约会从11月一直持续到第二年的3月。将您手中的多肉植物放在阳光下，让它沐浴更多的阳光，这会让您体味到红色叶片所别有的韵味。

变成红色叶片所必备的条件

让多肉植物出现红色叶片的诀窍是让其沐浴充足的阳光。所有的多肉植物都喜光，所以要尽量延长多肉植物的光照时间。相反的，如果将其放在光照不充足的室内的话，会变回原来的绿色。浇水的秘诀在于“当叶片上面出现褶皱的时候，把土壤完全浇透”。如果花盆底面没有洞的话，浇过量的水容易引起烂根现象，这时应该把花盆倾斜，然后把多余的水倒出来。夏季要在早晚等凉爽的时间段浇水，冬季要在太阳出来之后比较暖和的时间段浇水。此外，如果不接受到寒冷的刺激，颜色也不会太漂亮，因此冬季在室内放置的时候要放在窗边或者比较冷的地方。



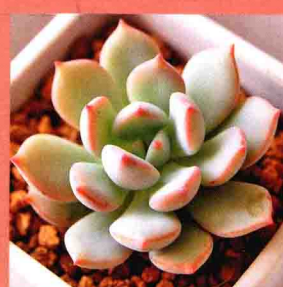
黛比



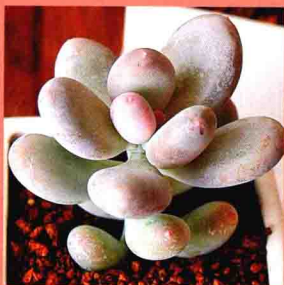
大和锦



女雏



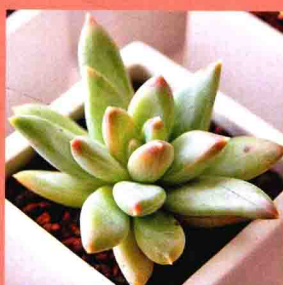
七福神



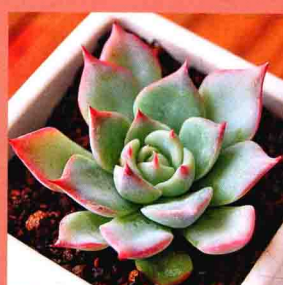
桃美人



花月夜



玉珠莲



吉娃娃



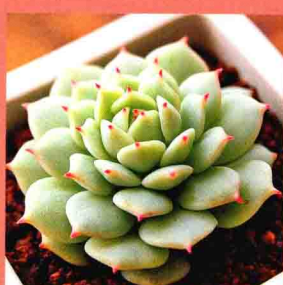
秋兰霜



花筏



艳日辉



静夜

多肉植物

并不是所有的多肉植物都有饱满而且可爱的叶片。这也是多肉植物？像这样让您感到惊讶的品种还有很多。形状不同，栽培的方法也不尽相同。相同科属的品种栽培方法大致相同。根据不同的科属分类学习一下多肉植物的特征以及栽培方法吧！



各种多肉植物在一年之中的生长状态都用下面的符号表示。花盆上面的数字表示月份，可以在栽培过程中作为参考。



休眠期



成长期



开花期



观赏期

