

家の中で栽培してみよう。

都市園芸科2年生の課題で、多肉植物の葉を送りました。どのように芽や根がでるか、観察しながら育てましょう。他にも家の中で栽培できる植物はたくさんあります。今回は多肉植物、ハーブ、シダ類とコケ、ニンジンを紹介します。毎日見ると、色々なことに気づきます。

〈都市園芸科の生徒へ〉 家の中でどのような植物を栽培すると楽しいかを考えてみよう。

〈**多肉植物を葉から栽培する**〉 多肉植物は、葉1枚でも繁殖できる種類があります。一般的には葉を採取後、切り口を10日前後乾かし、土の上に置いたり、切り口を土に埋めたりして繁殖させます。土を使用しないで、多肉植物をちり紙の上で栽培してみました。さて、どのようになるか・・・。



ちり紙の上のせて、切り口を10日前後乾かします。



容器に載せて、霧吹きなどでちり紙が濡れる程度水を与えます。

〈**多肉植物を茎から栽培する**〉 多肉植物の茎を切り、切り口は乾かさず、ジャム瓶に挿してみました。10日後に水をあげはじめます。さて、どのように成長するのでしょうか。



茎を採取し、下の葉を取り除く。



ビンの後ろから茎を土に挿します。



〈**ハーブ類の茎を水で栽培する**〉

水の入ったビンにハーブの茎を入れました。さて発根するでしょうか。

ミント
ラベンダー
セージ
ローズマリー



〈**シダ類とコケ類を栽培する**〉

外に生えているシダとコケを採取し、土をきれいに洗い、ビンの中に入れました。



コケ類



〈**ニンジンの芽をビンで栽培する**〉

7日後には葉が成長している。



12日後
葉が大きく
成長した。