

本文目录

- [怎么介绍植物？](#)
- [常见的块根植物介绍？](#)
- [植物的的根，茎，叶，花，果都有什么特点？](#)

怎么介绍植物？

1，植物是生命的主要形态之一，包含了如树木、灌木、藤类、青草、蕨类、及绿藻地衣等熟悉的生物。

种子植物、苔藓植物、蕨类植物和拟蕨类等植物中，据估计现存大约有 350 000个物种。直至2004年，其中的287 655个物种已被确认，有258 650种开花植物15 000种苔藓植物。

绿色植物大部分的能源是经由光合作用从太阳光中得到的，温度、湿度、光线是植物生存的基本需求。

2，植物有明显的 细胞壁和 细胞核，其细胞壁由葡萄糖聚合物——纤维素构成。植物的特点是具有光合作用的能力——就是说它可以借助光能及动物体内所不具备的叶绿素，利用水、矿物质和二氧化碳生产食物。

释放氧气后，剩下葡萄糖——含有丰富能量的物质，作为 植物细胞的组成部分。

常见的块根植物介绍？

1、块茎类植物马铃薯，芋头，山药，半夏，菊芋，甘露子等等。块茎类植物指的是地下变态茎的一种，会在末端形成膨大不规则的块茎，表面会有很多芽眼，顶端还要顶芽。垵頭條菜

2、和块根不同，块根是有不定根局部膨大和侧根形成的。块茎类植物繁殖时可用顶芽也可用带有侧芽的块茎，成活率都是比较高的。菜垵頭條

植物的的根，茎，叶，花，果都有什么特点？

根：吸收土壤中的水分、矿物质（即无机盐），将植物牢牢地固定在土地上。

茎：与水管的功能类似，可以从下往上输送根吸收的水分和矿物质，也可从上往下输送叶制造的养料；支撑植物的叶。

叶：光合作用、呼吸作用和蒸腾作用。光合作用指叶子里的叶绿体把水和二氧化碳通过阳光合成氧气和养料，一般在有光的情况下进行，我们一般看到的叶子正面比背面绿，就是因为叶绿体的含量叶子正面比较多。呼吸作用刚好相反，是把养料（一般是淀粉）和氧气反应，类似人类的呼吸，排出二氧化碳和水，还有能量，以供植物生长所需，呼吸作用在任何时候都会进行，气孔一般在叶的背面，每个气孔由两个气孔细胞组成。蒸腾作用就是通过叶子把水分散发出去，一方面给根吸收水分提供动力，另一方面可以为植物降温，不至于被晒死。

花：是植物的繁殖器官，分为完全花和不完全花，完全花是指包含萼片、花瓣、雄蕊、雌蕊的花，不完全花则缺少其中的一部分或几部分，但不管是什么花，一般都会经过授粉，也就是受精，才会结出果实。

果实：对植物来说，果实可以保护种子，还可以帮助种子传播。比如鸟吃了树上的果子，讲果子整个吞入肚子里，一般种子不会被消化，而是随着鸟的粪便被撒在另一个地方，从而达到传播种子的目的。