中文学名

碧光环

拉丁学名

Monilaria obconica

界

植物界

门

种子植物门

亚门

被子植物亚门

纲

双子叶植物纲

目

中央种子目

科

番杏科

属

碧光环属

种

碧光环种

碧光环（Monilaria obconica）[番杏科](http://baike.baidu.com/item/%E7%95%AA%E6%9D%8F%E7%A7%91)碧光环属，原生地位于[南非](http://baike.baidu.com/item/%E5%8D%97%E9%9D%9E)，非常耐旱的多浆植物，喜阴。生长适温15-25度，温度超过35℃整个植株就会慢慢枯萎，进入休眠；气温下降后，浇水即可恢复生长。繁殖方式：播种繁殖和分株繁殖。特别说明：碧光环并不等于枝干番杏，这是两种不同的番杏科植物。

**形态特征**

多年生肉质草本或半灌木，植株易群生。花一般为白色，果实呈元宝形，种子50-150。播种方法参考生石花播种，基本一致。茎粗，肉质具节。叶肉质，两态，生长期叶片细长对生，常不连结，休眠叶短而粗，呈半球状，对生叶高度连结。生长期叶片自休眠期结束后开始生长，初期叶片较短，形似兔耳，随着植株生长而慢慢变长，待下一次休眠期再次枯萎。**国内玩家所称的“长大后会徒长”是错误说法，其每年都会经历叶片由短到长的过程。**

**习性分布**

原生地位于南非，非常耐旱的多浆植物。对日照需求不多，夏季一定要遮阴、通风、断水。夏季温度过高时会干枯，直接进入休眠状态，熬到秋天后浇水即可恢复生长。春秋时期可以经常给水，能保持叶片竖立着。缺水时叶片会塌下。（图为种子发芽大约二到三周）

**栽培要点**

**生长温度**

生长适温一般在15-25度，冬季不低于5度；人工栽培一般可选用[泥炭](http://baike.baidu.com/item/%E6%B3%A5%E7%82%AD)、[蛭石](http://baike.baidu.com/item/%E8%9B%AD%E7%9F%B3)、[珍珠岩](http://baike.baidu.com/item/%E7%8F%8D%E7%8F%A0%E5%B2%A9)并使用较大量的颗粒土（有利排水，透气），根系发达用较深盆；生长期浇水干透浇透，[休眠期](http://baike.baidu.com/item/%E4%BC%91%E7%9C%A0%E6%9C%9F)不用给水；生长期可施用薄肥，施肥勿太频繁；主要繁殖方式是播种，也可分株繁殖。

**休眠期**

温度超过35℃整个植株就会慢慢枯萎，进入休眠。休眠期的碧光环不需要水分，此时生长期叶片完全干枯，仅留下高度连结的休眠叶，植株萎缩变小，并不是死亡，需要放在阴凉干枯的地方度过夏天。冬季气温低于0℃时，也会进入休眠状态，需要断水。[1]

休眠中的碧光环就是这个样子的（右图），当秋天慢慢来临，温度降低到25度，它们也就慢慢的苏醒了。这个时候可以浇透水，碧光环不怕水，土壤透气，干透浇透就可以的。碧光环的根系很发达，建议用深点盆养。

**成长的好季节**

碧光环多年植物，茎叶多汁，扦插或种子都可繁殖。在北半球的生长季节是从9月到次年3月，夏休眠。属喜阴性植物，通常生长在岩石缝隙或其他植物的树荫下，因此栽培过程中需要避免阳光直射。

一般春天是生长的好季节，生长的很快，生长旺季避免强烈的阳光直射，碧光环对温度较敏感，温度太高会慢慢的枯黄，生长停滞，要休眠的样子；碧光环需要很多的水分，如果干的太厉害了，两个耳朵就会垂下来，给水就会恢复。

**养殖护理**

碧光环长的有点象兔子的耳朵，所以很多花友也叫小兔子碧光环，很多的爱好者不懂得碧光环的生长习性，常常是买了挂挂了买。接下来作者把自己的经验分享给大家，以供参考。[2]

当春天来临，温度达到5度，碧光环会就慢慢的苏醒。这个时候可以浇透水，碧光环不怕水，土壤透气，干透浇透就可以的。碧光环的根系很发达，建议花友用深点盆养。由于碧光环需要很多的水分，如果干的太厉害了，两个脑袋就会垂下来，给水就会恢复，3月份是它们生长的好季节，生长的非常快。[2]

生长旺季碧光环要避免强烈的直射光，因为碧光环对温度比较敏感，温度太高了就会慢慢的黄了，并且要休眠的样子，注意半日照就可以，温度超过35度就会整个植株慢慢枯萎，进入休眠。休眠期碧光环不用水分，大家这个时候千万不要认为它们是死了，植株会剩下黄豆大点，枯枯的，放在通风阴凉的地方就可以安全度夏了。[2]

到了9月底温度下降，就可以再次恢复生长，碧光环可以给大水的，避免强光，希望刚刚接触的花友注意一下，0度才会休眠，断水一直到温度回升。

**碧光环别名**

玉兔耳

**碧光环形态特征**

碧光环叶子呈半透明富有颗粒感，非常可爱。而且具有枝干，易群生。

花一般为白色，果实呈元宝形，种子50-150。

茎粗，肉质具节。叶肉质，两态，生长期叶片细长对生，常不连结，休眠叶短而粗，呈半球状，对生叶高度连结。

**碧光环生长习性**

原生地位于南非，非常耐旱的多浆植物。对日照需求不多，夏季一定要遮阴、通风、断水。

夏季温度过高时会干枯，直接进入休眠状态，熬到秋天后浇水即可恢复生长。

春秋时期可以经常给水，能保持兔耳竖立着。缺水时兔耳会塌下。

**碧光环家庭养护方法**

生长适温

碧光环生长适温一般在15-25度，冬季不低于5度。

温度超过35℃整个植株会枯萎，直接进入休眠期。

土壤

人工栽培一般可选用泥炭、蛭石、珍珠岩，并使用较大量的颗粒土（有利排水，透气），根系发达用较深盆。

水肥管理

浇水：生长期浇水干透浇透，休眠期不用给水。

施肥：生长期可施用薄肥，施肥勿太频繁。

繁殖方式

碧光环主要繁殖方式是播种，也可分株繁殖。

栽种组合建议：虹之玉