

# 贯叶金丝桃素 雷公藤红素提取的实验报告 雷公藤红素

产品名称	贯叶金丝桃素 雷公藤红素提取的实验报告 雷公藤红素
公司名称	湖北硒庄王食品有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	湖北省武汉市舞阳坝街道办事处金子坝村（硒都茶城）5幢128
联系电话	13227432240

## 产品详情

### 雷公藤红素

金丝桃素是贯叶的提取物，人类在1957年首从藤黄科植物贯叶中分离出来，雷公藤红素对滑膜细胞，属于二萜酮类化合物，是贯叶中具生物活性的物质，外观为棕黑色流动性粉末，气味为特有清香，味苦，易溶于水。蓝黑或紫黑色针状结晶。易溶于啖和其他碱，成樱红色溶液，并显红色荧光，溶于碱的水溶液，几乎不溶于其他。在pH11.5以下时为红色，pH11.5以上时为绿色，并显红色荧光。熔点>320（分解）。

### 雷公藤红素

金丝桃素是二萜酮类，其系统命名为4,4,5,5,7,7-六羟基-2,雷公藤红素 50nm,2-二甲中位-萘并二萜酮，它的衍生物主要包括假金丝桃素(PSEUDOHYPERICIN)、原金丝桃素(PROTOHYPERICIN)、金丝桃辅脱氢二萜酮(HYPERICODEHYDRODIANTHRONE)。对光、热非常敏感，常温存放几天就会被氧化。

分子结构数据1、摩尔折射率：142.56

2、摩尔体积（m<sup>3</sup>/mol）：263.3

3、等张比容（90.2K）：922.0

4、表面张力（dyne/cm）：150.2

5、极化率（10<sup>-24</sup>cm<sup>3</sup>）：56.51

一说繁殖方法大概有4种，雷公藤红素，而今天要说到也就只有两种当方式。

首先来说，总之繁殖主要是利用种子的采收，通过加工处理之后就可以进行播种。但是在这个过程中，需要将那些生病的，受到病虫害的全部剔除出去。然而在大部分的种植过程当中，这种办法并不是很常用。

至于说到第2种，那就是扦插繁殖的方式，在每年的冬季时刻进行，而扦插育苗的行间距离，要控制在25厘米左右，间距大概要保持在5厘米左右。秧苗斜插入到苗床当中，只需要加入适当的水也就可以了。

在育苗期间我们就必须要保证育苗床湿润，同时还要适当的增加营养元素，这样才能够促进幼苗的快速成长。一般情况下大概在一个月左右就可以出现新根，如果时间稍晚也就不超过50天。

到育苗成活之后，就可以进行移苗定植。在育苗的生长期间，每年都要进行中耕除草。大概也就是三次左右，在第1次的时候，只需要将周围的那些杂草全部除去，必须要注意的是不能够进行深耕，这样是避免伤及到幼苗的根系，雷公藤红素提取的实验报告，才能够更好的促进雷公藤的快速生长，从而可以提高产量和品质。

追加肥料的时候，还是要根据当时的生长情况和环境，合理的使用肥料，在通常情况下还是以农家肥和有机肥为主。

这样的目的是避免出现烧根的现象，最后就是在雷公藤的生长过程当中，控制藤蔓的生长速度，尤其是在雷公藤开花的时候，必须及时将周围的花蕾全部摘除。这样就可以避免花骨朵抢夺营养元素的情况，从而可以让根系更加快速的生长。

在国外研究的种类中，也涉及到我国产的10余种以及其他广泛种植的30余种的成分。但是，从潘映红（1993）、梁小燕（1998）等的三篇综述论所引用的113篇文献分析，仅13篇国内论，且都属药理临床内容。

同时我国绝大部分特有种尚无任何研究，如开展国家金丝桃属植物的植化、药理研究预计会有新的发现。此外，根据我国民间用药情况，该属药用植物的功效涉及到11种，其中利用地耳草黄疸性，能降低谷丙转氨酶；黄海棠效果显著。为此，据此深入研究探索，还可开发出和支气管的新药。金属桃属植物的基础研究也十分重要，是原料植物正确选择、采集部位和季节正确选定的基础，直接影响到药品的产量和质量。

德国医学界首先采用贯叶为抗忧郁药。而根据新的一次实验研究结果，进一步证实了由贯叶内萃取的活性成份金丝桃素可以中度抑郁，而且少不良副作用产生。

贯叶金丝桃素(图)-雷公藤红素提取的实验报告-雷公藤红素由湖北硒庄王食品有限公司提供。湖北硒庄王食品有限公司（[hbxzwsp.tz1288.com](http://hbxzwsp.tz1288.com)）是从事“硒含量标准化的富硒农产品、富硒茶叶”的企业，公司秉承“诚信经营，用心服务”的理念，为您提供优质的产品和服务。欢迎来电咨询！联系人：夏昌平。