

看着晚报度炎夏·驱蚊篇

# 驱蚊植物到底能不能驱蚊？

专家：市面上较常见的清香木、猪笼草、一摸香、薄荷和驱蚊草都能驱蚊，但效果有限



猪笼草

□记者 赵夏楠 文/图

夏季，是蚊子“耀武扬威”的季节。蚊子来袭，驱蚊方法多种多样，在家放一些驱蚊植物是很多人的选择。近日，记者在走访新村花卉市场时发现，打着驱蚊旗号的植物有很多种。那么，这些驱蚊植物到底有效吗？记者为此咨询了植物专家。

## 我市市面上有5种常见驱蚊植物

目前，我市市面上哪些驱蚊植物最受宠？近日，记者走访新村花卉市场看到，不少商户都在显眼的位置挂着写有“驱蚊”字样的牌子。

商户李师傅说，夏天，小盆的驱蚊植物特别受人青睐，因为价格不贵，还有驱蚊功效，不少人一下买好几盆，“你看，我刚进的货，现在只剩下这几盆了”。

在采访过程中，孕妇小刘和她的丈夫正在购买清香木。小刘说，怀孕期间她不敢用杀虫剂和蚊香，买几盆驱蚊植物，是她能想到的比较健康的驱蚊方法了。

记者粗略统计了一下，目前，我市市面上有5种驱蚊植物较常见，分别是清香木、猪笼草、一摸香（又叫碰碰香）、薄荷、驱蚊草。它们价格不等，贵的卖几十元，价格便宜的如一摸香，市民只需花几元钱就能买到。

## 驱蚊植物的驱蚊原理主要有两种

驱蚊植物到底能不能驱蚊？家中放驱蚊植物，对人体有害吗？

河南科技大学农学院副教授张亚冰表示，驱蚊植物的驱蚊原理主要有两种：一种是植物散发特殊气味或分泌化学物质，这种气味蚊子不喜欢，自然就不会靠近；另一种是像猪笼草一样，产生一种蚊子喜欢的气味，当蚊子靠近后，将引诱来的蚊子通过特殊器官消化掉。

张亚冰说，记者找到的驱蚊植物都有驱蚊功效。一般来说，驱蚊植物分泌的物质和散发的气味对人体是没有副作用的，市民可以放心使用。

### 上述5种驱蚊植物的特点

**清香木：**靠近闻，它有一股类似花椒与柑橘混合的清香味，这种气味可以驱蚊。

**一摸香：**它的叶子基本没气味，人一摸它就有一股清香扑鼻而来，手上残留的香味有点类似于空气清新剂的气味。风一吹，它的叶子也会有香味散发出来。

**猪笼草：**猪笼草是有名的食虫植物，它有一个特殊的器官——捕虫笼。猪笼草主要通过捕捉蚊虫等补充营养。

**薄荷：**薄荷中的薄荷油、薄荷酮和薄荷醇容易散发出来，在一定程度上能将蚊子驱散。

**驱蚊草：**它有类似柠檬的香味，放在室内会让蚊虫飞走。一般温度越高，香味越浓，驱蚊效果也越好。

## 哪种驱蚊植物的驱蚊效果更理想

到底哪种驱蚊植物的驱蚊效果更理想？张亚冰说，驱蚊植物的驱蚊效果是有限的，不可能跟蚊香等相比。同时，驱蚊植物的驱蚊效果跟市民家的面积及清洁程度有很大关系。如果市民家面积大，且家里不够清洁，蚊虫就会比较多，那么放再多的驱蚊植物，驱蚊效果也不会理想。

“我家养过猪笼草和一摸香。”张亚冰说，有时候，虽然蚊子落入了猪笼草的捕虫笼内，但“笼子”没有闭合，这说明用猪笼草驱蚊并不是那么靠谱。一摸香散发的气味比较淡，驱蚊效果也不太理想。

张亚冰说，猪笼草需要蚊子靠近，才能捕捉蚊子，而一摸香则需要外界刺激，才能散发气味。相对来说，这两种被动发挥驱蚊功效的植物，其驱蚊效果不如那些能主动散发气味驱赶蚊子的植物的效果理想。



洛阳  
民生

编辑/谢磊 校对/陈治国 组版/洪岭

2016年  
7月1日  
星期五

## 积极创建国家公共文化服务体系示范区 让人民共享文化发展成果

洛阳市创建国家公共文化服务体系示范区工作领导小组 洛阳日报报业集团

安全生产系列公益广告

时时注意安全  
处处预防事故

洛阳日报报业集团 宣