**棉铃虫诱芯使用说明**

尊敬的用户：

欢迎您使用本公司生产的昆虫信息素引诱剂（诱芯）及配套诱捕器。在使用前，请仔细阅读本说明书，或在植保（森防）技术人员指导下使用。

品名：棉铃虫诱芯

原理：性信息素是由昆虫性腺分泌并释放出来的一种活性物质，可以引诱同种异性昆虫前来交配。根据这一原理，利用高科技技术人工合成信息素，进行诱捕成虫。

适用范围：适用于棉铃虫

使用说明：利用该信息素诱捕昆虫的装置为橡胶诱芯和诱捕器两部分组成。诱芯是含有性信息素的橡胶头为载体，诱捕器为三角形诱捕器。按照诱捕器的安装方法，将三角形诱捕器按折痕折叠，有2个圆孔的一边压住有3个圆孔的一边，两端圆孔对齐，形成三角框架，并将两端的圆孔用悬挂铁丝（60cm）的两头固定在圆孔上，然后将悬挂诱芯的铁丝（18cm）一端固定在三角形诱捕器中间的圆孔，另一端穿上诱芯，诱芯距离底部胶片1cm。诱捕器固定好后，将胶片插入，再将诱捕器悬挂在农田即可，固定于距离作物叶面以上5-10cm（距离不能太高，否则影响诱捕棉铃虫效果）。

使用量： 监测用每公顷悬挂1-3套诱捕器，用以防治每亩悬挂3套诱捕器。每日或定期检查诱蛾量，并清除蛾子，根据情况更换胶板和诱芯。

持效期：根据诱芯的含量，有效期为一个月，因各地温度及环境不同，稍有差异。

保存：性信息素诱芯在使用前应该避光保存，最好放置冰箱低度存放。

注意事项：

1.性信息素诱芯通过诱捕，可降低下一代虫口密度，因此在使用过程中最好在虫害期不间断使用，这样可使得虫口密度保持在低水平。

2.使用信息素诱芯最好大面积连片使用，以防治虫情扩散。