**白杨透翅蛾诱芯使用说明**

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，或在森防技术人员指导下使用。

品名：白杨透翅蛾诱芯

配套诱捕器：三角形诱捕器

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，进行诱捕昆虫。

适用范围：适用于白杨透翅蛾

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。诱芯是以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，以铁丝固定在枝条上，距离地面1.5m左右，或根据树高情况而定；诱芯置于诱捕器内，距离粘胶板1cm。或者，利用粘虫胶，在距离地面1.5m-2.0m的树干表面地方，涂约25cm\*30cm的涂胶面积，再将白杨透翅蛾诱芯粘在胶面上，用来引诱其雄成虫。进而诱捕该虫，降低虫口密度。

使用量：

用以监测每公顷悬挂1-3套诱捕器，用以防治每亩悬挂3套诱捕器。每日或定期检查诱捕成虫数量，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。实际应用过程中，若及时更换一次效果会更好。

保存：性信息素诱芯在使用前应该避光，放置在冰箱内低度保存。

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发生期不间断使用，这样可大幅度降低虫口密度。

2. 使用信息素诱芯最好大面积连片使用，以防治虫情扩散。