

# 萧山区白蚁防治中心介绍白蚁的危害和特征-白蚁防治方法

产品名称	萧山区白蚁防治中心介绍白蚁的危害和特征-白蚁防治方法
公司名称	杭州百灵鸟环保科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	浙江省杭州市滨江区滨安路1197号7幢2953室(自主申报)
联系电话	19550154098 19550163922

## 产品详情

目前，南方许多省份大量的经济林、名木古树、行道树和绿化树木遭到了白蚁的严重危害。如何根据白蚁危害的外露特征来识别危害的白蚁种类，是生产上有效地解决白蚁危害问题的关键。一般来说，在上述树木的枝、干内部危害的主要是台湾乳白蚁、黄胸散白蚁和黑胸散白蚁等种类，而在树皮表面危害的主要是黑翅土白蚁和黄翅大白蚁等种类。

对台湾乳白蚁而言，即使它在树干内危害，在大多数情况下，它会在树干表面留下蚁路、分飞孔、排泄物等外露特征。因此，在树木表面寻找这些特征，就可判断树干内是否有台湾乳白蚁危害。

对散白蚁而言，除了在危害严重的主干处利用螺丝刀撬开表面木材可发现一些在内部取食危害的白蚁外，通常只能在受危害的主干和枝桠处找到一些排泄物、蛀道等危害症状。因而，树内是否有散白蚁活体危害通常不易判别。目前，判别树内是否有散白蚁危害的\*有效的方法是在白蚁活动季节，在树干基部附近土壤中(离干基不超过50厘米)设置引诱箱或白蚁监控装置，一至两个月后，检查引诱箱或监控装置内是否有白蚁侵入。如有的话，则说明树干内也极可能有散白蚁危害。

对土白蚁和太白蚁而言，树木是否已遭这类白蚁危害，只要看树木表面是否有新鲜泥被即可。如有，则说明树木正遭受这类白蚁危害。至于危害的是黑翅土白蚁还是黄翅大白蚁，则通过兵蚁、工蚁或泥被的泥粒粗细(粗泥粒多的且泥粒大小差异较大的为黄翅大白蚁，粗泥粒少且泥粒大小基本一致的为黑翅土白蚁)即可分辨。

台湾乳白蚁危害树木时，主要危害直径大于40厘米的大树和古树。因此，在城市和乡村的房前屋后、公路和街道两旁、寺庙庭院和公园绿地等处，可发现大量的树木被这种白蚁危害。

台湾乳白蚁危害树木时，在活动季节会在树上留下排泄物(图48和图2-49)。这些排泄物就是判别树内是否有台湾乳白蚁危害的\*重要特征。检查时，用手或螺丝刀去掉排泄物，即可见到大量的白蚁在树干内活动。

。

图2-48.树干表面的台湾乳白蚁排泄物

图2-49.树干表面的台湾乳白蚁排泄物

有时在树干瘤突处只能看到少量的白蚁排泄物，但用螺丝刀撬开此处树皮时，仍可见到树干内有一些白蚁特别是兵蚁在活动(图2-50)。此外，排泄物会出现在树干表面的裂缝(图2-51)、旧伤口(图2-52)和凹陷处(图2-53)等部位。我们根据这些部位白蚁排泄物的有无，就可容易地判断此树内是否有台湾乳白蚁危害。

图2-50.树干瘤突处的台湾乳白蚁排泄物

图2-51.树干表面裂缝处的台湾乳白蚁排泄物

图2-52.树干表面凹陷处台湾乳白蚁的排泄物

图2-53.树干表面伤口处的台湾乳白蚁排泄物

在道路和街道两旁，许多树木的枝干因各种原因会被截去，从而留下大小不一的截面。这些截面即是分飞繁殖蚁的入侵口，也是我们了解这类树木是否已遭台湾乳白蚁危害的重要检查部位。因为如果树内有台湾乳白蚁危害，在树干截枝断面处，我们通常可见到白蚁的排泄物。有的截枝断面上排泄物较多，覆盖了整个截面(图2-54);有的则较少，只能在截枝断面边缘找到少量的排泄物(图2-55和图2-56)。在有些城市，人们还会用水泥封堵截枝后留下的伤口。如果主干内有台湾乳白蚁危害，在封堵的水泥边上，则只能看到少量的排泄物。不过，这些排泄物虽少，只要仔细观察仍可发现(图2-57)。