

中华人民共和国农业行业标准

NY/T 1153.6—2006

农药登记用白蚁防治剂 药效试验方法及评价 第 6 部分：农药滞留喷洒防治房屋白蚁

Test methods and efficacy determination of insecticides for
termite control for pesticide registration

Part 6: Pesticide residual spray for termite control in
and around buildings



061018000044

2006-07-10 发布

2006-10-01 实施

中华人民共和国农业部 发布

前 言

《农药登记用白蚁防治剂药效试验方法及评价》分为 6 个部分：

- 第 1 部分：原药对白蚁的毒力
- 第 2 部分：白蚁对农药的毒力传递
- 第 3 部分：农药土壤处理防治白蚁
- 第 4 部分：农药木材处理防治白蚁
- 第 5 部分：饵剂防治白蚁
- 第 6 部分：农药滞留喷洒防治房屋白蚁

本部分是《农药登记用白蚁防治剂药效试验方法及评价》的第 6 部分。

本标准由中华人民共和国农业部提出并归口。

本标准负责起草单位：农业部农药检定所。

本标准参与起草单位：无锡市白蚁防治所。

本标准主要起草人：李小鹰、吴志凤、刘学、姜辉。

农药登记用白蚁防治剂药效试验方法及评价

第6部分：农药滞留喷洒防治房屋白蚁

1 范围

本部分规定了农药滞留喷洒防治房屋白蚁现场试验方法及评价标准。
本部分适用于农药登记滞留喷洒防治房屋白蚁现场药效的测定和评价。

2 术语和定义

下列术语和定义适用于 NY/T 1153—2006 的本部分。

滞留喷洒 residual spray

在白蚁防治中,将木材处理剂、土壤处理剂通过喷洒、灌注、涂刷等方法使药剂滞留在土壤、木材表面或内部,形成防治白蚁的有毒屏障的白蚁控制方法。

3 试验方法

3.1 现场条件

房屋,受乳白蚁属或散白蚁属白蚁为害,以间为单位。

3.2 仪器设备

3.2.1 气压式压缩喷雾器;

3.2.2 喷粉器;

3.2.3 漆刷;

3.2.4 冲击钻;

3.2.5 电钻。

3.3 试验步骤

检查为害房屋内白蚁种类和白蚁的分布情况。

药剂使用浓度和剂量按企业推荐的试验剂量;如需调整,应注明药剂的使用剂量(a.i.g/m²)。

药剂使用方法按企业推荐的方法。如无推荐方法,按以下方法进行处理:

3.3.1 木门框

两边框上中部贴墙处、下部接地处各钻1小孔;门槛贴地处、门楣贴墙处每隔500mm钻一小孔,孔径均为3mm,注入药剂。

3.3.2 木地板

沿四周离墙50mm,于木地板两地楞中间部位钻3mm孔,注入药剂;或于房间中部,沿地板铺设方向撬起一木地板条,向两侧地板背面喷洒药剂。

3.3.3 覆壁板

高1500mm以下,于端部每间隔300mm钻3mm孔;高1500mm以上,以高1500mm、宽300mm等间隔钻3mm孔,注入药剂。

3.3.4 墙包木立柱

木立柱触墙部位按上、中及入地三处两侧,分别钻6mm孔,注入药剂。

3.3.5 室内混凝土地坪