

给白蚁装“监控”、给蚁穴做“胃镜”，还要学会做标本…… “灭蚁特工队”各显神通

防治白蚁，不仅可以给它安装“监控”，还能给蚁穴做“胃镜”……

春光明媚，白蚁也开始蠢蠢欲动起来。4月11日，来自本市各区的16个灭蚁团队的48名“灭蚁特工队”齐聚白蚁防治科普基地，展开了一场激烈的职业技能大比拼。

竞技场上，记者亲眼见识了“灭蚁特工队”们各显神通的灭蚁技能，也见识了不少灭蚁新装备。

给白蚁装“监控”、做“胃镜”

上海最常见的白蚁是哪两种？
散白蚁的主要灭治方法是什么？
白蚁主巢和副巢的区别是什么？

参赛选手从一场知识竞赛热闹开场，随即展开药液配置、饵站安装、标本采集与制作、白蚁辨析……各项实际操作。

在白蚁防治过程中，白蚁的监测控制尤为重要。据介绍，过去使用的比较多的监测控制手段是安装地下型饵站。

将白蚁喜食的饵料放置在监测装置里，埋设在白蚁活动的土壤中，当外出觅食的工蚁大量涌入，舔舐过藏在其中的饵剂和药物等，待其回到巢穴，就会将“毒”带回从内部扩散，最终导致整巢白蚁的死亡。

近年来，饵站也从地下走上地面，地上型饵站被广泛运用。在比赛中，地上型饵站的安装成为实操考察项目。

赛场内，几棵树上，贴着几张“蚁路”的图片，上海市物业管理行业协会白蚁防治专业委员会秘书长周敏荣介绍：“这是模拟树木受到了白蚁的侵蚀，留下了‘蚁路’。经验丰富的灭蚁人员，就能据此分析这里是否有白蚁出没，埋设树上型的诱杀装置。”

这好比是给白蚁安装了一个“监控”，灭蚁人员通过观察饵料是否被啃食等，来判断白蚁的活动情况。

“安装饵站后避免了无目的喷洒白蚁灭杀药物，减少了对环境的污染。”

地上型饵站的工作原理和地下型饵站相同，但因为安装位置不同，更加适合室内。地上型饵站不需要在地面深挖埋设，更加适合在家里。家庭装修上会用到很多木地板、护墙板、家具等，这些都是白蚁大爱的“食材”，发现白蚁活动迹象，在木柱、墙板上安装饵站，就可以最大限度地降低对家居环境的破坏，有效彻底灭杀白蚁。

除了饵站，周敏荣还向记者介绍了另一个监测的“神器”——白蚁微波探测仪，可以利用微波探测活动物体的原理来发现白蚁，用于室内地下、木材内白蚁生命迹象。若设备探测到白蚁，LED指示灯就会亮起，白蚁数量越多，指示灯闪烁越频繁且强度等级越高。

“只需要钻个孔，我们就可以把这个探测头伸进去，好比做胃窥镜一般。”

昆虫专家当评委 “灭蚁特工”也要学会做标本

在比赛现场，记者发现了一位特殊的评委——中科院上海昆虫博物馆馆长殷海生。

“这是我第四次来当评委了”，殷海生告诉记者，中科院上海昆虫研究所以前在上海地区是专门做白蚁研究的，也曾研制出全国推广使用的灭白蚁药物。

上海的气候环境都非常适合白蚁的生长，加之大量的保护性建筑都有大量木结构，特别容易遭受白蚁危害，因此，上海对于白蚁的防治也越来越重视。科研与防治相互结合，能为上海市民提供更科学更合理更优质的服务保障。



灭蚁队伍面临 新老交替和技术转型关键期

“小白蚁，大民生”，白蚁危害是事关人民群众日常生活的操心事、烦心事，加强白蚁防治是做好保障房屋住用安全的民生实事。

上海市物业管理事务中心党总支书记朱琴芬表示：“2月26日本市已进入气象意义上的春天，入春时间较常年平均明显偏早，现在已有散白蚁出飞的情况，再过1-2个月，家白蚁将集中出飞，此次竞赛也算是白蚁防治企业有效应对白蚁出飞的一次战前动员。”

白蚁防治必须落实早发现、早防治的原则，才能减少对居民日常生活的影响。本市近几年在各房屋管理部门和白蚁防治企业的共同努力下，房屋白蚁危害总体可控。

目前，上海市物业管理行业协会白蚁防治专业委员会有57家会员单位，专业人员约有550余人。各房管集团都有签约的白蚁防治企业，各区都有应急防治单位，本市的防治力量基本能够满足居民日常的白蚁防治需求。

白蚁防治是一门综合性专业技术工作，除了要了解白蚁种类、生物学特性外，还需要对房屋结构、材料、使用药物、防治技术方法等进行综合评估，择优使用，需要在实践中不断积累经验，提高防治的技术水平。

“目前行业的发展正处于人员新老交替和技术转型发展的关键期，我们搭建这样一个平台，让从业人员能够展示自己的技能，同时发现一批新的白蚁防治人才，继续加强培养，使白蚁防治队伍后继有人。”

晨报记者 沙情奕 摄影报道

“灭蚁人员对白蚁及其生活习性越了解，也就越能够有效地防治它。今天的比赛实操环节里，包括白蚁模拟标本采集与制作，以及白蚁辨析这两个环节。”

殷海生认为，白蚁的现场的采集跟标本的制作，对于白蚁研究及防治都非常重要的。

“你采集到的白蚁是什么种类，决定你使用何种防治方法。比如，散白蚁和家白蚁能用的防治方法就不一样。方法用的不到位，不仅不能把白蚁完全去除，还有可能使它扩散，越打越多。”

他认为，白蚁的采集、鉴定，包括标本制作是整个白蚁防治当中的重要一环，每一个白蚁技术人员都应该掌握。

“若施工技术人员在局部地区，遇到了一个上海并不常见的白蚁种类，采集制作成标本就可以交给科研单位去研究，这也是科研与实际操作相互补充和融合。”

<p>物资回收</p> <p>渝水堂 高价收购</p> <p>红木家具、老家具、字画、扇子、印章、像章、老服装、小人书、紫砂壶、玉器、瓷器</p> <p>地址：多伦路文化名人街182号(近四川北路)</p> <p>热线电话：65407260 13601926417</p> <p>高经理 免费上门服务</p>	<p>保险公告</p> <p>经国家金融监督管理总局上海监管局批准，中国人寿保险股份有限公司上海市闵行支公司鹤庆路营业部地址变更为上海市黄浦区人民路858号16楼，机构编码000005310112800，联系电话021-20712000，特此公告。</p>	<p>知名绿洲 口碑好 成功率高</p> <p>地址：九江路619号1518室 注册号：31011500021298</p> <p>由高级婚介师董老师全程服务到满意</p> <p>C267 美丽幼师女医生退休69岁未婚 年轻自爱多家养老院资产丰厚 寻89岁内有爱心男(女付)63337606</p> <p>C268 中医专家女79岁丧偶孤独 继承大笔遗产孤老不愿去养老院寻93岁内男入住愿付出(女付)53833358</p> <p>C269 可家访谈退休女干部83岁丧偶 有多房寻93岁内无房男(女付)63337606</p> <p>C270 设计院退休女63岁未婚 温柔好年轻漂亮一手好菜寻83岁内男入住可家访(女付)53833358</p> <p>C271 寻无房愿上门速婚男 年轻钢琴教师女53岁未婚继承大笔遗产和多房寻有缘我会照顾你(女付)63337606</p> <p>高礼强遗失毕业证书编号：112881200806000178，声明作废。</p> <p>投放热线：22895373</p> <p>《新闻晨报》综合分类、遗失、注销各类声明广告</p>
<p>保险公告</p> <p>经国家金融监督管理总局上海监管局批准，中国人寿保险股份有限公司上海市宝山淞滨路营业部地址变更为上海市黄浦区人民路858号9楼，机构编码000005310113801，联系电话021-20712000，特此公告。</p>	<p>保险公告</p> <p>经国家金融监督管理总局上海监管局批准，中国人寿保险股份有限公司上海市黄浦区人民路营销服务部地址变更为上海市黄浦区人民路858号10楼，机构编码000005310117006，联系电话021-20712000，特此公告。</p>	