



科研成果

[概要介绍](#)[科技奖励](#)[获奖](#)[论文](#)[专著](#)[专利](#)[科学数据库](#)[成果转化](#)

专利

专利名称:	一种沙棘木蠹蛾的诱剂
授权号:	ZL200410091708.9
专利类别:	发明
申请号:	CN200410091708.9
第一发明人:	张忠宁
其它发明人:	张忠宁; 方宇凌; 孙江华; 赵成华
申请日期:	2004-11-25
专利授权日期:	2007-10-24
专利摘要:	本发明涉及一种沙棘木蠹蛾的诱剂, 其为反-3-十四碳烯乙酸酯和顺-7-十四碳烯乙酸酯以重量份配比1~10:1~10组成的混合物。本发明提供的沙棘木蠹蛾的诱剂, 可以用于沙棘木蠹蛾的测报, 也可以用于在林间大量引诱沙棘木蠹蛾的雄性成虫, 从而达到防治害虫、减少对沙棘树木的危害之目的。与现有技术通过施用农药防治沙棘木蠹蛾相比, 使用本发明提供的沙棘木蠹蛾的诱剂的优点在于, 引诱沙棘木蠹蛾的诱力强; 对环境安全, 不造成污染; 用量少; 使用方便。