



中华人民共和国林业行业标准

LY/T 1965—2011

鲜切花常见刺吸式害虫检测规程

Rules for detection of common sucking pests on cut flowers

2011-06-10 发布

2011-07-01 实施

国家林业局 发布

前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准由国家林业局提出。

本标准由全国花卉标准化技术委员会归口。

本标准由上海市林业总站、农业部花卉产品质量监督检验测试中心(昆明)、徐州市森防站和上海市交通大学负责起草。

本标准主要起草人：戴咏梅、孙强、林大为、周虹、刘志诚、王继华、朱春玲、杨波、顾梅俏。

鲜切花常见刺吸式害虫检测规程

1 范围

本标准规定了切花常见刺吸式害虫:4种蚜虫、3种蓟马、2种害螨的检测方法。

本标准适用于月季(*Rosa* cvs.)、菊花(*Dendranthema × grandiflorum*)、香石竹(*Dianthus caryophyllus*)、百合(*Lilium* cvs.)切花生产、贸易中常见9种刺吸式害虫(螨)的检测。

2 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

2.1

刺吸式害虫 sucking pests

具有吮吸液体的口器构造,可刺进植物组织,吸食汁液,有的分泌唾液破坏叶绿素,造成被害部位变色、茎叶卷缩或畸形,甚至全株枯死的一类害虫(螨)。

3 抽样

3.1 切花成品和切花田间生长期的抽样

采用随机抽样,所需抽样的样本数量见表1。

表1 标准表

总数量/支或株	抽样百分率/%	备 注
100 以下	≥20	—
101~300	10~20	每批抽样支(株)数不少于20
301~500	8~10	
501~1 000	6~8	
1 001~2 000	4~6	
2 001~5 000	2~4	
5 001 以上	0.4~2	
注:当花卉无明显的为害症状表现时,按表中各自最小的比例抽样;当花卉有疑似为害症状表现时,增加抽样比例。		

3.2 样品保存

3.2.1 当天检测:样品装入保鲜袋,封口,直接送检。

3.2.2 当天不能检测:样品装入保鲜袋,封口后置4℃~5℃温度下保存,保存期不超过4天。