

# SN

## 中华人民共和国出入境检验检疫行业标准

SN/T 3415—2012

---

### 日本苹虎象检疫鉴定方法

Detection and identification on *Rhynchites heros* Roelofs

2012-12-12 发布

2013-07-01 实施

---

中华人民共和国  
国家质量监督检验检疫总局 发布

## 前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准由国家认证认可监督管理委员会提出并归口。

本标准起草单位：中华人民共和国宁夏出入境检验检疫局、中国科学院动物研究所、中华人民共和国黄岛出入境检验检疫局。

本标准主要起草人：李萍、陈林、王志良、闫永利、夏明星、朱玉香、孙敏、杨旭光。

# 日本苹虎象检疫鉴定方法

## 1 范围

本标准规定了日本苹虎象的检疫和鉴定方法。

本标准适用于进出境植物及植物产品中携带有日本苹虎象的检疫和鉴定。

## 2 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

### 2.1

**体长 body length**

象虫的体长计算为从眼的前缘至鞘翅端部的长度,不包括喙、鞘翅的端刺和突起的长度,如果臀板的长度超过鞘翅,则臀板应计算在内。

### 2.2

**基部和端部 base and apex**

以前胸背板和鞘翅之间的一条线为基础,离这条线近的一端为基部,远的一端为端部。

### 2.3

**索节 funicle**

触角上柄节和棒节之间的所有节。

### 2.4

**盾前沟 prescutal suture**

位于前胸背板上中后部,小盾片前方的一条刻痕。

### 2.5

**喙 rostrum**

额部向前延伸的部分,末端具口器。

### 2.6

**行纹 stria**

鞘翅背面纵向排列的沟纹,包括成行的刻点。

### 2.7

**行间 interval**

鞘翅上海两条相邻行纹之间的区域。

## 3 日本苹虎象基本信息

学名:*Rhynchites heros* Roelofs

异名:*Rhynchites sumptuosus* Roelofs

分类地位:鞘翅目 Coleoptera,象虫总科 Cruculionoidea,齿颚象科 Rhynchitidae,虎象属 *Rhynchites*。

日本苹虎象是一种重要的林果害虫,主要分布于亚洲的日本和朝鲜半岛,寄主植物为苹果、桃、梨、