#### X 射线异物检查用试样 使用说明书

无: JIMA-D025-PF: 2016

#### 1. 概要

本说明书是 X 射线透视异物检查仪(X 射线设备)用试样的使用说明。在使用此试样时请熟读本说明书。

#### 2. 用途

本试样的用途是维护、管理 X 射线透视异物检查仪性能。

• 通过试样可建立自身的质量管理基准,定期对 X 射线设备灵敏度进行确认。

## 3. 使用条件

请在以下温度、湿度范围内使用。

• 温度 - 10℃~60℃, 湿度 85%以下

## 4. 保存条件

请在以下温度、湿度范围内加以保存。

- 温度 10℃~60℃, 湿度 85%以下
- 如果长时间直接暴露在日光、紫外灯及萤光灯下,试样和台纸会变色。

### 5.注意事项

- 开始使用前,请确认试样无裂缝、封口处无剥离、试样没有从台纸上脱落。如果有上述 损伤,请立即停止使用、并更换新试样。
- 请不要弯曲、卷绕试样,因为这样会导致纸部剥离、使试样脱落。
- 不要直接接触食品,以及水分、油分、药品等,因为其中的水份会浸透纸部使其剥离。(请放入塑料防水食品袋中使用。)
- 如果环境条件不符合上述使用、保存条件,会导致试样失效。
- 请根据需要消毒使用试样。
- 如果废弃试样,请遵照《工业废弃物处理法》对其妥善处理。

### 6.使用方法

- 请预测可能会混入的异物,适当选择与异物相近的试样进行试验。
- 使用前请确认试样没有损坏。
- 如出现以下情况,请务必调整、确认试样灵敏度。当试样被长期放置后使用时、当实验检查顺序被改变时、当试样开始和结束使用的时间间隔过长时,以及当更换检查对象品种时。
- 调整试样时的条件请与实际检查条件保持一致(环境温度/湿度,被检物温度等),确认设备的灵敏度。
- 对于不同的被检物,因试样放置的方向,位置不同,灵敏度会有不同。

- \* 因灵敏度受以下原因影响,请在相同条件下使用。
  - ◆ 试样的放置位置
  - 试样的放置方向
  - 试样的材质
  - ◆ 试样的大小,长短
  - ◆ X 射线源与试样的距离
  - ◆ 传送带的速度
  - ◆ X 射线设备的设定条件(X 射线管电压/X 射线管电流/照射时间等)
- ※ 实际的试样使用方法,请向出售试样的 X 射线设备厂家进行咨询。
- ※ 本试样是消耗品,请适时更换新品。

# 日本检查机器工业会

〒101-0051 东京都千代田区神田神保町 3-2-5

TEL: 03 - 3288 - 5080 FAX: 03 - 3288 - 5081

E-mail rttp@jima.jp URL http://www.jima.jp