

确保消费者安全 和保护品牌

TONG GARDEN®

为了确保他们的坚果零食产品保持最高品质，且不存在会伤害消费者的污染物，Tong Garden 非常重视食品安全标准。如果由消费者发现污染物，则会不可避免地损害品牌形象并造成负面影响。

关注消费者安全

为了防止对消费者造成任何形式损害同时保护公司品牌，Tong Garden 通过关键控制点 (CCP) 分析和预防措施对制造过程中的质量问题进行了认真研究。为了确保向消费者提供具有最高品质的产品，该公司开始关注污染物检测。非常明显，对于消费者而言，Tong Garden 产品具有极高品质，从未出现有关有害污染物的消费者投诉。



Tong Garden 生产各种各样的坚果零食

Tong Garden

检测坚果零食

METTLER TOLEDO



双通道 X 射线机可检测从两条包装生产线馈入的产品中的污染物

采用不同包装类型的各种产品

Tong Garden 生产采用不同包装样式且具有不同包装规格 (比如 20、40、200 和 500 克) 的各种产品, 比如花生、蚕豆、腰果。

他们需要能够检测出铝箔包装产品中的污染物, 还需要能够加快生产过程并简单灵活地更换产品类型的解决方案。因此, 产品检测机必须能够应对这些挑战。

Tong Garden 决定投资购买一台梅特勒-托利多 X35 X 射线检测系统。Tong Garden Co, Ltd. 总经理 Kanchana Arsiravichai 女士评论说: “相对于利润不高的产品的价值而言, X35 是一项重大资本投资, 因此, 做到物尽其用很重要。除金属屑外, X35 X 射线机还可检测其他污染物, 如玻璃、石头、骨头和某些塑料的碎片。”

完美解决方案

多个通道使用一个 X35 X 射线机是理想解决方案。通过将检测通道分成两个, 来自两条包装生产线的产品可同时通过一个 X 射线机。该检测机还能通过一系列下降式传送带检测并隔离生产线上被污染的产品。被污染的产品将落入检测生产线下方的剔除收集箱中。此过程设计有安全系统, 只有质保 (QA) 等授权人员才能处理被剔除的产品并进行更详细的检查。

此外, 特制软件系统还提供了更高灵活性。操作员可轻松选择检测单通道还是多通道。这样, 通过选择多通道模式 (两个生产线同时通过一个 X 射线机), 可使用一个 X35 X 射线机监测小袋 (比如 20 克或 50 克) 中的产品, 也可以选择以单通道模式操作, 以检测诸如 500 克等更大袋子中的产品。

Kanchana Arsiravichai 女士评论说: “虽然产品质量是最重要的问题, 但保持生产效率也很必要。因此, 具有多通道检测功能的 X35 X 射线机可应对我们兼顾质量和效率的挑战。”

最后, Kanchana 女士还评论道: “售后服务是非常重要的关注点。自 Tong Garden 安装首台 X 射线机以来, 厂家始终遵守服务合同, 提供保养、机器维护、培训并帮助解决问题, 从而让工厂高效运营, 为我们的投资提供了价值。”

► www.mt.com/xray-X35

Mettler-Toledo GmbH

CH-8606 Greifensee, Switzerland

电话: +41-44-944 22 11

电子邮件: product.inspection@mt.com

网址: www.mt.com/contact

如有技术更改, 恕不另行通知。

© 10/2016 Mettler-Toledo.

PI-XR-CS-ZH-GEN-TG-122016

www.mt.com/safeline-xray

访问网站, 了解更多信息