

POV_{vol.} 32

石田的视点

2017年9月

2017年展览会

2017年亚洲国际加工及包装技术展

2017年中国国际加工及包装技术展

案例研究

欧洲休闲食品公司 -泰国-

新闻

瑞控在印度开设新厂

新产品

CG-V 系列

2017年亚洲国际加工及包装技术展

2017年亚洲国际加工及包装技术展于2017年06月14-17日在泰国曼谷举办。

让我们分享一下这一大型展览会的盛况。



PROPAK ASIA 实况

本次展会展出了全球最新的技术、创新成果和解决方案。展会面积超过55,000平方米。来自45个国家的2000多名参展商，和来自澳大利亚、中国、丹麦、法国、德国、意大利、日本、韩国、新加坡、西班牙、台湾、英国、美国等国家的18个国际展团，以及超过45,000名贸易参观者参加了本次展览会。

石田展位

石田泰国公司展出了拥有双管系统的新型立式包装机INSPIRA、給料提升机、X射线异物检测机、重量检测机和金属检测机。该新款包装机以其开放式结构的可达性和用户友好的人机界面吸引了大批参观者。此外，我们还证明了石田的电脑多头组合秤和包装机的组合提高了客户的生产力和包装袋质量。感谢众多的参观者让我们收到了数以百计的询价，我们非常兴奋与来自世界各地的客户共事。期待您明年的来访！



2017年中国国际加工及包装技术展

第23届中国国际加工及包装技术展于2017年7月12-14日在上海国际博览中心举办。



PROPAK CHINA 实况

展览会规模越办越大，国际化程度越来越高。共有572名参展商和22,253名参观者参会，与2016年相比，参观者数量增加了27%，尤其是海外人数增加了11%。

石田展位

上海石田公司展出的产品不再是以前的单机，而是首次展出了安装有电脑多头组合秤，下落式金检机，立式包装机，密封检测机、X射线异物检测机、金重检一体机以及装箱机的集成自动生产线。最新的型号组成的强大阵容展示了石田的实力，并吸引了众多参观者。这次展览会深受许多石田粉丝的欢迎，他们中的大多数第一次了解到石田拥有种类如此多的产品。我们非常荣幸并自豪地展示了，石田是在该领域唯一一家能够提供从计量、包装到检测等完整自动化线解决方案的制造商。

“自动化”是未来中国市场的关键词和趋势，将会给我们带来更多的商机。我们有信心在下次Propak China上变得更加强大。



案例研究

欧洲休闲食品 -泰国-

使用石田多头秤/包装机，损耗从11%降低至4.5%。

欧洲休闲食品

欧洲休闲食品有限公司成立于1991年，现已成为泰国优质休闲食品的主要制造商之一。公司的产品范围包括Copp, Copp Sky 和 Twistko多个品牌下的谷类食品、玉米片和巧克力夹心的谷类食品。

公司强烈意识到在产品种类和整个生产流程中质量的重要性。努力开发新产品以满足市场的多种需求。虽然现在公司产品主要销往国内市场，但也非常欢迎来着世界各地客户的询价。



欧洲休闲食品有限公司CEO
Pornchai Wachakron先生



生产

生产过程首先进行一般性称量，然后混合，产品经挤压机成形，烘干和包裹。最后使用塑料薄膜包装，然后产品经全自动称量、包装，最后一步进入由经验丰富的操作人员和质保人员共同参与的X-射线异物检测系统进行检测。





质量保证

公司承认客户的重要性，因此建立了质量体系。为了使公司政策达到预期的效果，公司一直遵守GMP标准（优良生产制造规范）和HACCP标准（危害分析和关键控制点）。从2010年开始，公司就派遣员工进行GMP & HACCP培训，分析所有的生产过程，涵盖生物、化学和物理危险。公司还制定了危险控制系统，并经常进行评估。此外，还将申请ISO 9001: 2015标准认证，计划到今年年底获得认证。

石田机器

随着企业的持续发展，欧洲休闲食品有限公司需要扩充产能以满足客户需求。因此需要新的高科技机器，2005年首次引进石田设备。选择石田的原因是其质量和效率符合公司的标准。

损耗

截止目前，公司拥有42台石田设备：20台多头秤、14台包装机、7台金属检测机和1台X射线异物检测机。使用石田设备，产品损耗大幅降低，从11%降至4.5%。最近，公司购买了新型立式包装机INSPIRA，并与距工厂仅30分钟的车程的石田泰国公司合作新项目。

石田泰国公司总经理 Kenji Fukumoto：“拥有超过120年的历史的石田公司有能力强降低损耗，也就是说最大限度地提高客户生产力。与欧洲休闲食品公司合作，我们感到非常骄傲并期待建立牢固的关系。”





瑞控集团（HEAT AND CONTROL） 在印度开设最新的生产工厂

石田（ISHIDA）可靠的合作伙伴HEAT AND CONTROL在印度金奈开设了一家新的生产工厂。生产区占地超过11,800m²，是公司在全球范围内最大的工厂之一。

印度和南亚区域经理Manoj Paul：“对于在金奈开设我们新的生产和办公场所，我们感到非常兴奋。该工厂与所有的瑞控生产基地一样，配备最先进的尖端技术，定位为借助先进的生产设备和技术服务我们的现有客户和新客户。”

拥有如激光切割技术、钣金机械和玻璃喷砂技术的最新的生产设备的工厂，采用从瑞控全球生产工厂复制的能效标准。

技术中心占地750m²，允许客户在现场食品工艺师和工程师的指导下对新产品和生产技术进行测试。展厅还将展出一系列的瑞控设备。技术中心和展厅将从2017投入使用。

在新的金奈工厂的第一条生产线将是一系列休闲食品加工设备。“我们将服务于一个非常广阔的区域，除了覆盖印度次大陆，还延伸至整个亚洲。这将使瑞控在全球食品生产市场上占有更大的份额。”



“

石田 (ISHIDA) Cutgate计量秤从精确重量控制和更快生产速度方面, 对颗粒状产品的称量进行了革新。”



称量精确度高

高精度的石田称重传感器和高速反馈控制系统实现稳定和精确的称量。与常规方法相比, 产品损耗大大降低。

温和的产品处理

与采用常规称量方法的螺杆秤相比, Cutgate计量秤系统大幅降低了产品损坏率, 并将产品损耗降低到最小程度。

方便清洁和快速转换

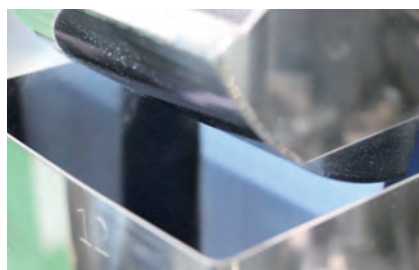
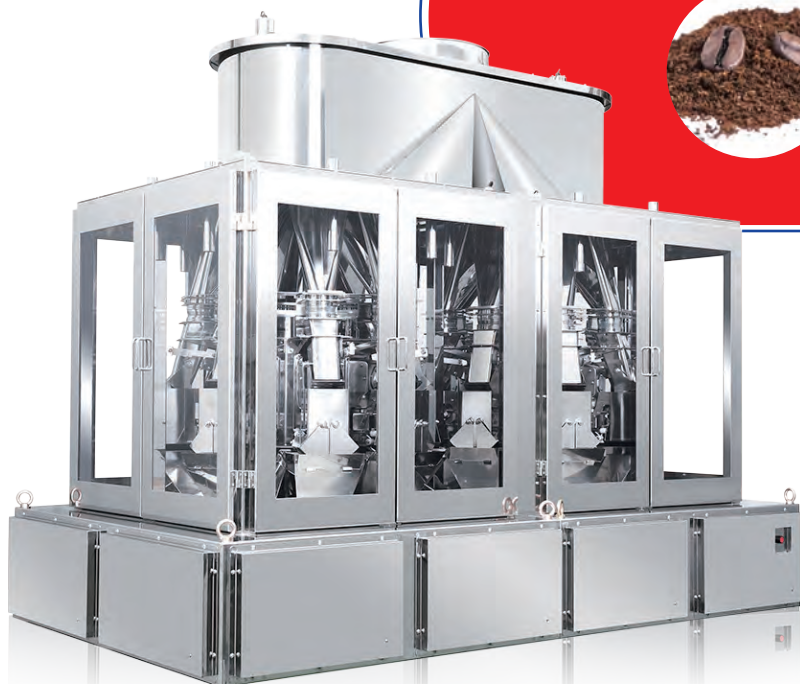
无需工具即可拆卸密封门、计量斗及许多其他零件, 简化了清洁程序, 减少了转换时间。按压按钮即可完成简单的预设变更。

防尘保护性装置

为防止灰尘扩散, 该计量器将称量部件密封在方便拆卸的盖板下。氮气闪蒸系统和密封外壳作为可选件提供。

巴西的洗衣粉制造商的厂长: “与我们原来使用的容积计量器相比, 产品损耗降低, 效率大大提高。我们对这款占地面积小的机器非常满意, 计划还要在其他工厂安装这一型号的机器。”

应用包括: 洗衣粉、速溶咖啡、大米、芝麻和其他谷粒、茶叶、古斯米、糖、盐、粉状饮料或汤调拌料、调味料和农用化学品。



泰国 工程中心

石田(泰国)股份有限公司成立于2001年。在泰国客户的支持下,经过17年的业务发展,目前在曼谷和合艾办事处已有30名员工。石田(泰国)股份有限公司总经理 Kenji Fukumoto 谈到为了进一步发展将加强工程功能。

自动化需求

东南亚经济迅猛发展,客户对食品工厂中的自动化&系统化的需要与日俱增。这一需求正在多样化发展,因此高技术能力是必需的。为满足客户的需求,石田在日本有专门的工程队,解决这些自动化请求,并在日本市场积累了丰富的经验。

我们打算将在日本市场上培育的系统解决方案引入泰国。也就是说,泰国将成为东南亚的区域工程中心,我们将比其他地区更快的发展系统解决方案能力,以便能为客户的业务发展作出贡献。

客户的利益

通过我们的工程实施能力,客户将主要在三个方面受益。第一方面是提高生产能力和盈利能力。根据产品特征、预算和工厂布局,我们将设计生产线布置,提供最佳的机器以支持客户的生产能力和盈利能力。

第二方面是降低工程管理成本。因为客户仅仅需要联系石田,而不是与众多供应商对话,他们可以节约从设备选择到之后安装的成本。

第三方面是总拥有成本(TCO)。石田在东南亚有许多基地,这些地理和物理优势使之后具有较强的维修保障能力,并降低客户TCO。



即将
参展的大型展览会

• Japan Pack	2017年10月03日~06日 日本 东京
• Gulfood Manufacturing	2017年10月31日~11月02日 迪拜
• Allpack Indonesia	2017年11月01日~04日 印尼 雅加达
• SMTS 2018	2018年2月14日~16日 日本 东京
• Snaxpo 2018	2018年3月10日~13日 美国 亚特兰大



上海石田电子衡器有限公司

上海浦东新区金沪路1228号 邮政编码: 201206
电话: 86-21-50801222 (营业部分机号166) 传真: 021-58542668
网站: www.ishida-sh.com e-mail: shenghuanran@ishida.com.cn



Watch us on YouTube.



Subsidiaries in Asia

China except Hong Kong
Shanghai Ishida Electronic Scales Co., Ltd.
Phone: 86-21-50801222 Facsimile: 86-21-5854-2668
e-mail: jinzhena@ishida.com.cn
Contact: Jin Zhen Ai (Ms.)

India
Ishida India Pvt. Ltd.
Phone: 91-124-385-4392 Facsimile: 91-124-385-4393
e-mail: jiro_h@ishida.co.jp, sales@ishidaindia.co.in
Contact: Jiro Hatakeyama (Mr.)

Indonesia
PT. Ishida Indonesia
Phone: +62-21-29078-912(13) Facsimile +62-21-29078-815
e-mail: info@ishida.co.id
Contact: Mitsutaka Yoshida (Mr.)

Korea
Ishida Korea Co., Ltd.
Phone: 82-32-661-4144 Facsimile: 82-32-661-4156
e-mail: hgchun@ishida.co.kr
Contact: Chun Hyun Gu (Mr.)

Malaysia
Ishida Systems (M) Sdn. Bhd.
Phone: 60-3-5633-3602 Facsimile: 60-3-5633-3680
e-mail: info@ishida.com.my
Contact: Shingo Itano (Mr.)

Thailand
Ishida (Thailand) Co., Ltd.
Phone: 66-2-681-9990(93) Facsimile: 66-2-681-9994
e-mail: kenji@ishida.co.jp
Contact: Kenji Fukumoto (Mr.)

Vietnam
Ishida Vietnam Co., Ltd.
Phone: 84-8-5417-1243(45) Facsimile: 84-8-5417-1246
e-mail: info@ishida.vn
Contact: Keisuke Kawazoe (Mr.)

Distributors in Asia

Hong Kong
Hong Kong Packing Equipment Centre Ltd.
Phone: 852-2610-2277 Facsimile: 852-2484-9275, 2425-7647
e-mail: info@hkpecmsg.com
Contact: Ran Chang (Mr.)

India
Heat and Control (South Asia) Pvt., Ltd.
Phone: 91-44-4210-3950/3951 Facsimile: 91-44-4210-3949
e-mail: manojp@heatandcontrol.co.in
Contact: Manoj Paul (Mr.)

Indonesia
CV FPM Solutech
Phone: 62-21-555-4008, 4026 Facsimile: 62-21-555-4102
e-mail: santoso-lu@centrin.net.id, fpm@pacific.net.sg
Contact: Santoso Lusianto (Mr.)

Korea
Korea Interpack Co., Ltd.
Phone: 82-31-491-3947 Facsimile: 82-31-491-3948
e-mail: ki3947@naver.com
Contact: J. O. Lee (Mr.)

Pakistan
Far Eastern Impex (Pvt) Ltd.
Phone: 92-21-452-0127 Facsimile: 92-21-454-7323
e-mail: Abeezar@fei.com.pk
Contact: Abeezar N. Poonwala (Mr.)

Philippines
Asia Integrated Machine Inc.
Phone: 63-2-531-0207 Facsimile: 63-2-531-0644
e-mail: sales@aim.com.ph
Contact: Albert Wang (Mr.)

Singapore
FPM Asia Pte. Ltd.
Phone: 65-6743-8182 Facsimile: 65-6743-8184
e-mail: sales@fpmasia.com.sg
Contact: Yvonne Tan (Ms.)

Taiwan ROC
Huichisen Co., Ltd.
Phone: 886-2-2553-2366 Facsimile: 886-2-2557-7766
e-mail: bunnyuu@huichisen.com.tw
Contact: Abun W. H. Chan (Mr.)