

## 媒体文章

2023年8月22日

# 三得利日本引进西得乐采用突破性技术的非接触式产线控制缓冲解决方案 Gebo AQFlex®以提高产品质量



三得利日本是全球领先的饮料生产商和软饮料及烈酒制造商。最近，公司引进西得乐的输送和产线控制解决方案 Gebo AQFlex®，以保证最高的产品质量，同时优化提升其全新装瓶厂的生产线运营。

Gebo AQFlex®可在不接触的情况下，以单排为单位顺畅搬运处理包装，提高了整条生产线的性能，同时能保证三得利日本所要求的产品完整性

### 达到质量高标准

在三得利日本看来，企业的首要任务就是为客户提供最高质量水准的产品。

"我们的理念是‘与水共生’（Mizu To Ikiru）。为此，我们努力做到“像水一样让消费者满意”。全球技术部首席运营官 Toshiya Kobayashi 对此谈到：“我们的首要任务是确保为客户提供最优质的产品。”

三得利日本新建的 Shinano-no-mori 装瓶厂，是 Tennensui（天能）矿泉水的生产地，采用日本最轻的 PET 包装瓶。由于瓶子质量轻，生产过程中也增加了质量风险，例如，瓶子间的接触容易造成瓶身凹痕或瓶子掉落。

### 联系方式：

TALA

高级客户经理 Beth Milton

电话：+44 (0) 7940 270338

电子邮件：[beth.milton@teamtala.com](mailto:beth.milton@teamtala.com)

## 媒体文章

三得利日本公司需要一种产品搬运处理解决方案，既能保护瓶子外观不受损，又能防止瓶子掉落，从而确保产品的全面保护。这家饮料生产商寻求西得乐的帮助，决定采用西得乐的 Gebo AQFlex®。这是西得乐的一体化产品输送缓冲和产线控制解决方案，专为处理各类包装容器而设计，其轻柔的 100%无接触单列包装容器处理方式，可保障产品质量达到最高水准，完全满足三得利日本的期望和要求。

### 性能先进

西得乐与三得利日本这两家企业都秉承锐意创新的开拓理念。三得利日本听说，Gebo AQFlex®在法国三得利得以成功应用，并现场观摩了该产线控制解决方案的实际运行后，主动找到西得乐，希望在其新工厂部署Gebo AQFlex®。

Toshiya Kobayashi继续谈到：“Gebo AQFlex®在三得利法国工厂成功安装并运行，我们多次前往参观，确信该解决方案能够达到我们所要求的高性能和高产能水平。”

西得乐 Gebo AQFlex®解决方案采用紧凑的一体化设计，无论何种速度下，均能全自动运行，且效率超过 99.5%，这使三得利日本能够改进生产线布局，保证品牌的高生产率，同时确保员工的工作安全。

“Gebo AQFlex®节省空间、布局简洁，提供多种自动化方案，从诸多方面改善了我们的生产线，有助于提高生产线的运行速度和质量。”

### 全面的客户支持

Gebo AQFlex®开始安装时，正赶上新冠疫情，Gebo AQFlex®专家出行受阻，无法亲临工厂执行安装工作。不过，他们利用 AR 眼镜，以远程方式完成了工厂验收测试，并在安装和调试期间提供 24/7 全天协助，为西得乐当地技术人员和三得利团队提供了全面支持。疫情限制解除后，他们又亲临工厂对机器进行微调，优化提升效率。三得利只有这一家工厂生产 Tennensui 矿泉水，因此需要设备 24/7 全天运转，这让西得乐的远程支持显得尤为重要，确保了生产线的持续运转，避免停机。

Gebo AQFlex®产品与业务开发经理 Nicolas Bossert 谈到：“三得利日本的这个项目，充分体现了西得乐优先满足客户需求的服务理念，我们的设备性能，对项目不遗余力的支持，以及后续的全力跟进，都充分证实了这一点。

### 柔性配置满足未来生产需求

#### 联系方式：

TALA

高级客户经理 Beth Milton

电话：+44 (0) 7940 270338

电子邮件：[beth.milton@teamtala.com](mailto:beth.milton@teamtala.com)

## 媒体文章

目前，三得利日本新工厂只生产两种瓶型产品，550毫升的小塑料瓶和2升的大塑料瓶，而西得乐的Gebo AQFlex®的配置提供了更好的生产柔性，未来可根据需要轻松增加和引入新的瓶型。

Nicolas Bossert 继续谈到：“该解决方案适用广泛，可处理多种产品，适应各种包装材质、规格和形状。它畅销全球，可满足许多不同市场类别的生产需要，具有出色的生产柔性。

要详细了解 Gebo AQFlex®，敬请访问[西得乐官网](#)。



### 编辑注：

本文中的图片仅用作文章插图，请勿用于复制。点击[此处](#)可获取有关此案例的高分辨率图片。

-----  
媒体评论、广告和赞助事宜，请联系 TALA：

高级客户经理 Beth Milton

电话：+44 (0) 7940 270338

电子邮件：[beth.milton@teamtala.com](mailto:beth.milton@teamtala.com)

### 联系方式：

TALA

高级客户经理 Beth Milton

电话：+44 (0) 7940 270338

电子邮件：[beth.milton@teamtala.com](mailto:beth.milton@teamtala.com)

## 媒体文章

西得乐致力于饮料、食品、家居和个人护理用品包装业务，是全球领先的 PET、易拉罐、玻璃瓶及其他材料包装解决方案提供商。

我们拥有累计 170 多年的专业技术和丰富经验，通过先进的系统和服务、生产线工程、生态解决方案及其他创新，帮助客户打造未来工厂。西得乐设备销往全球 190 多个国家，装机量逾 40,000 台，全球 5,000 多名员工，以饱满的热情，为客户提供充分满足需求的设备和服务解决方案。

客户面临的市场和业务挑战在不断变化，我们始终确保理解客户实际需求，努力契合客户的具体性能要求和可持续目标。作为合作伙伴，我们利用自身雄厚的技术知识、包装经验和智能数据分析能力，保障客户设备的长期生产效率，充分发挥设备潜能。

我们将此称为 “**Performance through Understanding**（协同理解，共创新绩）”。

要了解更多信息，敬请访问 [www.sidel.com/cn](http://www.sidel.com/cn) 也可联系我们。



 [linkedin.com/company/sidel](https://www.linkedin.com/company/sidel)

### 联系方式：

TALA

高级客户经理 Beth Milton

电话：+44 (0) 7940 270338

电子邮件：[beth.milton@teamtala.com](mailto:beth.milton@teamtala.com)