

Nabtesco Corporation

纳博特斯克铁路公司

通过独创的运动控制技术
为移动和生活提供安全·安心·舒适的空间

纳博特斯克概述

纳博特斯克是拥有流体和气压控制技术的“株式会社NABCO”（成立于1925年）与拥有切削和组装加工技术的“帝人制机株式会社”（成立于1944年）于2003年通过合并建立的。自此以来，我们不断扩充从两家公司继承的技术基础和业务。以“运动控制技术”为核心，拓展广泛领域的业务。



铁路公司概述

铁路公司的产品，主要是铁路车辆用制动和门系统产品，在日本国内和海外得到了广泛的认可和应用。在日本国内，制动系统产品占有50%的市场份额，门系统产品占有60%的市场份额，特别是在新干线的门系统产品中占有100%的市场份额。在海外，除了中国和东南亚，近年来也扩大了在欧洲市场制动系统产品和门系统产品的销售。今后我们将以积累100年的技术与品质为基础，继续集结纳博特斯克独有的先进技术和开发能力，致力于开发新技术、新产品，提高产品质量和生产效率，进一步实现价值的创造，为客户的业务发展做出贡献。

制动市场份额(日本国内)



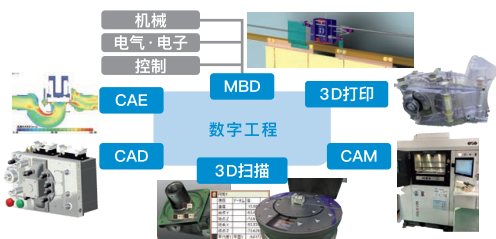
门系统市场份额(日本国内)



从技术开发到制造的一体化质量管理体系

在制动系统和门系统进行持续开发，制造。通过进行不断的定期教育，以确保实现可靠的质量管理。

数字工程



为了实现快速地向客户提供所需产品，我们全力推动数字工程。通过整合机械，电气电子，控制的一体化开发，向客户提供安全，可靠的铁路系统服务。

制动系统综合测试机



与实际车辆相同的使用状态下（负载，震动，天气，运行），能够测试制动系统的世界顶级试验装置。

强化教育



无论是老员工还是新人，通过理论教学，实际操作指导和理解度测试等，积极进行员工培养，统一基本作业标准来巩固产品质量。

作为创新领导者不断挑战未来所需



生态的铁路运输方式，安全、安心、舒适的车辆运行。这也是技术。

铁路车辆用的制动系统产品及门系统产品，无时无刻在您的身边，提供安心、安全、舒适的铁路运输。

与业务相关的SDGs



主要产品一览



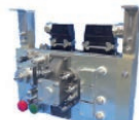
**门控驱动
(Rack☆Star型)**

小型、轻量的电动门驱动。
无油脂润滑，实现了更高的
维护性和低噪音。



**制动控制装置
(CF型)**

标准化设计，
能够适应各种控制需求。



**制动控制装置
(GB1型)**

面向全球市场的产品。
获得欧洲标准安全认证。

试验机



空压机设备

为了客户产品的定期或随时
维护，建议配备自动或手动
型各种试验装置。



闸瓦

凭借长年的技术和经验，
可以提供广泛摩擦系数的产品。



**踏面制动
(TG型TBU)**

此款产品可适用车底有限
的狭小空间的安装。



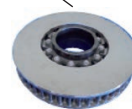
**空压机
(无油)**

实现了低振动、低噪音
和环境负荷的减少。



卡钳装置

通过各部件的拆卸，
实现更高的维护性。



制动盘

具有出色的冷却性能，
产品寿命长。

主要业绩

以多年积累的技术为基础，为国内和国际各类铁路运输提供新的提案。

【日本】



注記：蓝色是我们出口国家和地区
①～⑥ 是我们集团海外公司

【海外】



关于产品维护的提案

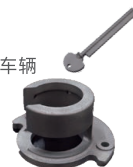
1. 收件维修

为了减少客户的维护工时，降低零件库存和安排工时，我们将零件和产品
收回，精密检修后再返还给客户。

收件维修意味着客户无需投资检测设备，因此无需大量投资即可维护和保
养产品。

2. 关于零部件供应的新提案

- 使用3D打印机可以降低模具生产的相关成本，无论它们是否是铁路车辆
零件，我们都可以制作零部件和样品。
- 针对老化化生产中止的零部件，我们也可以提出旧产品的替代方案。



联系方式

纳博特斯克 铁路公司

开发销售部

① 【东京】 东京都千代田区 TEL: +81-3-5213-1164

海外事务所

② 【英国】 Nottingham Road, Derby DE21 6BW, U.K.
TEL: +44-7307-920-509

子公司

江苏纳博特斯克今创轨道设备有限公司

③ 【中国】 江苏省常州市 TEL: +86-519-6969-3333

Nabtesco Oclap S.r.l.

④ 【意大利】 Piscina, Torino TEL: +39-0121-57-18-11

纳博特斯克集团服务公司

⑤ 【台湾】 台湾纳博特斯克服务公司 台北市, 台湾 (R.O.C.)
TEL: +886-2-2571-0836 Email: nsvt@nsvt.com.tw

⑥ 【泰国】 东南亚纳博特斯克服务公司 曼谷, 泰国
TEL: +66-2-258-0733 Email: nsva@nsva.co.th