

更多信息

减速电机产品网址：

<https://www.innomotics.com/hub/zh/portfolio/products/geared-motors>

茵梦达机械传动（天津）有限公司

永进道 126 号，北辰区

天津，中国

免责声明

西门子公司的**大型传动业务**和**低压电机业务**已转移至茵梦达。由西门子到茵梦达的品牌变更正在进行中。

基于上述品牌变更，产品附随文件中所包含的Siemens或Innomotics的法律信息、商标或标识**不一定代表产品的实际品牌**。产品的任何技术信息仍然有效，**不受品牌变更的影响**。

对于**2025年1月1日**以后（含**1月1日**）收到的订单，公司将基于交付“**Innomotics**”品牌的产品及服务进行确认。

对于**发货期为2025年4月1日**以后（含**4月1日**）的订单（无论订单日期是哪天），公司将一律交付“**Innomotics**”品牌的产品/服务。

SIEMENS、SIMOTICS、SINAMICS、SIMOGEAR和SIMOTION是西门子股份公司及其附属公司的注册商标。第三方出于自身目的使用它们可能会侵犯各自所有者的权利。

扫描二维码，获取更多信息。



INNOMOTICS



Innomotics Moves! SG Geared Motors

钢铁行业减速电机应用 Geared Motor Application in Iron and Steel Industry

Edition
2025.01

如有变动，恕不事先通知

茵梦达公司版权所有

本宣传册中提供的信息只是对产品的一般说明和特性介绍。文中内容可能与实际应用的情况有所出入，并且可能会随着产品的进一步开发而发生变化。仅当相关合同条款中有明确规定时，茵梦达方有责任提供文中所述的产品特性。

宣传册中涉及的所有名称可能是茵梦达公司或其供应商的商标或产品名称，如果第三方擅自使用，可能会侵犯所有者的权利。

茵梦达机械传动（天津）有限公司 · 发展历程

- 1879

G. Himmel
有限责任公司
在德国图宾根
注册成立
- 1930

生产第一台
减速电机
- 1982

弗兰德接管减速电机的
生产并开发 MOTOX
模块化系统
- 1995

MOTOX 减速电机
进入中国市场
- 1997

开发新型 MOTOX-N
系列减速电机
- 2013

推出全新一代
SIMOGEAR
减速电机系列产品
- 2022

减速电机新工厂
投入运营
- 2024

茵梦达机械传动（天津）
有限公司正式运营



- 1919

钢套电机
专注于电机业务
- 1965-1982

减速电机批量生产
- 1996

在中国开设装配中心
- 2005

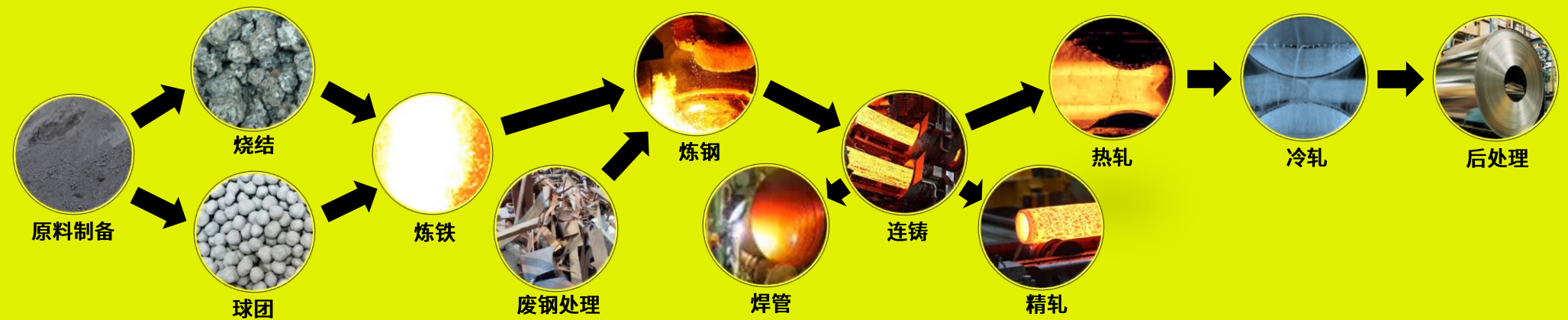
西门子收购弗兰德集团
成立机械传动事业部
- 2018

减速电机天津工厂
并入西门子数控
（南京）有限公司
- 2023

茵梦达 (Innomotics GmbH) 成立
旗下包含原西门子电机、
减速电机、变频器
和电主轴等业务领域



茵梦达SG减速电机广泛应用于钢铁工业工艺流程中的多种生产设备



典型应用



➤ 圆盘和称重给料机



➤ 加热炉



➤ 辊道



➤ 冷床

行业案例

福建某钢厂热轧H型钢生产线

- 国内某钢铁集团产能置换项目，国内头部EPC总包
- 为热轧H型钢生产线提供全部重载辊道减速电机
- 采用Z169-LHN280S6G系列同轴式减速电机，电机为IC410冷却方式的重载辊道电机



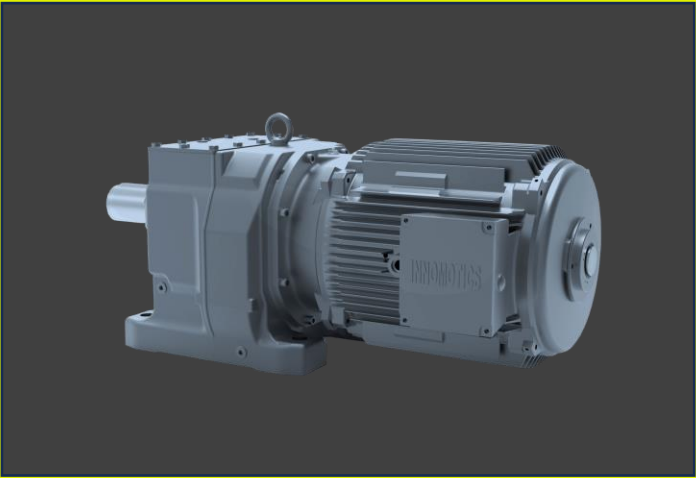
广西某高强耐磨钢后处理线项目

- 国内某钢铁集团旗下高强耐磨薄钢板深加工项目，国内头部EPC提供生产线设备
- 后处理生产线采用茵梦达减速电机驱动，合计约1300台
- 采用Z59同轴式减速电机，预留编码器接口



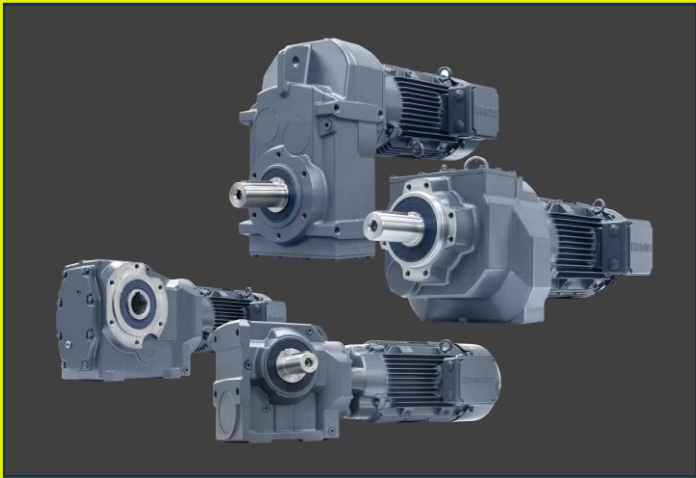
重新定义 可靠传动

行业产品



重载辊道减速电机

- 为重载辊道应用特殊优化的齿轮箱和电机设计，电机IC410自然冷却方式
- 坚固的机械设计和针对性优化的电机特性，能应对高负载、高加速、高冲击载荷和持续反转等工况
- 重载轴承、耐高温润滑、强化的轴材料



SG标准减速电机

- 适用于从原料制备到钢卷后处理的各类工艺设备，质量标准，种类齐全
- 直连IE3、IE4、IE5电机系列
- 可选高温合成润滑油、氟橡胶密封、重载编码器、特殊喷漆等选项，提供多种制动器选件和多种冷却方式选项
- 高性价比，短交期，高可靠性、稳定性和耐用性

部分终端客户 (排名不分先后)



部分EPC和OEM客户 (排名不分先后)



向新而行
引领未来