

线性运动

推动设备前进的力量



國際直線科技股份有限公司
ABBA Linear Tech Co., Ltd.

Phone : +86 021 6422 1211
Email : abba@ewellix.com
Website : Abbainlinear.com

2023.5

1999 **首创传动技术**

第一家获得四排珠自润
专利的线性传动制造商。

2002 **品质无与伦比**

产品接连两年获得台湾
精品奖的殊荣。

2007 **欧洲工艺加乘**

加入SKF集团，拥有欧洲
百年经验的强力技术后援，
遂成为亚洲供应链的重要
工厂。

2015 **新厂落成扩产**

台湾桃园新工厂建成
并成功投产，进一步
提升产能。

焕新品牌出发 2019

Triton集团收购线性传动部门，
伊维莱Ewellix品牌成立。

双强联手未来 2023

正式加入舍弗勒Schaeffler集团
，致力于成为全球领先的线性
技术产品及解决方案供应商。

延长再润滑区间

标准型即具自润系统，无须润滑管路系统与设备，大幅节省润滑油成本。

易于安装，确保组装精度

滑轨两侧均可作为基准面，故客户安装机台时不会有装反的疑虑，并能保持相同的组装精度。

基轨设计有效控制库存

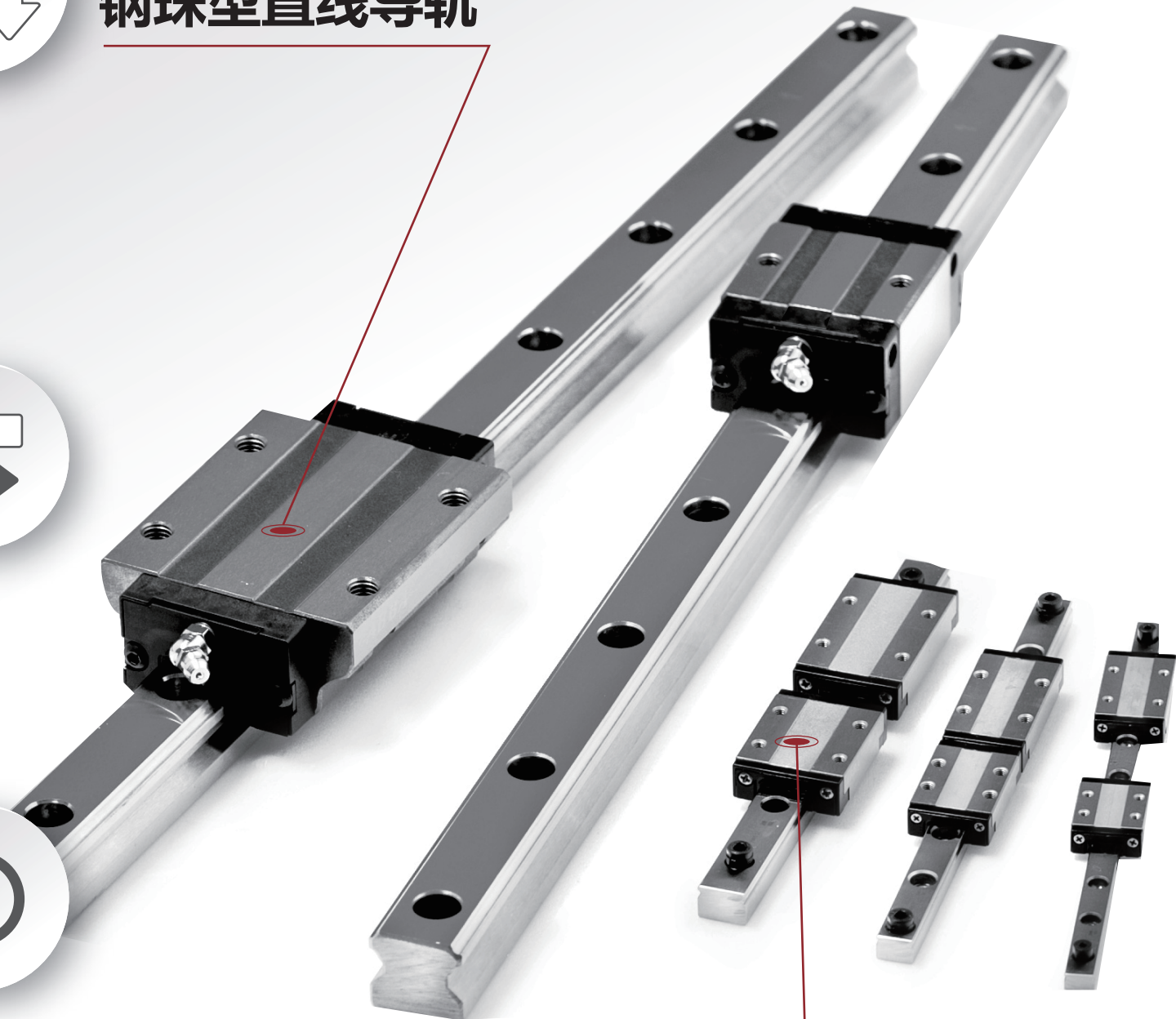
符合 ISO 12090-1 标准，可实现与所有符合ISO标准的品牌的尺寸互换性，滑轨可搭配同尺寸所有类型的滑块。

卓越的自调心能力

高刚性4排珠X型的设计，钢珠和珠沟之间有45度的接触角，因此四个负载方向具有相等的承载能力，设计灵活性更高，且能够有效吸收多轴系统间的平行度与高度误差，实现更顺畅稳定的运行。

BR

钢珠型直线导轨



BM

微型直线导轨

创新设计防掉珠

新一代不掉珠之钢片型保持器系统，组装快速、安全。

最长2万公里免维护

为了实现最佳免维护运作，所有BM滑块都经过工厂预润滑，并配备了自润式储油棉，可确保系统中的润滑条件。

运行顺畅兼具防尘

优化的密封和钢珠循环设计，整体运行平稳，并具有绝佳的防尘效果。

安静又顺畅的精密传动

全新最佳化钢珠循环系统与钢片型保持器，实现超顺畅的滑块运行，并可降低多达50%的噪音，适用办公环境、医疗、实验室应用相关产业。

LED封装点胶机

适用BM

不锈钢材质·无尘室适用·
重新安装时能维持高精度

锂电池自动送片机

适用BR

易于组装并减少安装时间

晶圆测试

适用BM

不掉珠设计易于机台更换组件

适用BR

晶圆切割

延长润滑周期，降低维护频率

适用BR

包装夹治具移载

高负载能力·Z0/Z1预压的条件下
运行顺畅，内建自润滑系统·高速
实现高生产力

实验室分析物移载

适用BM

高顺畅度·低噪音·高达20000公里
无须维护