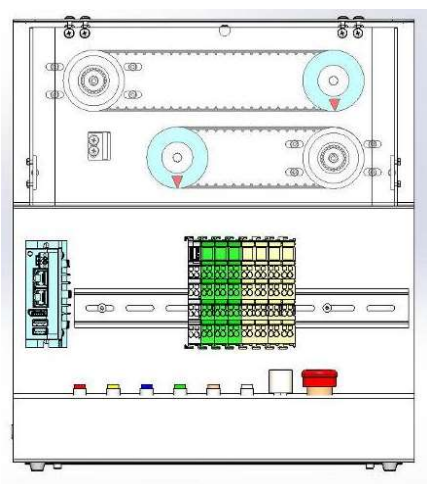


**倍福推出最新培训 DEMO**

应广大客户的需求，倍福经过多年的改版及升级，最终确定两款多功能培训 DEMO 和两款纯 PLC DEMO，供客户选购。

目前可供货的两款多功能培训 DEMO 的基本配置为：

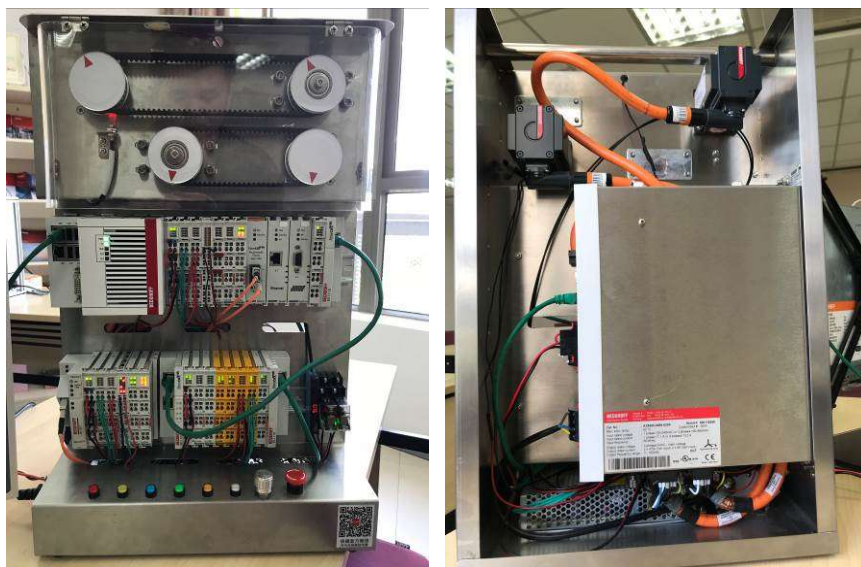
1. 一个数字量输入模块（EL1008 连接按钮或指示灯）
2. 一个模拟量输入模块（EL3255 或用 EL3204 把其中一个通道配置为电阻测量模式连接一个电位器）
3. 一个 XFC 模块（EL1259 连接一个高速光纤传感器，检测同步带上的色标；连接一个 LED 灯，可控制灯的点亮时刻和时长，使同步带上字母能在高速运动过程中清晰显示）
4. 一套安全模块（EL6900, EL1904, EL2904 连接一个急停按钮，门磁开关和两个继电器，能够编写简单的安全逻辑）
5. CX 推荐选用 CX50xx 或 CX51xx，也可以选用 C6015 见下图。



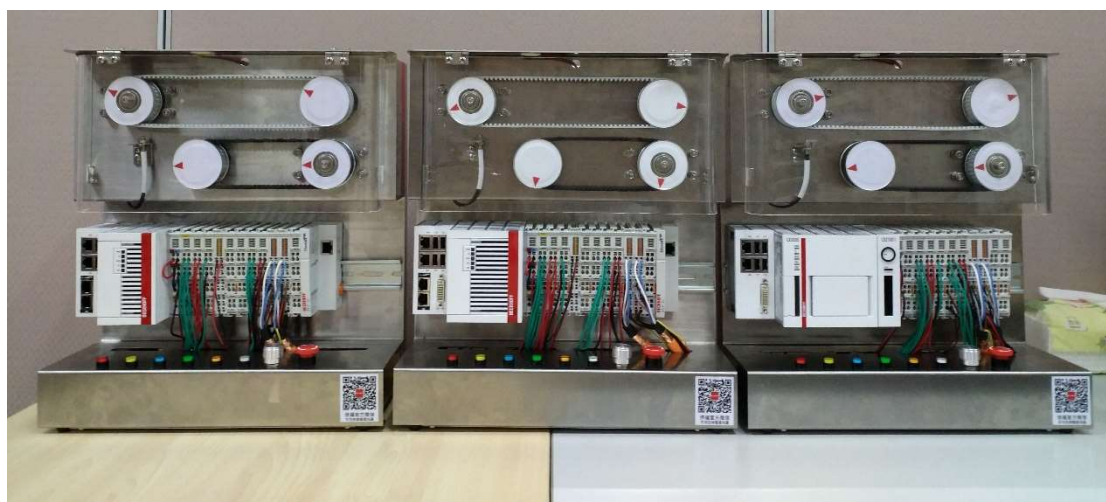
6. AX52xx 及配套的电机建议 AM8021-0B10-0000，电缆选用 ZK4500-8022-0010。
7. EL72xx 及配套的电机建议 AM8111-0F21-0000，电缆选用 ZK4704-0421-2010。
8. 每个电机带动两个同步带，可以完成同步、飞剪、旋切等基本运动控制实验。
9. EK1100 和 EK1110 及其他模块可根据需求自行选择。
10. 架子包括 150W 的 24V 电源、按钮、指示灯、光纤色标传感器、LED 灯（演示 XFC），急停按钮、继电器（演示 TwinSAFE）、电源线、电源开关、四个同步轮和两条同步带。
11. 24 寸拉杆箱一个。

# BECKHOFF

以上两款多功能培训 DEMO 的主要区别在于，伺服驱动选用的是 AX52xx 或者 EL72xx，后者的重量较前者轻很多。下图为 AX52xx 款（360\*250\*540mm）演示设备根据电机选用的大小不同净重约 18-22Kg，功耗约 80W。



下图为 EL72xx 款（360\*200\*400mm）约 11kg，功耗约 50W。



德国倍福自动化有限公司  
 毕孚自动化设备贸易(上海)有限公司  
 Beckhoff Automation (Shanghai)  
 Co., Ltd.  
 www.beckhoff.com.cn  
 info@beckhoff.com.cn

上海：  
 地址：上海市静安区江场三路  
 市北工业园区 163 号 5 楼  
 邮编：200436  
 电话：021-66312666  
 传真：021-66315696

北京：  
 地址：北京市西城区新街口北大街  
 3 号新街高和大厦 407 室  
 邮编：100035  
 电话：010-82200036  
 传真：010-82200039

广州：  
 地址：广州市天河区珠江新城  
 珠江东路 16 号高德置地 G2603  
 邮编：510623  
 电话：020-38010300  
 传真：020-38010303

成都：  
 地址：成都市锦江区东御街 18 号  
 百扬大厦 2305 房  
 邮编：610016  
 电话：028-86202581  
 传真：028-86202582

# BECKHOFF

两款可供货的 PLC Demo 尺寸为 350\*185\*140 mm 或 422\*319\*\*140mm，重量约 3kg，内置 24V 电源，功率 100W。

架子右侧为电源开关，24V 电源输出插座，220V 交流电输入插座。正面左侧为 6 个带灯按钮。分别连接 EL1008 和 EL2008；一个模拟量输入模块（EL3255 或用 EL3204 把其中一个通道配置为电阻测量模式接一个电位器）；一个急停按钮接 EL1004。拉杆箱供选配。CX 推荐选用 CX50xx 或 CX51xx。

两款纯 PLC 的不锈钢 DEMO 架有一根导轨和两根导轨的区别，不同的高度见下图。



DEMO 的选购请联系倍福各地办事处销售工程师。

DEMO 的部分例程下载请访问倍福虚拟学院 <http://tr.beckhoff.com.cn>

德国倍福自动化有限公司  
毕孚自动化设备贸易(上海)有限公司  
Beckhoff Automation (Shanghai)  
Co., Ltd.  
www.beckhoff.com.cn  
info@beckhoff.com.cn

上海：  
地址：上海市静安区江场三路  
市北工业园区 163 号 5 楼  
邮编：200436  
电话：021-66312666  
传真：021-66315696

北京：  
地址：北京市西城区新街口北大街  
3 号新街高和大厦 407 室  
邮编：100035  
电话：010-82200036  
传真：010-82200039

广州：  
地址：广州市天河区珠江新城  
珠江东路 16 号高德置地 G2603  
邮编：510623  
电话：020-38010300  
传真：020-38010303

成都：  
地址：成都市锦江区东御街 18 号  
百扬大厦 2305 房  
邮编：610016  
电话：028-86202581  
传真：028-86202582