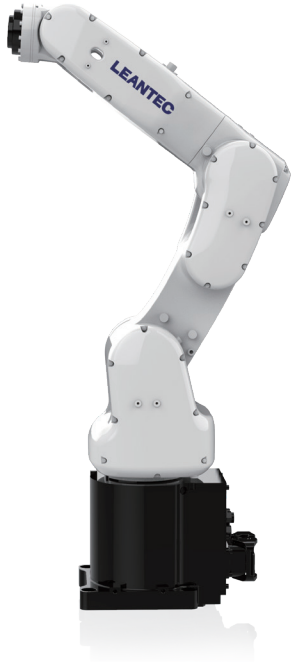




## R系列机器人（小负载）



### ※ 产品特点

- 机身小巧，适用于轻小型负载、运动空间小的场合；
- 标配IP67防护等级，在恶劣的工作环境中保持长期稳定运行；
- 可选中空手腕，可使气管与IO传感器线材从底座到手腕法兰全部内部走线，能有效改善夹治具设计时的线材缠绕问题；
- 提供多种安装方式：地面、倾斜、悬挂。

型号	LA580-4H	LA707-7H	LA906-7	LA1206-10
有效载荷(kg)	4	7	7	10
最大臂展(mm)	580	707	906	1206
重复定位精度(mm)	±0.02	±0.02	±0.03	±0.05
安装方式	地面/倾斜/悬挂			
防护等级	IP67	IP67	IP67	IP54
控制轴	6			
备注	可选标准型、无电柜			

## R系列机器人（大负载）



### ※ 产品特点

- 负载大，速度快，重复定位精度±0.05mm；
- 标配IP65（手腕IP67）经证明可在恶劣环境中长期运行；
- 标配16I/24O、2个DA接口、1个AD接口，支持IO板的快速扩充；
- 内置2路10mm气管，最多24路IO线材，有效解决工作过程中的线材缠绕问题；
- 提供多种安装方式：地面、倾斜、悬挂。

型号	LA1442-12	LA1813-25	LA1813-35
有效载荷(kg)	12	25	35
最大臂展(mm)	1442	1813	1813
重复定位精度(mm)	±0.03	±0.05	±0.05
安装方式	地面/倾斜/悬挂		
防护等级	IP67	IP65(手腕IP67)	
控制轴	6		
备注	标准型		

# C系列机器人



## ※ 产品特点

- 包含轻、中、大型负载水平，适用范围广；
- 全系标配161/240、2个 DA 接口、1个 AD 接口；
- 支持IO板的快速扩充；
- 可选内置12路IO线材，10mm气管，有效解决工作过程中的线材缠绕问题；
- 提供多种安装方式:地面、倾斜、悬挂。

## ※ 主要应用

- 搬运、组装、上下料、焊接、其他

型号	LA1468-10	LA1598-10	LA1717-20	LA2000-8
有效载荷(kg)	10	10	20	8
最大臂展(mm)	1468	1598	1717	2000
重复定位精度(mm)	±0.05	±0.05	±0.05	±0.05
安装方式	地面/倾斜/悬挂			
防护等级	IP54			
控制轴	6			
备注	标准型			

## K系列机器人



### ※ 产品特点

- 高速高精、重复定位精度 $\pm 0.04\text{mm}$ ;
- 高防护等级，手腕部IP67，基轴部IP65;
- 全系标配16I/24O，2个DA接口、1个AD接口，支持IO板的快速扩充;
- 机身紧凑，臂展大，提供多种安装方式;

型号	LA1460-13	LA1725-20
有效载荷(kg)	13	20
最大臂展(mm)	1460	1725
重复定位精度(mm)	$\pm 0.03$	$\pm 0.04$
安装方式	地面/悬挂	
防护等级	IP67	手腕部IP67, 基轴部IP65
控制轴	6	
备注	标准型	

## H系列机器人



### ※ 产品特点

- 手臂本体小巧轻量化，易于部署，占地空间小;
- 防护等级 IP66;
- 标配16I、16O，2个AD接口、2个DA接口;
- 可拖动示教，操作简单; 模块化设计，维护方便;
- 安全性高，碰撞检测，保障人机协作安全性;

型号	LC800-5	LC1000-10	LC1300-8	LC1300-15
有效载荷(kg)	5	10	8	15
最大臂展(mm)	800	1000	1300	1300
重复定位精度(mm)	$\pm 0.02$	$\pm 0.03$	$\pm 0.03$	$\pm 0.05$
安装方式	地面/倾斜/悬挂			
防护等级	IP66			
控制轴	6			
备注	标准型			

## Y系列机器人

### ※ 产品特点



- 四轴手臂，体积小、重量轻、适用于轻小型负载、运动空间小的场合；
- 防护等级高，适应复杂的工作环境；
- 标配16I/16O，支持IO板的快速扩充；
- 内置8路IO线材、2路气管，有效解决工作过程中的线材缠绕问题。

型号	LS400-3	LS600-6	LS600-6D	LS900-10
有效载荷(kg)	3	6	6	10
最大臂展(mm)	400	600	600	900
重复定位精度(mm)	J1/J2:±0.01 J3:±0.01 J4:±0.01	J1/J2:±0.02 J3:±0.01 J4:±0.01	J1/J2:±0.02 J3:±0.01 J4:±0.01	J1/J2:±0.02 J3:±0.01 J4:±0.01
安装方式	地面			
防护等级	IP20	IP54	IP54	IP20
控制轴	4			
备注	可选标准型、无电柜			

## 机器人手持盒控制器



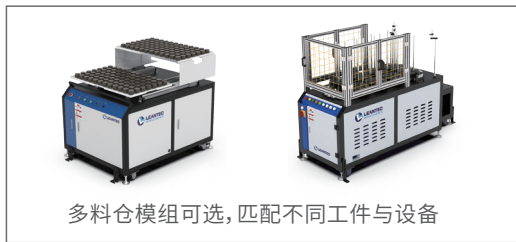
### ※ 产品特点

- 对话式编程，不须学习机器人语言，多国语系切换；
- 完整的IO指令，等待I点不减速、运动中O点输出，可提升机台工作效率；
- 标配料盘、履带追踪、工位预约等功能，提供多种工艺包如焊接、取放等；
- 防撞功能避免手臂进入特定区域，增加安全性自动通过奇异点位置，不必额外编程绕过。

型号	F21-81RA-X-10	F21-81RS-X-10	型号	F21-81RA-X-10	F21-81RS-X-10
支持型态	关节型	SCARA及复合型	操作按键	操作面板, 急停, 模式按钮, 安全开关, 手轮	
屏幕规格	7寸电阻式		线缆长度	10米	
伺服通讯	M3、EtherCat		防护等级	IP65	
轴数	标配4轴(可扩充到12轴)		外形尺寸(长宽高)(mm)	340×207×78	
IO点数	16I, 16O(可扩充到128I, 128O)				

# 单元模组产品系列

时效PK 	部署时间	换线时间
联达机器人单元产品	30分钟	10分钟
传统机器人取放	>12小时	>3小时



**30分钟**  
快速部署

**10分钟**  
快速换线

## 1/ 末端执行器

支持选配标准夹治具及夹治具长度定制, 对于特殊工艺可提供非标夹治具服务

## 2/ 翻转台

提供适配不同工件及工艺的翻转机构, 解决加工中的换向、换序问题

## 3/ 料仓模组

提供多料仓模组可选, 匹配不同工件与设备

## 4/ 硬体包

提供标准硬体包选配, 集成电磁阀及管线配件等, 让配线更方便

## 5/ 机器人底座

提供标准底座, 提升机器人的操作高度, 以更好地满足使用场景需求

## 台湾总部

台湾(新竹)  
新竹市东区研发二路25号  
电话: 886-3-6663553  
传真: 886-3-6663505  
邮箱: sales@leantec.com.tw

## 大陆总部

江苏(苏州)  
苏州工业园区春辉路9号新代科技园  
电话: 0512-87169056  
传真: 0512-65246029  
邮箱: service@leantec.com.cn

## 区域总部(华南)

广东(广州)  
广州市南沙区珠江街南江三路10号A栋201.301厂  
电话: 020-39089367  
传真: 020-39089791  
邮箱: service@syntecclub.com.cn

## 销售据点



扫一扫  
获取最近销售据点联系方式

### 大陆

杭州 东莞 广州 广东 厦门 宁波 济南 天津 重庆 洛阳  
温岭 西安 深圳 南京 武汉 合肥 南通 沈阳 江门 滕州  
青岛 宝鸡 温州 玉溪 南昌 兰州 淮安 大连 汕头 芜湖  
徐州 无锡 常州 盐城 玉环 金华 常平 四川 孝感 浏阳  
吉安 石家庄

### 台湾

高雄  
台中  
台南

### 海外

美国 泰国 越南  
土耳其 马来西亚  
印度



扫一扫  
关注联达

[www.leantec.com.cn](http://www.leantec.com.cn)



扫一扫关注  
联达抖音账号

型录编码: 202410\_V3

\*LEANTEC 保有随时修改型录咨询的权力, 因印刷错误或任何错误修订恕不另行通知。