

# 中国工业机器人贸易月度监测报告

(2026 年 1-3 月)



数字经济实验室  
DIGITAL ECONOMY LABORATORY

对外经济贸易大学 数字经济实验室

2026 年 5 月 05 日

## 一、贸易总体情况

2026年3月，中国工业机器人<sup>1</sup>进出口282.9百万美元，同比变化14.0%。其中，出口151.0百万美元，同比变化9.7%；进口131.9百万美元，同比变化19.3%；当月净出口19.2百万美元。

2026年1-3月，中国工业机器人累计进出口805.2百万美元，同比变化26.6%。其中，累计出口451.7百万美元，同比变化45.9%；累计进口353.5百万美元，同比变化8.3%；累计净出口98.2百万美元。

表1：2026年3月中国工业机器人进出口概况（百万美元）

	3月当月		1至3月累计	
	绝对值	同比变化（%）	绝对值	同比变化（%）
进出口总额	282.9	14.0	805.2	26.6
出口额	151.0	9.7	451.7	45.9
进口额	131.9	19.3	353.5	8.3
净出口额 (百万美元)	19.2	-7.9	98.2	115.2

数据来源：中国海关总署，下文同。

注：净出口额同比变化为绝对额数据，即2026年3月（或1-3月）的净出口额减去2025年3月（或1-3月）的净出口额。

## 二、产品结构情况

### （一）工业机器人出口结构

2026年3月，中国工业机器人出口额排名前三的产品为普通工业机器人、其他多功能工业机器人和其他未列名工业机器人，分别出

<sup>1</sup>参考《GB/T 39405-2020 机器人分类》及对应的海关HS2023代码，本报告工业机器人具体界定及对应的HS代码如下：（1）普通工业机器人（842870）：普通工业机器人（84287000）；（2）未列名工业机器人（847950）：其他多功能工业机器人（84795019）、协作机器人（84795011）、其他未列名工业机器人（84795090）；（3）其他：集成电路工厂专用的自动搬运机器人（84864031）、电阻焊接机器人（85152120）、用于金属加工的电弧（包括等离子弧）焊接机器人（85153120）、激光焊接机器人（85158010）、喷涂机器人（84248920）。

口 46.6 百万美元、38.0 百万美元和 25.3 百万美元，分别占工业机器人贸易出口总额的 30.8%、25.2%和 16.7%，同比增速分别为 7.0%、2.8%和-33.0%。

2026 年 1-3 月，中国工业机器人出口额排名前三的产品为普通工业机器人、其他未列名工业机器人和其他多功能工业机器人，分别出口 122.0 百万美元、110.8 百万美元和 98.3 百万美元，分别占工业机器人贸易出口总额的 27.0%、24.5%和 21.7%，同比增速分别为 10.1%、51.3%和 37.8%。

表 2：2026 年 3 月中国工业机器人分产品出口额情况（百万美元）

产品	3 月当月			1 至 3 月累计		
	绝对值	份额 <sup>1</sup> (%)	同比变化 (%)	绝对值	份额 (%)	同比变化 (%)
<b>普通工业机器人</b>						
普通工业机器人	46.6	30.8	7.0	122.0	27.0	10.1
<b>未列名工业机器人</b>						
其他多功能工业机器人	38.0	25.2	2.8	98.3	21.7	37.8
其他未列名工业机器人	25.3	16.7	-33.0	110.8	24.5	51.3
协作机器人	11.7	7.8	76.4	29.6	6.5	58.8
<b>其他</b>						
用于金属加工的电弧(包括等离子弧)焊接机器人	10.1	6.7	37.8	43.7	9.7	151.4
喷涂机器人	15.2	10.1	518.8	35.9	7.9	249.6
激光焊接机器人	1.1	0.7	-10.1	5.1	1.1	12.5
集成电路工厂专用的自动搬运机器人	1.3	0.9	-4.9	2.5	0.6	-2.5
电阻焊接机器人	1.7	1.1	392.7	3.8	0.8	391.7

注：份额为该产品贸易额占中国工业机器人产品贸易总额比重，下文同。

## （二）工业机器人进口结构

2026 年 3 月，中国工业机器人进口额排名前三的产品为其他多功能工业机器人、集成电路工厂专用的自动搬运机器人和协作机器人，

分别进口 91.2 百万美元、30.7 百万美元和 3.5 百万美元，分别占工业机器人贸易进口总额的 69.1%、23.3%和 2.7%，同比增速分别为 43.5%、-15.7%和 1.5%。

2026 年 1-3 月，中国工业机器人进口额排名前三的产品为其他多功能工业机器人、集成电路工厂专用的自动搬运机器人和喷涂机器人，分别进口 239.3 百万美元、81.7 百万美元和 12.0 百万美元，分别占工业机器人贸易进口总额的 67.7%、23.1%和 3.4%，同比增速分别为 36.9%、-25.0%和-30.7%。

表 3：2026 年 3 月中国工业机器人分产品进口额情况（百万美元）

产品	3 月当月			1 至 3 月累计		
	绝对值	份额 (%)	同比变化 (%)	绝对值	份额 (%)	同比变化 (%)
<b>普通工业机器人</b>						
普通工业机器人	1.9	1.5	-47.8	7.0	2.0	-22.2
<b>未列名工业机器人</b>						
其他多功能工业机器人	91.2	69.1	43.5	239.3	67.7	36.9
其他未列名工业机器人	1.9	1.5	26.8	5.6	1.6	-33.7
协作机器人	3.5	2.7	1.5	7.6	2.1	15.3
<b>其他</b>						
用于金属加工的电弧(包括等离子弧)焊接机器人	0.0	0.0	-89.3	0.2	0.0	-82.3
喷涂机器人	2.6	2.0	40.4	12.0	3.4	-30.7
激光焊接机器人	0	0	-	0	0	-
集成电路工厂专用的自动搬运机器人	30.7	23.3	-15.7	81.7	23.1	-25.0
电阻焊接机器人	0	0	-	0	0	-

### 三、区域分布及变化情况

#### （一）出口区域及变化

2026 年 3 月，中国工业机器人前三大出口贸易伙伴为越南、韩

国和巴西，出口分别为 19.6 百万美元、17.1 百万美元和 16.2 百万美元，分别占工业机器人贸易出口总额的 13.0%、11.3%和 10.7%，同比增速分别为 22.9%、83.7%和 523.7%。

2026 年 1-3 月，中国工业机器人前三大出口贸易伙伴为巴西、越南和韩国，出口分别为 44.7 百万美元、44.6 百万美元和 32.2 百万美元，分别占工业机器人贸易出口总额的 9.9%、9.9%和 7.1%，同比增速分别为 645.4%、40.1%和 83.6%。

表 4：2026 年 3 月中国工业机器人前十大出口目的地（百万美元）

3 月当月				1 至 3 月累计			
区域	绝对值	份额 (%)	同比变化 (%)	区域	绝对值	份额 (%)	同比变化 (%)
<b>重点区域</b>							
东盟	45.9	30.4	-10.6	东盟	113.8	25.2	32.3
欧盟	19.1	12.7	5.4	欧盟	104.5	23.1	128.8
<b>排名前 10 地区</b>							
越南	19.6	13.0	22.9	巴西	44.7	9.9	645.4
韩国	17.1	11.3	83.7	越南	44.6	9.9	40.1
巴西	16.2	10.7	523.7	韩国	32.2	7.1	83.6
新加坡	10.6	7.0	645.5	西班牙	27.4	6.1	1177.7
印度	10.4	6.9	-4.9	美国	24.9	5.5	-6.8
美国	9.1	6.1	44.6	印度	24.8	5.5	2.1
泰国	7.5	5.0	-71.6	俄罗斯	24.5	5.4	8.6
墨西哥	6.4	4.2	194.8	德国	24.1	5.3	123.3
俄罗斯	6.3	4.2	-55.8	新加坡	21.5	4.8	751.3
德国	5.7	3.8	28.9	泰国	21.3	4.7	-37.5

注：排名前 10 地区按照出口额大小由上（最大）向下（最小）排列。

## （二）进口区域分布及变化

2026 年 3 月，中国工业机器人前三大进口贸易伙伴为日本、韩国和德国，进口分别为 100.7 百万美元、12.5 百万美元和 6.7 百万美元，分别占工业机器人贸易进口总额的 76.4%、9.5%和 5.1%，同比增速分别为 30.4%、74.3%和 297.0%。

2026 年 1-3 月，中国工业机器人前三大进口贸易伙伴为日本、韩国和德国，进口分别为 254.2 百万美元、36.5 百万美元和 19.9 百万美元，分别占工业机器人贸易进口总额的 71.9%、10.3%和 5.6%，同比增速分别为 20.9%、48.5%和 5.3%。

表 5：2026 年 3 月中国工业机器人前十大进口来源地（百万美元）

3 月当月				1 至 3 月累计			
区域	绝对值	份额 (%)	同比变化 (%)	区域	绝对值	份额 (%)	同比变化 (%)
<b>重点区域</b>							
东盟	4.1	3.1	-60.7	东盟	16.4	4.7	-54.5
欧盟	10.5	7.9	12.4	欧盟	32.0	9.1	0.2
<b>排名前 10 地区</b>							
日本	100.7	76.4	30.4	日本	254.2	71.9	20.9
韩国	12.5	9.5	74.3	韩国	36.5	10.3	48.5
德国	6.7	5.1	297.0	德国	19.9	5.6	5.3
越南	4.0	3.1	11.5	越南	10.9	3.1	18.4
中国台湾	2.4	1.8	-44.3	中国台湾	6.9	1.9	-45.2
法国	1.8	1.3	-50.9	法国	5.6	1.6	-1.8
奥地利	0.6	0.5	309.5	新加坡	3.5	1.0	-79.9
丹麦	0.5	0.4	-66.1	美国	2.9	0.8	-49.6
瑞典	0.3	0.3	-68.5	瑞典	2.4	0.7	35.5
瑞士	0.3	0.3	-	加拿大	2.1	0.6	238.5

注：排名前 10 地区按照进口额大小由上（最大）向下（最小）排列。

## 四、分省变化情况

### （一）出口变化

2026 年 3 月，中国前三大工业机器人产品出口省/直辖市（下文简称“省市”）为上海、广东和江苏，出口分别为 33.5 百万美元、31.7 百万美元和 28.1 百万美元，同比增速分别为 55.0%、-31.2%和 55.9%。

2026 年 1-3 月，中国前三大工业机器人产品出口省市为上海、

江苏和广东，出口分别为 106.6 百万美元、99.9 百万美元和 85.9 百万美元，同比增速分别为 114.2%、123.4%和-0.2%。

表 6：2026 年 3 月中国工业机器人产品分省出口情况（百万美元）

3 月当月				1 至 3 月累计			
省市	出口	所占份额 (%)	同比变化 (%)	省市	出口	所占份额 (%)	同比变化 (%)
上海	33.5	22.2	55.0	上海	106.6	23.6	114.2
广东	31.7	21.0	-31.2	江苏	99.9	22.1	123.4
江苏	28.1	18.6	55.9	广东	85.9	19.0	-0.2
安徽	12.7	8.4	-19.4	浙江	34.0	7.5	44.2
山东	12.0	8.0	189.3	山东	25.9	5.7	154.0
浙江	9.8	6.5	37.0	安徽	24.5	5.4	-28.8
北京	7.0	4.7	19.2	北京	16.8	3.7	85.7
河北	3.7	2.4	159.9	福建	11.1	2.5	49.2
江西	2.6	1.7	951.7	河北	8.9	2.0	418.7
福建	2.6	1.7	-25.1	辽宁	7.7	1.7	46.8

注：表中省市按照出口额大小由上（最大）向下（最小）排列，受限于版面仅汇报出口额排名前 10 省市的情况。

## （二）进口变化

2026 年 3 月，中国前三大工业机器人产品进口省/直辖市（下文简称“省市”）为上海、江苏和北京，进口分别为 92.4 百万美元、15.9 百万美元和 6.2 百万美元，同比增速分别为 22.8%、59.0%和-26.4%。

2026 年 1-3 月，中国前三大工业机器人产品进口省市为上海、江苏和北京，进口分别为 256.1 百万美元、32.4 百万美元和 18.5 百万美元，同比增速分别为 16.3%、-3.3%和 6.0%。

表 7：2026 年 3 月中国工业机器人产品分省进口情况（百万美元）

3 月当月				1 至 3 月累计			
省市	进口	所占份额 (%)	同比变化 (%)	省市	进口	所占份额 (%)	同比变化 (%)
上海	92.4	70.0	22.8	上海	256.1	72.4	16.3
江苏	15.9	12.0	59.0	江苏	32.4	9.2	-3.3
北京	6.2	4.7	-26.4	北京	18.5	5.2	6.0
黑龙江	5.7	4.4	19.9	黑龙江	9.5	2.7	8.1
天津	5.1	3.8	350.6	浙江	8.9	2.5	24.6
广东	1.9	1.4	16.7	辽宁	7.8	2.2	592.6
浙江	1.9	1.4	-40.5	天津	6.8	1.9	105.2
安徽	0.8	0.6	-76.2	广东	4.4	1.2	-59.7
辽宁	0.7	0.5	161.7	安徽	3.7	1.1	-75.4
湖南	0.4	0.3	-	山东	1.8	0.5	19.7

注：表中省市按照进口额大小由上（最大）向下（最小）排列，受限于版面仅汇报进口额排名前 10 省市的情况。