

2024年全球主要紡紗國家紡錠數統計

■ 編輯部

依據國際紡織聯盟（ITMF）2025年公布的「2024年紡織新設備出貨統計」，挑選棉紗紡錠數（OE-羅陀式+RING-棉系環錠）超過20萬錠國家，表列各國2024年末合計總裝置數如下各表。各國紡紗設備多寡可反映該國紡紗產能，近10年（2015～2024）新增紡錠及近10年新增占總裝置比重可以反映出該國新設備比重以及該國棉紡業未來發展趨勢，摘述以下內容供參考。

一、亞太地區

亞太地區一直是全球棉紡業的重鎮，每年環錠棉紡設備新增量一直排名第一，占全球比例也都超過8成以上，此一區域環錠棉紡設備前5大國家（中國大陸、印度、孟加拉、巴基斯坦及印尼），紡錠都超過1,000萬錠。不過這5大設備國近10年的成長力道已經趨緩，例如印尼近10年新設備的比例未及2成，而印度和巴基斯坦這2個國家新設備的比例也只有3成左右。

反倒是有些新近竄起的國家是可以多加注意，例如越南紡錠數已逾1,000萬錠，且該國近10年新增紡錠近370萬錠，近10年新紡錠佔該國紡錠總數比例超過3成7，顯見越南已是重點國家之一。而烏茲別克的情況和越南雷同，惟該國目前環錠棉紡規模只有越南的五成。

至於OE羅陀紡錠，除中國大陸紡錠超過485萬錠，和印度紡錠超過126萬錠，其他國家的設備都低於100萬錠，其中烏茲別克這項設備數量躍居亞太地區OE羅陀式紡紗設備第三大，越南居第四大。和環錠設備類似，烏茲別克近10年新增設備的比例都超過7成，未來發展值得期待。



表 1 亞太地區主要棉紡設備國

國 家	2023年末 總裝置數(錠)		2024年新增紡錠		2024年末合計 總裝置數(錠)		近10年(2015-2024) 新增紡錠		近10年新增 占總裝置比重	
	OE -羅陀式	RING -棉系環錠	OE -羅陀式	RING -棉系環錠	OE -羅陀式	RING -棉系環錠	OE -羅陀式	RING -棉系環錠	OE -羅陀式	RING -棉系環錠
中國大陸	4,400,000	85,000,000	453,000	3,825,504	4,853,000	88,825,504	4,450,374	35,363,376	91.7%	39.8%
印度	1,213,170	57,818,660	48,282	907,712	1,261,452	58,726,372	571,320	15,499,570	45.3%	26.4%
孟加拉	325,150	16,220,020	10,964	262,194	336,114	16,482,214	139,430	5,482,832	41.5%	33.3%
巴基斯坦	310,610	13,995,770	7,444	72,926	318,054	14,068,696	222,390	3,737,856	69.9%	26.6%
印尼	127,320	11,502,000	1,794	105,684	129,114	11,607,684	77,504	1,776,132	60.0%	15.3%
越南	309,800	9,830,450	31,908	10,436	341,708	9,840,886	257,628	3,698,868	75.4%	37.6%
烏茲別克	411,420	4,770,700	528	81,792	411,948	4,852,492	206,656	3,405,946	50.2%	70.2%
伊朗	204,220	2,680,000	720	26,832	204,940	2,706,832	21,852	367,620	10.7%	13.6%
泰國	22,160	1,657,180	0	4,800	22,160	1,661,980	12,396	71,328	55.9%	4.3%
日本	10,000	769,000	24	0	10,024	769,000	840	9,516	8.4%	1.2%
菲律賓	13,920	656,810	0	0	13,920	656,810	0	10,944	0.0%	1.7%
緬甸	4,900	540,520	0	19,182	4,900	559,702	1,700	71,978	34.7%	12.9%
馬來西亞	40,120	514,510	1,440	0	41,560	514,510	22,840	255,216	55.0%	49.6%
臺灣	53,610	460,540	0	0	53,610	460,540	0	540	0.0%	0.1%
土庫曼	40,320	366,290	1,320	10,944	41,640	377,234	6,904	87,072	16.6%	23.1%
南韓	6,620	356,790	0	0	6,620	356,790	724	8,524	10.9%	2.4%
敘利亞	27,070	261,410	0	0	27,070	261,410	0	1,200	0.0%	0.5%

二、歐洲地區

這個區域是全球棉紡設備第2多的地區，雖然英國紡織業是全球領導者，但是這個古老的產業早就已經不是這個區域的主流產業。反倒是位在歐亞大陸交接處的土耳其，因為地利之便，成為歐洲地區最大紡紗設備國，其中環錠棉紡設備為909萬錠、OE羅陀式紡錠有98萬錠，近10年新增環錠棉紡紡錠約385萬錠、OE增加約45萬錠分別佔整體設備的42%和46%。其他國家在棉紡業的規模都不大（例如葡萄牙、亞塞拜然與西班牙的棉紗紡錠數都不到20萬錠），加總起來可能只有百萬錠左右。



表 2 歐洲地區主要棉紡設備國

國 家	2023年末 總裝置數(錠)		2024年新增紡錠		2024年末合計 總裝置數(錠)		近10年(2015- 2024)新增紡錠		近10年新增 占總裝置比重	
	OE -羅陀式	RING -棉系環錠	OE -羅陀式	RING -棉系環錠	OE -羅陀式	RING -棉系環錠	OE -羅陀式	RING -棉系環錠	OE -羅陀式	RING -棉系環錠
土耳其	948,550	8,803,250	35,512	287,912	984,062	9,091,162	454,192	3,848,718	46.2%	42.3%
葡萄牙	33,580	151,000	288	4,800	33,868	155,800	15,216	38,292	44.9%	24.6%
亞塞拜然	23,850	119,020	0	0	23,850	119,020	6,048	43,776	25.4%	36.8%
西班牙	31,580	93,570	0	3,648	31,580	97,218	13,786	41,428	43.7%	42.6%
希臘	1,610	80,940	0	0	1,610	80,940	0	10,368	0.0%	12.8%

表 3 美洲地區主要棉紡設備國

國 家	2023年末 總裝置數(錠)		2024年新增紡錠		2024年末合計 總裝置數(錠)		近10年(2015-2024) 新增紡錠		近10年新增 占總裝置比重	
	OE -羅陀式	RING -棉系環錠	OE -羅陀式	RING -棉系環錠	OE -羅陀式	RING -棉系環錠	OE -羅陀式	RING -棉系環錠	OE -羅陀式	RING -棉系環錠
巴西	369,280	4,052,930	15,400	35,136	384,680	4,088,066	137,964	293,696	35.9%	7.2%
墨西哥	35,340	2,395,000	5,636	0	40,976	2,395,000	64,422	475,781	157.2%	19.9%
美國	206,080	700,000	48	0	206,128	700,000	43,080	398,108	20.9%	56.9%
秘魯	90	582,740	0	30,240	90	612,980	2,304	35,012	2,560.0%	5.7%
瓜地馬拉	3,520	524,900	0	20,976	3,520	545,876	748	187,672	21.3%	34.4%
委內瑞拉	1,120	473,860	0	0	1,120	473,860	0	0	0.0%	0.0%
阿根廷	41,220	346,000	912	17,280	42,132	363,280	32,964	94,166	78.2%	25.9%
薩爾瓦多	4,140	303,860	1,008	0	5,148	303,860	4,684	66,768	91.0%	22.0%
宏都拉斯	9,640	299,110	0	0	9,640	299,110	9,636	300,844	100.0%	100.6%

三、美洲地區

美洲地區是全球重要的棉花生產地區，加上美國人長期對棉製品的喜好，所以此區域的棉紡設備一直維持相當數量。本區域棉紡設備數量前2大分別為巴西、墨西哥紡錠都超過100萬錠，而第3大美國環錠和OE羅陀式紡錠則逾900萬錠。因為相對基期較低，所以OE羅陀式紡錠近10年新增比例普遍都高於20%，而環錠棉紡設備新增比重較高國家有宏都拉斯與美國，比例分別逾10成及5成。



表 4 非洲地區主要棉紡設備國

國 家	2023年末 總裝置數(錠)		2024年新增紡錠		2024年末合計 總裝置數(錠)		近10年(2015-2024) 新增紡錠		近10年新增占 總裝置比重	
	OE -羅陀式	RING -棉系環錠	OE -羅陀式	RING -棉系環錠	OE -羅陀式	RING -棉系環錠	OE -羅陀式	RING -棉系環錠	OE -羅陀式	RING -棉系環錠
埃及	12,520	1,715,920	3,424	147,540	15,944	1,863,460	12,978	1,030,812	81.4%	55.3%
衣索比亞	2,090	328,630	0	0	2,090	328,630	1,902	114,480	91.0%	34.8%
摩洛哥	18,940	305,470	0	1,920	18,940	307,390	0	18,240	0.0%	5.9%
阿爾及利亞	2,700	191,960	0	0	2,700	191,960	2,700	120,760	100.0%	62.9%
貝寧	8,450	99,710	0	21,888	8,450	121,598	2,456	81,600	29.1%	67.1%
模里西斯	820	113,340	340	0	1,160	113,340	1,156	3,348	99.7%	3.0%
安哥拉	400	108,750	0	0	400	108,750	0	0	0.0%	0.0%
肯亞	720	81,700	266	2,238	986	83,938	554	19,950	56.2%	23.8%

三、非洲地區

埃及擁有最多紡紗設備，近10年新增紡錠比重較高為貝寧、阿爾及利亞、埃及。

非洲國家的紡織業廣泛不發達，即便以紡織業為支柱產業的埃及，也面臨著生產技術落伍、設備陳舊、技術工人等問題。但地處歐亞非交界處的埃及，臨近歐美中東的地理優勢和自身較為完善的棉紡工業鏈吸引了越來越多的海外投資，其中有不少中國企業將目光聚焦於此，將「中國製造」搬到了紅海之濱，造就該國棉紡織業快速發展。

在非洲國家中，埃及的棉紡工業水平位居前列。當地適宜棉花生長的自然環境，以及多年來逐步形成的較為成熟的紡織工業，使得埃及擁有非洲最大的棉花和紡織工業集群。更加重要的是，埃及國內的棉紡產業鏈較完整，從棉花種植到紡紗、織布直至成衣製造均可實現，使得埃及在整個紡織領域有較強的能力。

