

國際紡織原物料價格週報

2024.01.05

資料提供者：紡織所產服部

內容大綱

一、前言

- 重要紡織原物料現貨價格表
- 國際原物料合約價

二、聚酯原物料價格趨勢

- 聚酯原料分析
- 聚酯切片分析
- 聚酯纖維分析

三、耐隆原物料價格趨勢

- 耐隆原料分析
- 耐隆切片分析
- 耐隆纖維分析

四、國際棉花價格彙整

- 棉花供需
- 棉花指數
- 棉花期貨

五、國際石油期貨價格彙整

- ICE-WTI低硫輕原油期貨
- 東京交易所-杜拜原油期貨
- 東京交易所-汽油期貨

六、小結

七、附件

- 聚酯原料歷史價格變化
- 耐隆原料歷史價格變化
- 全球棉花生產、消費、進口、出口、期末庫存

一、前言

時間：2024/01/05

聚酯本週價格趨勢

- 聚酯上游原料：日本石腦油現貨價 -4.86%、PX 台灣現貨價 -0.33%、PTA遠東現 -0.39%、EG台灣現貨價 +4.55%。
- 聚酯切片：台灣現貨價 持平。
- 聚酯FDY：台灣大盤價（月價）持平。

耐隆本週價格趨勢

- 耐隆上游原料：苯韓國現貨週均 +0.96%、CPL中國現貨週均價 持平、己二酸東北亞現貨週均價 +0.78%。
- 耐隆6 切片：中國現貨週均價 +0.54%。
- 耐隆6 FDY：台灣大盤價（月價）+1.30%。

棉花本週價格趨勢

- Cotlook A 指數：週均價 -0.08%。
- CN Cotton B指數：週均價 +1.13%。
- ICE棉花期貨：最近期收盤 -1.00%。
- 鄭州棉花期貨：最近期收盤價 +0.48%。

石油本週價格趨勢

- 杜拜原油現貨價：+0.84%。
- ICE WTI低硫輕原油期貨：最近期收盤價 +3.01%。
- 東京交易所杜拜原油期貨：最近期收盤 +3.17%。
- 東京交易所汽油期貨：最近期收盤價 持平。

■ 備註說明：標示符號說明

- +：相較於上週價格，本週價格呈現上漲
- ：相較於上週價格，本週價格呈現下跌

重要紡織原物料現貨價格表

時間：2024/01/05

| 紡織原物料 | 中國大陸現貨價格 | 亞洲現貨價格 |
|------------------------------|---|------------------------------|
| PX | -- | 1,015美元/噸 (↗) |
| PTA | 5,840人民幣/噸 (↘) (822美元/噸) | 764美元/噸 (↘) |
| EG | 4,478人民幣/噸 (↗) (630美元/噸) | 529美元/噸 (↗) |
| 聚酯切片 (纖維級) (中國大陸華東地區·出廠價) | 6,900人民幣/噸 (→) (971美元/噸) | 1,200美元/噸 (→) |
| 聚酯FDY 150D (亞洲：台灣大盤價-月價) | 8,225人民幣/噸 (→) (1,158美元/噸) | 54新台幣元/公斤 (→) (1,739美元/噸) |
| RPET Fibre (中國大陸RPET-月價) | 6,200~6,800人民幣/噸 (→) | -- |
| CPL | 13,700~13,900人民幣/噸 (↗) (1,929~1,957美元/噸) | 1,600~1,650美元/噸 (→) |
| 己二酸 | 9,400~9,600人民幣/噸 (↗) (1,323~1,352美元/噸) | 1,250~1,350美元/噸 (↗) |
| 耐隆6切片 (高速紡·半光) | 14,800~15,300人民幣/噸 (↗) (2,084~2,154美元/噸) | 1,850~1,880美元/噸 (↗) |
| 耐隆6 FDY 70D (亞洲：台灣大盤價-月價) | 17,600~18,100人民幣/噸 (↗) (2,478~2,548美元/噸) | 78新台幣元/公斤 (↗) (2,511美元/噸) |
| 棉花指數 (週平均) | 16,546人民幣/噸 (↗) (2,329美元/噸) | 90.83美分/磅 (↘) (2,002美元/噸) |

1.匯率：(1)中國人民銀行週末前匯率中間價，人民幣：美金=7.103：1；(2)台灣銀行週末前即期匯率，新台幣：美金=31.1：1

2.箭頭符號表示相較於上週價格之本週價格走勢。「↗」表示相較於上週價格，本週價格呈現上漲；「→」表示相較於上週價格，本週價格呈現持平；「↘」表示相較於上週價格，本週價格呈現下跌。

資料來源：情報贏家；紡織綜合所整理，2024.01.10

國際原物料合約價

單位：美元/公噸，標示*者為人民幣元/公噸

| 產品 | | 2023年07月 | 2023年08月 | 2023年09月 | 2023年10月 |
|-----|--------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| PX | 亞洲結算價CFR | 1,032 | 1,066 | 1,127 | 1,040 |
| | 亞洲報價CFR | 981-1,103 | 1,036-1,101 | 1,098-1,158 | 1,012-1,066 |
| MEG | 亞洲報價CFR | 790-910 | 810-880 | 810-870 | 830-870 |
| | 中國大陸合約出廠價* | 4,125 | 4,160 | 4,300 | 4,160 |
| CPL | 台灣進口合約價CFR | 1,520- | 1,560- | 1,610- | 1,710- |
| | 中國大陸進口合約價CFR | 1,450-1,550 | 1,500-1,550 | 1,550-1,620 | 1,580-1,630 |
| 己二酸 | 亞洲合約價 | 1,100-1,230 | 1,200-1,300 | 1,200-1,300 | 1,180-1,280 |

註：**為暫定價格

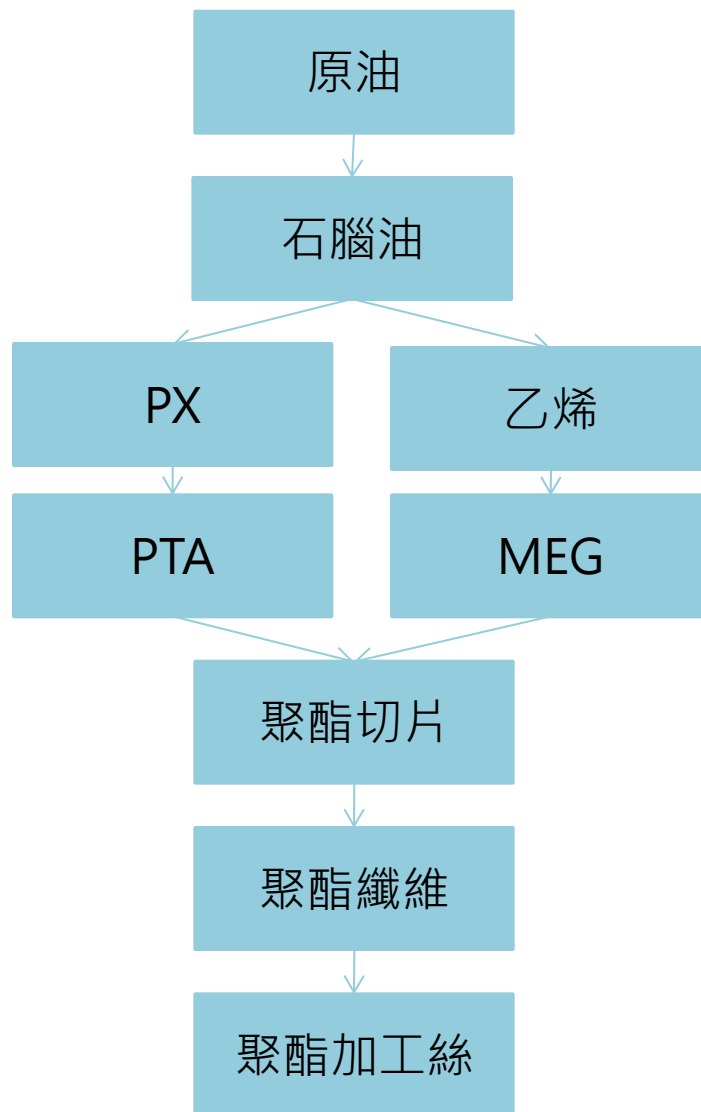
資料來源：紡織綜合所整理，2023.11

二、聚酯原物料價格趨勢

(一) 聚酯原料分析

(二) 聚酯切片分析

(三) 聚酯纖維分析



(一) 聚酯原料分析

聚酯原料現貨價格

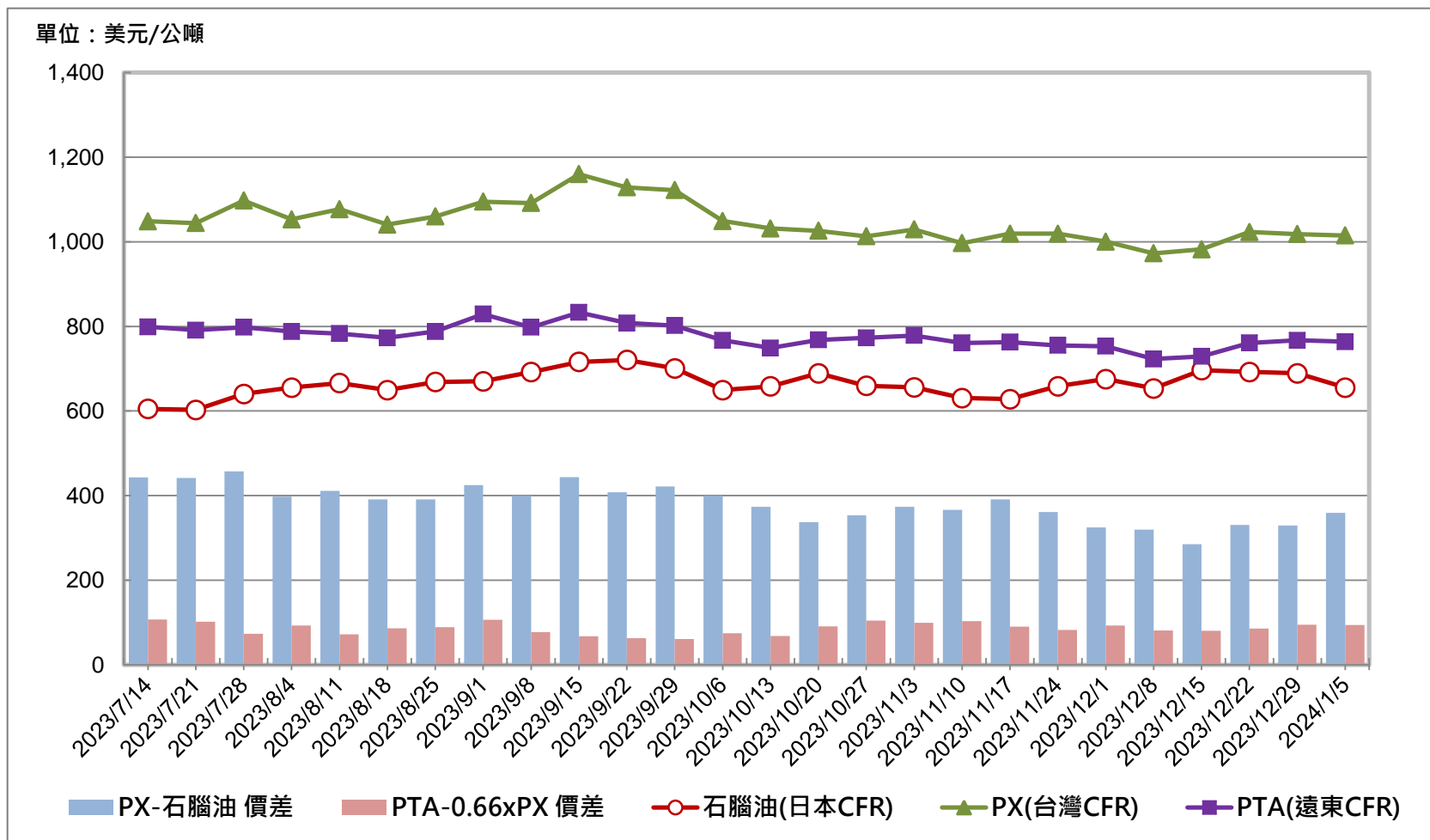
| | 原油 | 石腦油 C&F | PX CFR | PTA CFR | PTA | 乙烯 CFR | EG CFR | EG |
|------------|-------------|-------------|-------------|-------------|----------------------|-------------|---------------|----------------------|
| 銷售地區 | 杜拜- 美元/桶 | 日本- 美元/噸 | 台灣- 美元/噸 | 遠東- 美元/噸 | 中國大陸 華東-人民 幣/噸 | 遠東- 美元/噸 | 中國大陸- 美元/噸 | 中國大陸 華東-人民 幣/噸 |
| 2023/10/20 | 93.45 | 689.00 | 1026 | 768 | 5,825 | 879 | 460 | 3,975 |
| 2023/10/27 | 89.75 | 659.50 | 1013 | 773 | 5,825 | 879 | 466 | 4,070 |
| 2023/11/03 | 88.24 | 656.00 | 1029.33 | 778.5 | 5,945 | 864 | 471 | 4,065 |
| 2023/11/10 | 81.61 | 630.50 | 996.67 | 761 | 5,870 | 859 | 484 | 4,140 |
| 2023/11/17 | 79.28 | 628.00 | 1019.33 | 763 | 6,060 | 859 | 489 | 4,175 |
| 2023/11/24 | 83.05 | 659.00 | 998.67 | 755 | 5,795 | 859 | 476 | 4,034 |
| 2023/12/01 | 81.05 | 675.50 | 1000.50 | 753 | 5,645 | 859 | 482 | 4,064 |
| 2023/12/08 | 76.09 | 653.25 | 972.60 | 723 | 5,730 | 849 | 481 | 4,057 |
| 2023/12/15 | 76.15 | 696.75 | 982.17 | 729 | 5,640 | 864 | 489 | 4,115 |
| 2023/12/22 | 79.10 | 692.50 | 1023 | 761 | 5,880 | 864 | 527 | 4,390 |
| 2023/12/29 | 77.10 | 689.00 | 1018.33 | 767 | 5,885 | 859 | 506 | 4,270 |
| 2024/01/05 | 76.80 | 659.75 | 1015 | 764 | 5,695 | 859 | 529 | 4,465 |

註：歷史價格變化圖請參閱附件

資料來源：情報贏家，紡織綜合所整理，2024.01.09

(一) 聚酯原料分析

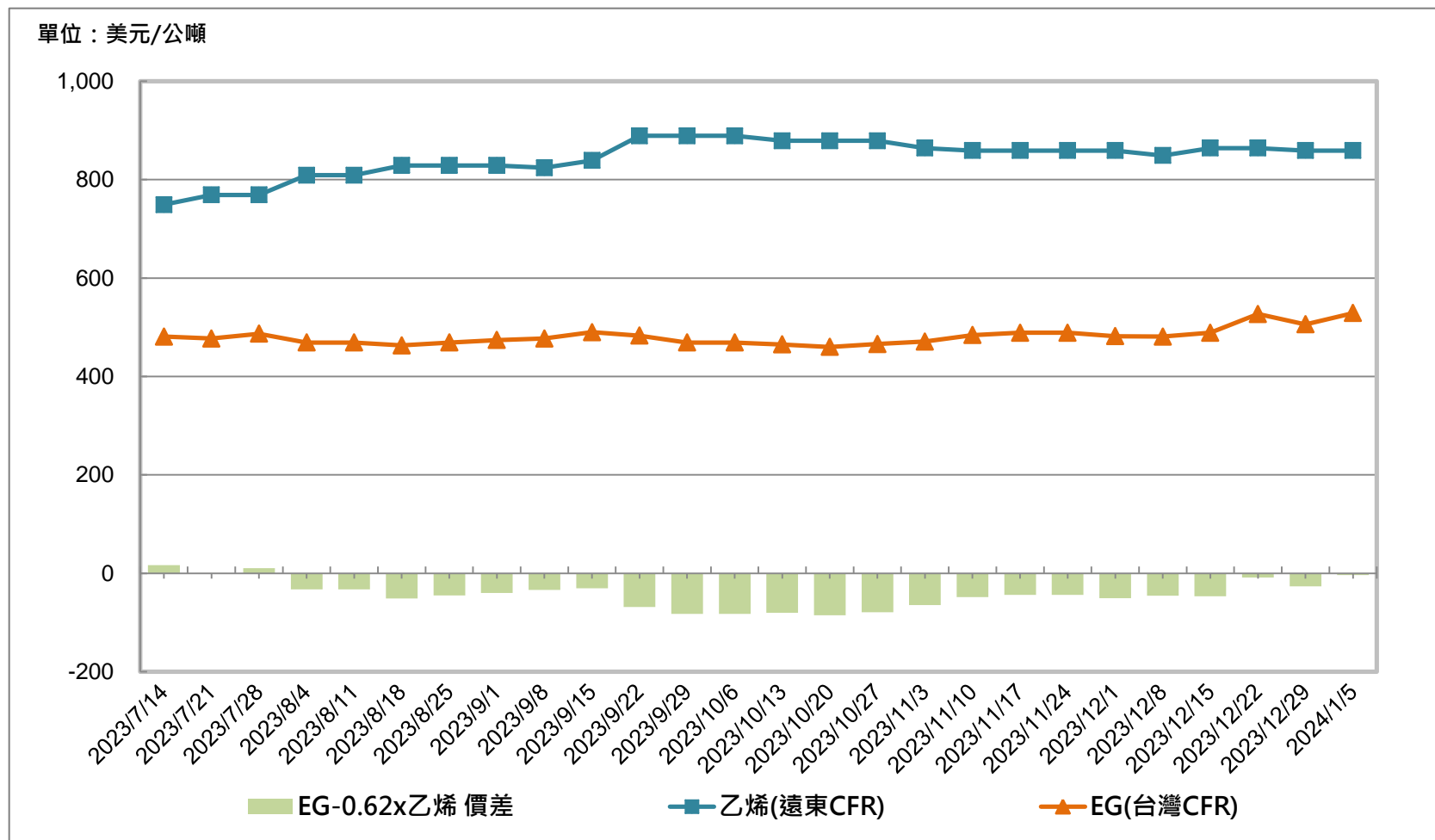
聚酯重要原物料近期價差趨勢圖(1)



資料來源：情報贏家，紡織綜合所整理，2024.01.10

(一) 聚酯原料分析

聚酯重要原物料近期價差趨勢圖(2)



資料來源：情報贏家，紡織綜合所整理，2024.01.10

(二) 聚酯切片分析

聚酯切片現貨價格

| | 聚酯切片 - 纖維級 出廠價 | 聚酯切片 外銷價 |
|------------|--------------------|--------------|
| 銷售地區 | 中國大陸華東地區 -人民幣/噸 | 台灣- 美元/公噸 |
| 2023/10/20 | 7,025 | 1,150 |
| 2023/10/27 | 6,900 | 1,150 |
| 2023/11/03 | 6,900 | 1,140 |
| 2023/11/10 | 6,900 | 1,140 |
| 2023/11/17 | 6,900 | 1,140 |
| 2023/11/24 | 6,900 | 1,140 |
| 2023/12/01 | 6,900 | 1,200 |
| 2023/12/08 | 6,900 | 1,200 |
| 2023/12/15 | 6,900 | 1,200 |
| 2023/12/22 | 6,900 | 1,200 |
| 2023/12/29 | 6,900 | 1,200 |
| 2024/01/05 | 6,900 | 1,200 |

註：歷史價格變化圖請參閱附件

資料來源：WTiN，紡織綜合所整理，2024.01.09

(三) 聚酯纖維分析

聚酯纖維現貨價格

| | 聚酯 POY 115D 大盤價 | 聚酯POY 75D/72F 盛虹化纖- 出廠價 | 聚酯 POY 150D/48F 化纖價格 指數 | 聚酯 FDY 150D 大盤價 (月價) | 聚酯 FDY 68D/24F 化纖價格 指數 | 聚酯 FDY 150D/96F 桐鄉新鳳 鳴 出廠價 | 聚酯DTY 75D 大盤價 (月價) | 聚酯 DTY 150D 大盤價 (月價) | 聚酯 DTY 150D/48F 化纖價格 指數 |
|------------|-----------------------|----------------------------------|----------------------------------|-------------------------------|---------------------------------|--|-----------------------------|-------------------------------|----------------------------------|
| 銷售地區 | 台灣- 元/公斤 | 中國大陸- 人民幣/噸 | 中國大陸- 人民幣/噸 | 台灣- 元/公斤 | 中國大陸- 人民幣/噸 | 中國大陸- 人民幣/噸 | 台灣 元/公斤 | 台灣- 元/公斤 | 中國大陸- 人民幣/噸 |
| 2023/10/20 | 49 | 8,650 | 7,700 | 54 | 8,250 | 8,300 | 70 | 56 | 9,050 |
| 2023/10/27 | 49 | 8,300 | 7,450 | 54 | 8,100 | 8,300 | 70 | 56 | 8,800 |
| 2023/11/03 | 49 | 8,200 | 7,350 | 54 | 7,950 | 8,300 | 70 | 56 | 8,650 |
| 2023/11/10 | 49 | 8,200 | 7,350 | 54 | 8,050 | 8,300 | 70 | 56 | 8,750 |
| 2023/11/17 | 49 | 8,300 | 7,300 | 54 | 8,050 | 8,300 | 70 | 56 | 8,800 |
| 2023/11/24 | 49 | 8,300 | 7,450 | 54 | 8,100 | 8,350 | 70 | 56 | 8,800 |
| 2023/12/01 | 49 | 8,350 | 7,500 | 54 | 8,125 | 8,350 | 70 | 56 | 8,850 |
| 2023/12/08 | 49 | -- | 7,400 | 54 | 8,000 | -- | 70 | 56 | 8,800 |
| 2023/12/15 | 49 | -- | 7,400 | 54 | 7,950 | -- | 70 | 56 | 8,750 |
| 2023/12/22 | 49 | -- | 7,500 | 54 | 8,125 | -- | 70 | 56 | 8,850 |
| 2023/12/29 | 49 | -- | 7,550 | 54 | 8,225 | -- | 70 | 56 | 8,950 |
| 2024/01/05 | 49 | -- | 7,550 | 54 | 8,225 | -- | 70 | 56 | 8,950 |

註：歷史價格變化圖請參閱附件

資料來源：情報贏家，紡織綜合所整理，2024.01.09

(三) 聚酯纖維分析

聚酯短纖、聚酯回收纖維現貨價格

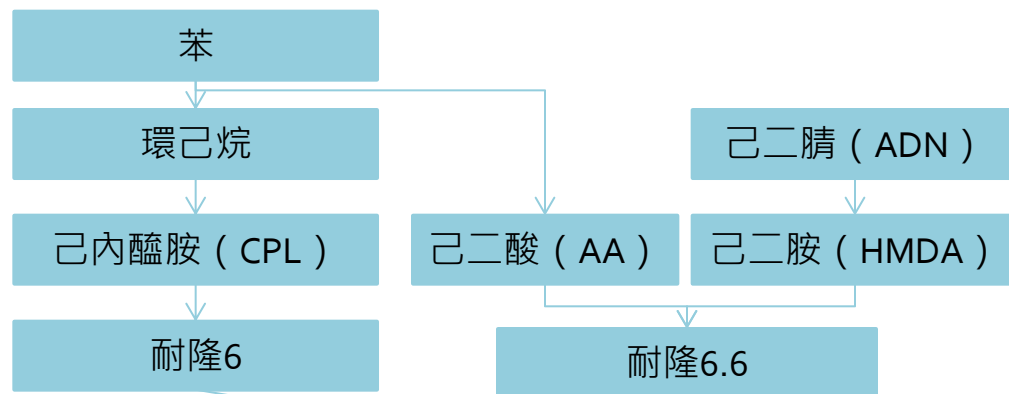
| | 聚酯短纖 1.4Dx38mm 出廠價 | 聚酯短纖 內銷價 | RPET Fibre 1.4D出廠價 (月價) | |
|------------|--------------------------|-------------|-------------------------------|-------|
| 銷售地區 | 中國大陸 上海石化- 人民幣/噸 | 台灣- 元/公斤 | 中國大陸- 人民幣/噸 | |
| 價格類型 | 平均 | 平均 | 高 | 低 |
| 2023/10/20 | 7,900 | 52.5 | 6,200 | 6,800 |
| 2023/10/27 | 7,900 | 52.5 | 6,200 | 6,800 |
| 2023/11/03 | 7,700 | 53 | 6,200 | 6,800 |
| 2023/11/10 | 7,700 | 53 | 6,200 | 6,800 |
| 2023/11/17 | 7,700 | 53 | 6,200 | 6,800 |
| 2023/11/24 | 7,800 | 53 | 6,200 | 6,800 |
| 2023/12/01 | 7,700 | 53 | 6,200 | 6,800 |
| 2023/12/08 | -- | 53 | 6,200 | 6,800 |
| 2023/12/15 | -- | 53 | 6,200 | 6,800 |
| 2023/12/22 | -- | 53 | 6,200 | 6,800 |
| 2023/12/29 | -- | 53 | 6,200 | 6,800 |
| 2024/01/05 | -- | 53 | -- | -- |

註：歷史價格變化圖請參閱附件

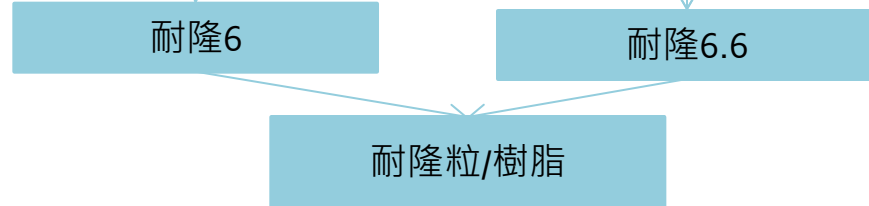
資料來源：情報贏家，紡織綜合所整理，2024.01.03

三、耐隆原物料價格趨勢

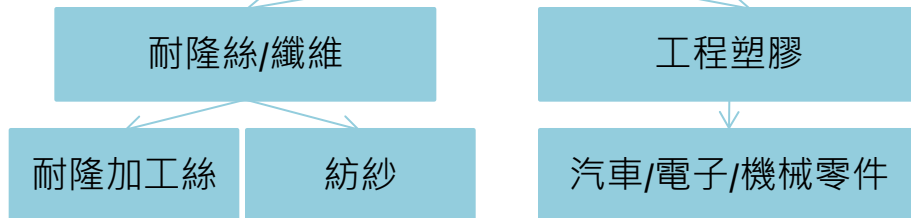
(一) 耐隆原料分析



(二) 耐隆切片分析



(三) 耐隆纖維分析



(一) 耐隆原料分析

耐隆原料現貨價格

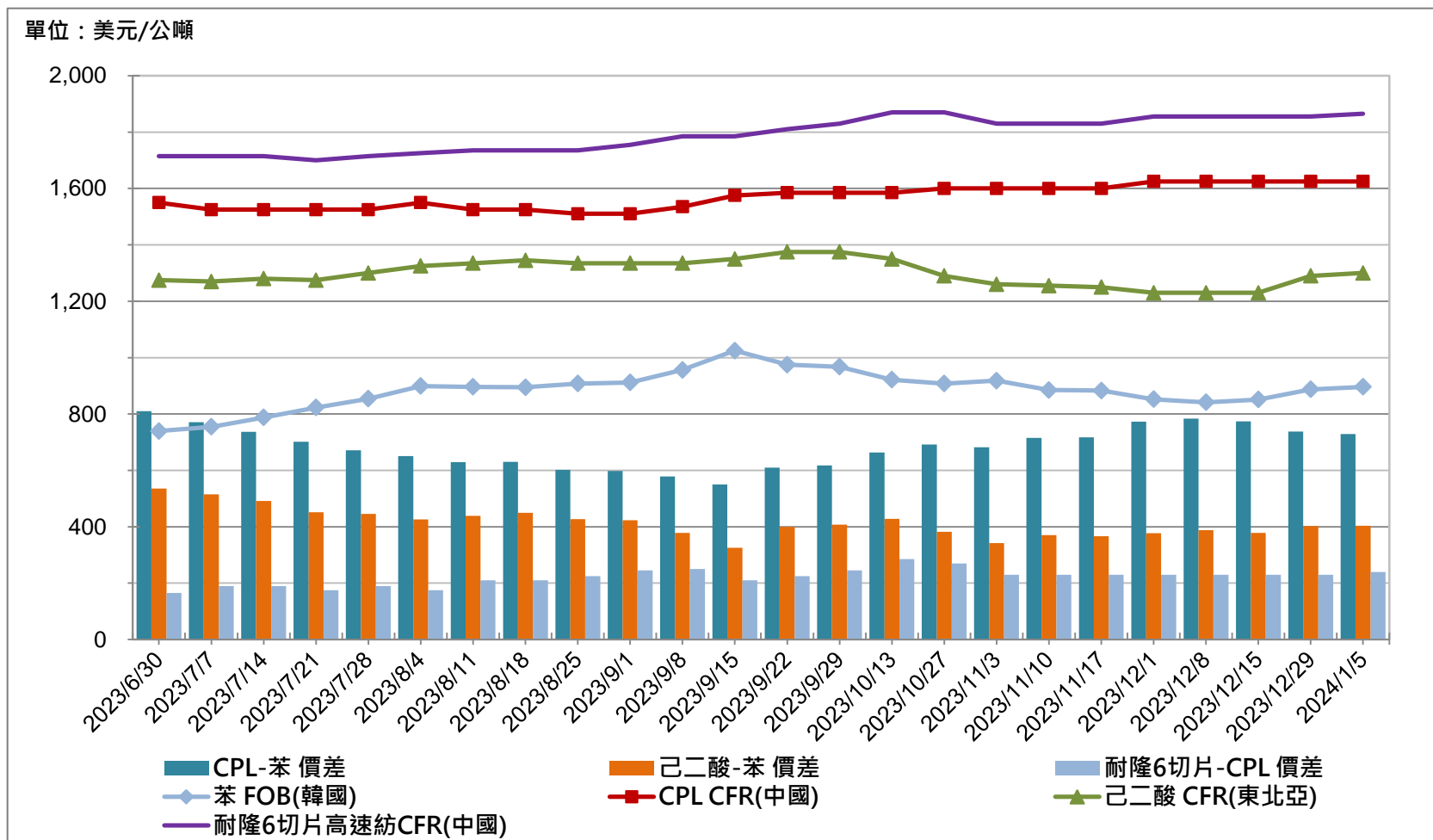
| 亞洲 | 苯 | | CPL | | CPL | | 己二酸 | | 己二酸 | |
|------------|-----------|-----|-----------|-------|-----------|--------|------------|-------|-----------|--------|
| 貿易方式 | 現貨FOB(韓國) | | 現貨CFR(中國) | | 現貨DEL(中國) | | 現貨CFR(東北亞) | | 現貨DEL(中國) | |
| 單位 | 美金/噸 | | 美金/噸 | | 人民幣/噸 | | 美金/噸 | | 人民幣/噸 | |
| 價格類型 | 低 | 高 | 低 | 高 | 低 | 高 | 低 | 高 | 低 | 高 |
| 2023/10/13 | 909 | 934 | 1,570 | 1,600 | 12,450 | 12,600 | 1,250 | 1,450 | 9,300 | 10,000 |
| 2023/10/27 | 904 | 912 | 1,600 | 1,600 | 12,600 | 12,750 | 1,180 | 1,400 | 9,200 | 9,600 |
| 2023/11/03 | 899 | 937 | 1,600 | 1,600 | 12,700 | 12,900 | 1,170 | 1,350 | 9,050 | 9,450 |
| 2023/11/10 | 867 | 903 | 1,600 | 1,600 | 12,750 | 12,900 | 1,160 | 1,350 | 8,800 | 9,250 |
| 2023/11/17 | 869 | 897 | 1,600 | 1,600 | 12,850 | 13,050 | 1,150 | 1,350 | 8,700 | 9,000 |
| 2023/12/01 | 839 | 866 | 1,600 | 1,650 | 13,000 | 13,250 | 1,110 | 1,350 | 8,600 | 8,950 |
| 2023/12/08 | 834 | 849 | 1,600 | 1,650 | 12,850 | 13,050 | 1,110 | 1,350 | 8,600 | 8,900 |
| 2023/12/15 | 837 | 866 | 1,600 | 1,650 | 12,850 | 13,050 | 1,110 | 1,350 | 8,500 | 8,900 |
| 2023/12/29 | 882 | 893 | 1,600 | 1,650 | 13,600 | 14,200 | 1,230 | 1,350 | 8,800 | 9,500 |
| 2024/01/05 | 889 | 903 | 1,600 | 1,650 | 13,700 | 13,900 | 1,250 | 1,350 | 9,400 | 9,600 |

註：歷史價格變化圖請參閱附件

資料來源：紡織綜合所整理，2024.01.09

(一) 耐隆原料分析

耐隆重要原料近期價差趨勢圖



資料來源：紡織綜合所整理，2024.01.09

(二) 耐隆切片分析

耐隆切片現貨價格

| 亞洲 | 耐隆6高速紡粒子, 半光 | | 耐隆6高速紡粒子, 半光 | | 耐隆6常規紡粒子, 半光 | | 耐隆66粒子, 半光 | | 耐隆66粒子, 半光 | |
|------------|--------------|-------|--------------|--------|--------------|--------|------------|-------|------------|--------|
| 貿易方式 | 現貨CFR(中國) | | 現貨DEL(中國) | | 現貨DEL(中國) | | 現貨CFR(東北亞) | | 現貨DEL(中國) | |
| 單位 | 美金/噸 | | 人民幣/噸 | | 人民幣/噸 | | 美金/噸 | | 人民幣/噸 | |
| 價格類型 | 低 | 高 | 低 | 高 | 低 | 高 | 低 | 高 | 低 | 高 |
| 2023/10/13 | 1,850 | 1,890 | 13,600 | 14,400 | 13,000 | 14,000 | 2,350 | 2,450 | 18,500 | 20,000 |
| 2023/10/27 | 1,850 | 1,890 | 13,400 | 14,250 | 13,200 | 14,200 | 2,350 | 2,450 | 18,600 | 20,500 |
| 2023/11/03 | 1,810 | 1,850 | 13,300 | 14,250 | 13,300 | 14,200 | 2,450 | 2,550 | 19,500 | 21,000 |
| 2023/11/10 | 1,810 | 1,850 | 13,300 | 14,350 | 13,500 | 14,200 | 2,500 | 2,600 | 19,500 | 21,000 |
| 2023/11/17 | 1,810 | 1,850 | 13,700 | 14,350 | 13,700 | 14,200 | 2,500 | 2,600 | 19,500 | 21,000 |
| 2023/12/01 | 1,830 | 1,880 | 13,700 | 14,500 | 13,700 | 14,400 | 2,550 | 2,600 | 19,500 | 21,000 |
| 2023/12/08 | 1,830 | 1,880 | 13,500 | 14,500 | 13,700 | 14,400 | 2,550 | 2,600 | 19,500 | 21,000 |
| 2023/12/15 | 1,830 | 1,880 | 13,950 | 14,400 | 13,600 | 14,200 | 2,550 | 2,600 | 19,000 | 21,000 |
| 2023/12/29 | 1,830 | 1,880 | 14,600 | 14,800 | 14,050 | 14,700 | 2,550 | 2,600 | 18,700 | 20,500 |
| 2024/01/05 | 1,850 | 1,880 | 14,800 | 15,300 | 13,950 | 14,900 | 2,550 | 2,600 | 18,700 | 20,500 |

註：歷史價格變化圖請參閱附件

資料來源：紡織綜合所整理，2024.01.09

(三) 耐隆纖維分析

耐隆纖維現貨價格

| 亞洲 | 耐隆6絲 FDY 70d/24f | | 耐隆6絲, 半光 FDY 70d(月價) | 耐隆6絲 DTY 70d/24f | | 耐隆6絲 DTY 70d (月價) | 耐隆6絲 POY 85d/24f | | 耐隆6絲 POY 85d (月價) | 耐隆66絲 840d | |
|------------|---------------------|-----------|----------------------------|---------------------|-----------|-------------------------|---------------------|--------|-------------------------|---------------|-----------|
| | 貿易方式 | 現貨DEL(中國) | | 台灣大盤價 | 現貨DEL(中國) | 台灣大盤價 | 現貨DEL(中國) | 台灣大盤價 | 現貨DEL(中國) | 台灣大盤價 | 現貨DEL(中國) |
| 單位 | 人民幣/噸 | | 新台幣/公 斤 | 人民幣/噸 | | 新台幣/公 斤 | 人民幣/噸 | | 新台幣/公 斤 | 美金/噸 | |
| 價格類型 | 低 | 高 | 平均 | 低 | 高 | 平均 | 低 | 高 | 平均 | 低 | 高 |
| 2023/10/13 | 17,200 | 17,600 | 78 | 17,700 | 19,500 | 97 | 15,500 | 16,800 | 79 | 2,350 | 3,600 |
| 2023/10/27 | 17,200 | 17,300 | 78 | 17,700 | 19,200 | 97 | 15,100 | 16,700 | 79 | 2,350 | 3,400 |
| 2023/11/03 | 17,000 | 17,300 | 75 | 17,700 | 19,200 | 94 | 15,200 | 16,700 | 76 | 2,250 | 3,300 |
| 2023/11/10 | 16,800 | 17,200 | 75 | 17,700 | 19,200 | 94 | 15,200 | 16,700 | 76 | 2,250 | 3,300 |
| 2023/11/17 | 16,800 | 17,200 | 75 | 17,800 | 19,200 | 94 | 15,600 | 16,700 | 76 | 2,250 | 3,300 |
| 2023/12/01 | 17,200 | 17,300 | 77 | 18,000 | 19,300 | 96 | 15,600 | 16,900 | 78 | 2,200 | 3,250 |
| 2023/12/08 | 17,000 | 17,200 | 77 | 17,900 | 19,300 | 96 | 15,400 | 16,800 | 78 | 2,200 | 3,250 |
| 2023/12/15 | 16,800 | 17,300 | 77 | 17,900 | 19,200 | 96 | 15,700 | 16,700 | 78 | 2,200 | 3,250 |
| 2023/12/29 | 17,500 | 17,800 | 77 | 18,500 | 19,400 | 96 | 16,500 | 16,900 | 78 | 2,200 | 3,250 |
| 2024/01/05 | 17,600 | 18,100 | 78 | 19,600 | 20,050 | 97 | 16,700 | 17,550 | 79 | 2,200 | 3,250 |

註：1. 原耐隆66絲DTY70d/68f 改為提供 耐隆66絲840d 之價格 2. 歷史價格變化圖請參閱附件。

資料來源： 情報贏家，紡織綜合所整理，2024.01.09

四、國際棉花價格彙整

時間：2024/01/05

1. **Cotlook A**指數週平均價格每磅**90.83**美分（**-0.08%**）。
2. **CN Cotton B**指數週平均價格每公噸**16,546**人民幣元（**+1.13%**）。
3. 棉花期貨中，最近期之**ICE**棉花期貨每磅**80.19**美分（**-1.00%**），而最近期鄭州棉花期貨每公噸**15,545**人民幣元（**+0.48%**）。

資料來源：紡織綜合所整理

(一) 棉花供需

國際棉花供需指標

單位: 百萬包 · 每包480-lb (217.6公斤)

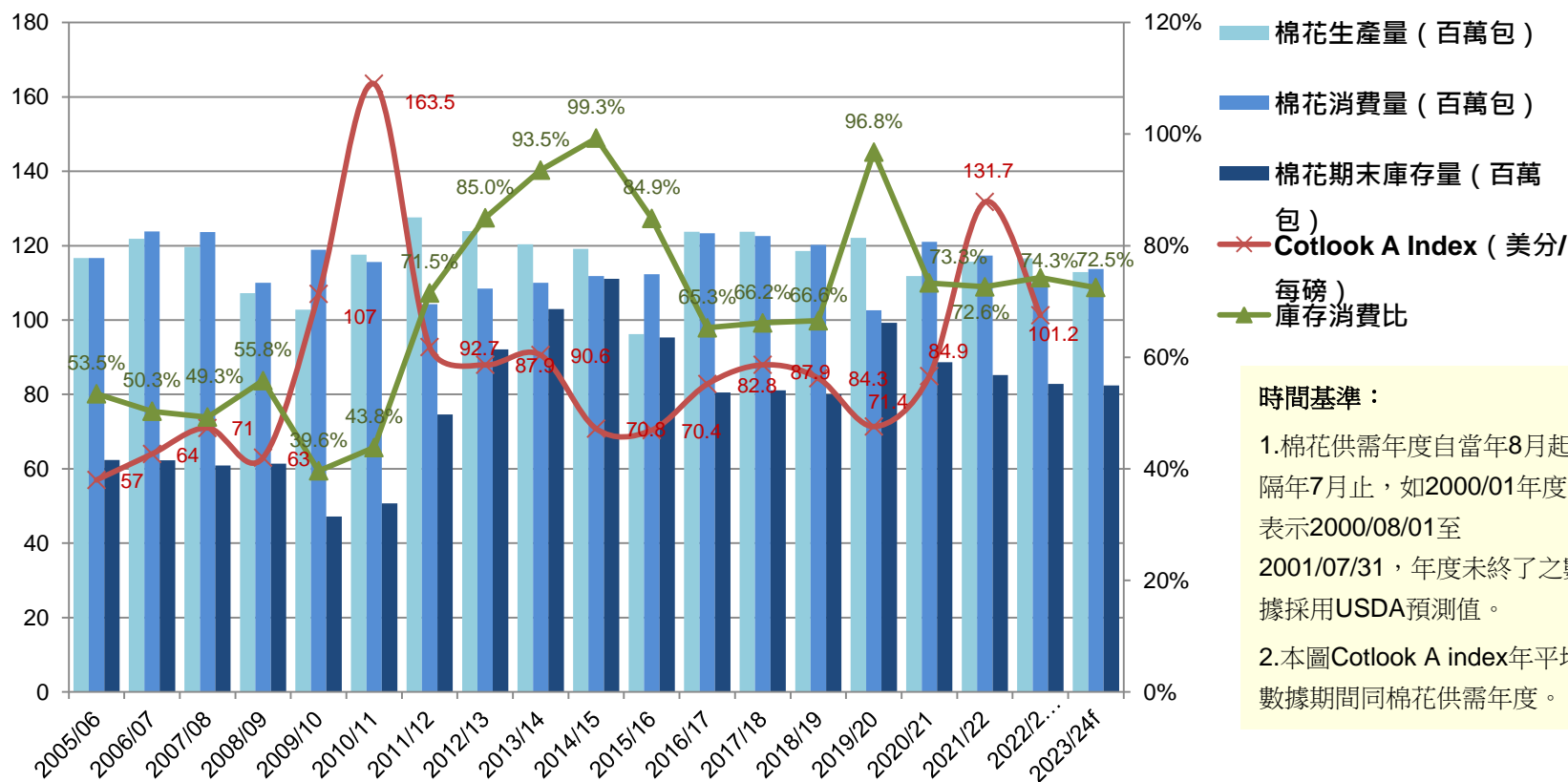
| 地區/年度 供需指標 | 全球 | | | |
|---------------|------------------------------|----------------------|------------------------------|----------------------|
| | 2022/23 ^P (前次預測值) | 2022/23 ^P | 2023/24 ^f (前次預測值) | 2023/24 ^f |
| 期初庫存 | 76.4 | 76.3 | 83.0 | 82.8 |
| 生產量 | 116.7 | 116.6 | 113.5 | 112.9 |
| 進口 | 37.2 | 37.7 | 43.3 | 43.2 |
| 總供給量 | 230.3 | 230.7 | 239.8 | 238.9 |
| 消費量 | 110.9 | 111.5 | 115.3 | 113.7 |
| 出口 | 37.0 | 37.0 | 43.3 | 43.2 |
| 總用量 | 148.0 | 148.6 | 158.6 | 156.9 |
| 期末庫存 | 83.0 | 82.8 | 81.5 | 82.4 |
| 庫存/消費比率 | 74.9% | 74.3% | 70.7 | 72.5 |

資料來源：Cotton: World Markets and Trade, USDA (United States Department of Agriculture, 美國農業部) - FAS(Foreign Agricultural Service) ; 2023.12

更新頻率：每月更新

(一) 棉花供需

全球棉花產量、消費量、庫存量、Cotlook A Index趨勢圖



時間基準：

- 棉花供需年度自當年8月起至隔年7月止，如2000/01年度即表示2000/08/01至2001/07/31，年度未終了之數據採用USDA預測值。
- 本圖Cotlook A index年平均數據期間同棉花供需年度。

註：棉花生產量、消費量、庫存量、Cotlook A Index使用左側縱座標軸，庫存消費比則採用右側縱座標軸

資料來源：Cotton: World Markets and Trade, USDA - FAS；Cotton Outlook；2023.12

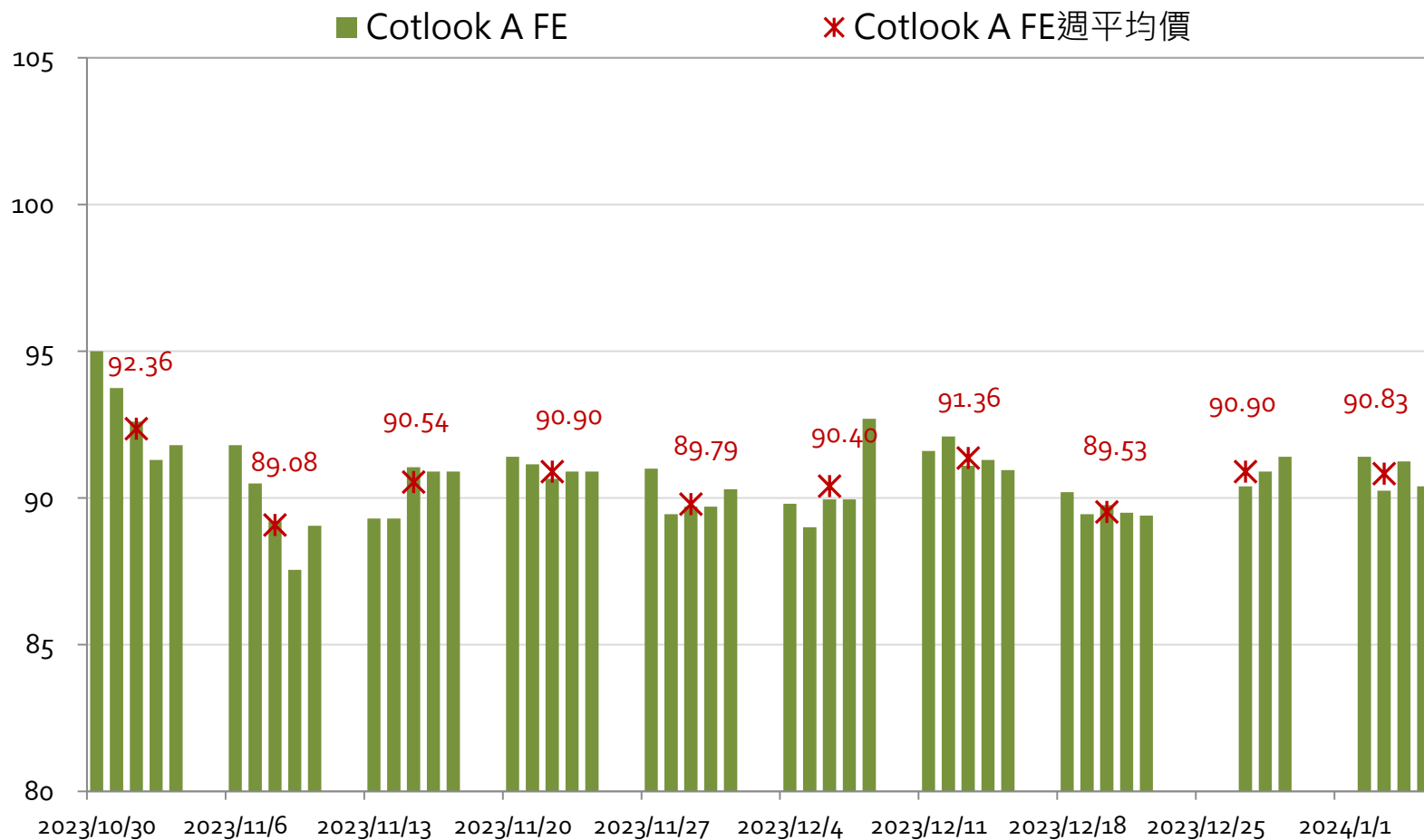
更新頻率：1.USDA之更新頻率為每月更新。

2.Cotlook A index之更新頻率為每日更新。

- 全球棉花期末庫存量於2009/10年度來到近15年低點，而Cotlook A index則於2011年3月創歷史新高。
- 預估2021/22^f年度則預估生產量將低於消費量425萬包，而庫存消費比63.9%為近七年（2011/12年後）最低點。

(二) 棉花指數

Cotlook A Index (日資料) 最近兩個月趨勢圖



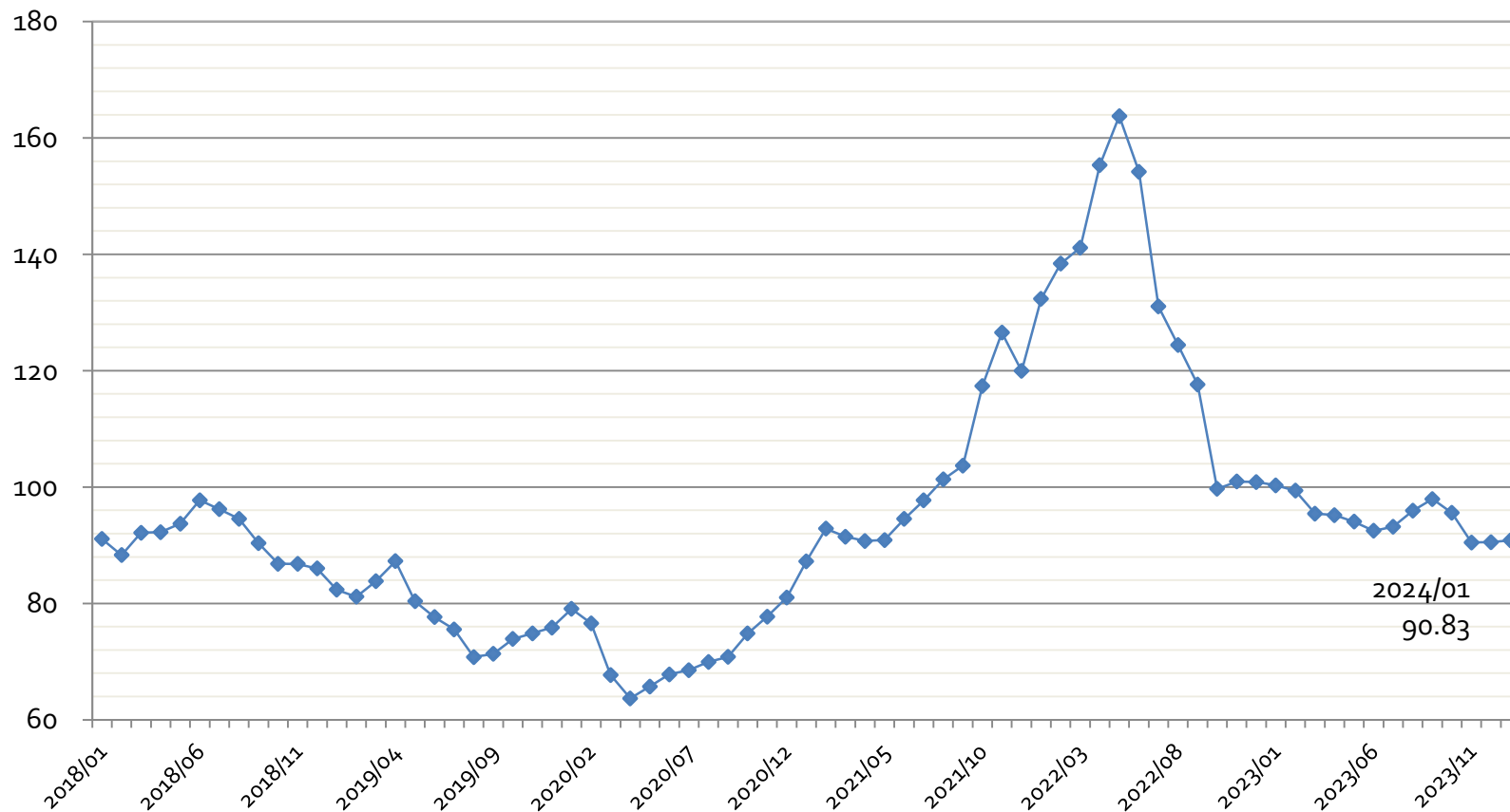
資料來源：Cotton Outlook網站，2024.01.09

更新頻率：每日更新

- 最近一週Cotlook A指數平均價格為每磅90.83美分，較前一週-0.08%。

(二) 棉花指數

Cotlook A Index (月平均) 趨勢圖



備註：2024年01月為該年01/01~01/05期間之Cotlook A index平均值

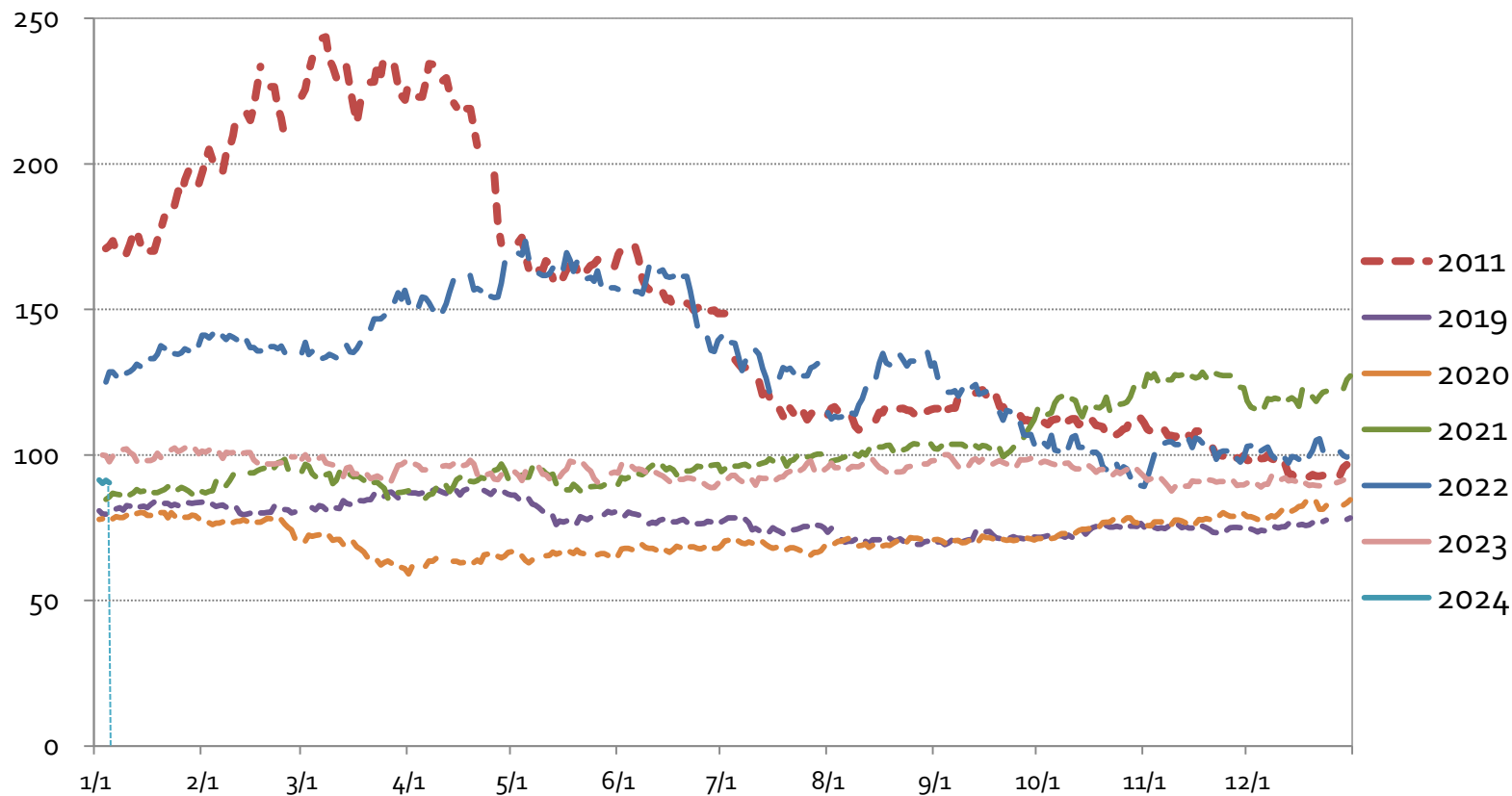
資料來源：Cotton Outlook網站，2024.01.09

更新頻率：每日更新

- 2024年01月Cotlook A指數至本週之月平均價為每磅90.83美分，較前一個月+0.34%。
- 2023年12月Cotlook A指數之月平均價為每磅90.51美分，較前一個月+0.06%。

(二) 棉花指數

Cotlook A Index (日資料) 年趨勢比較



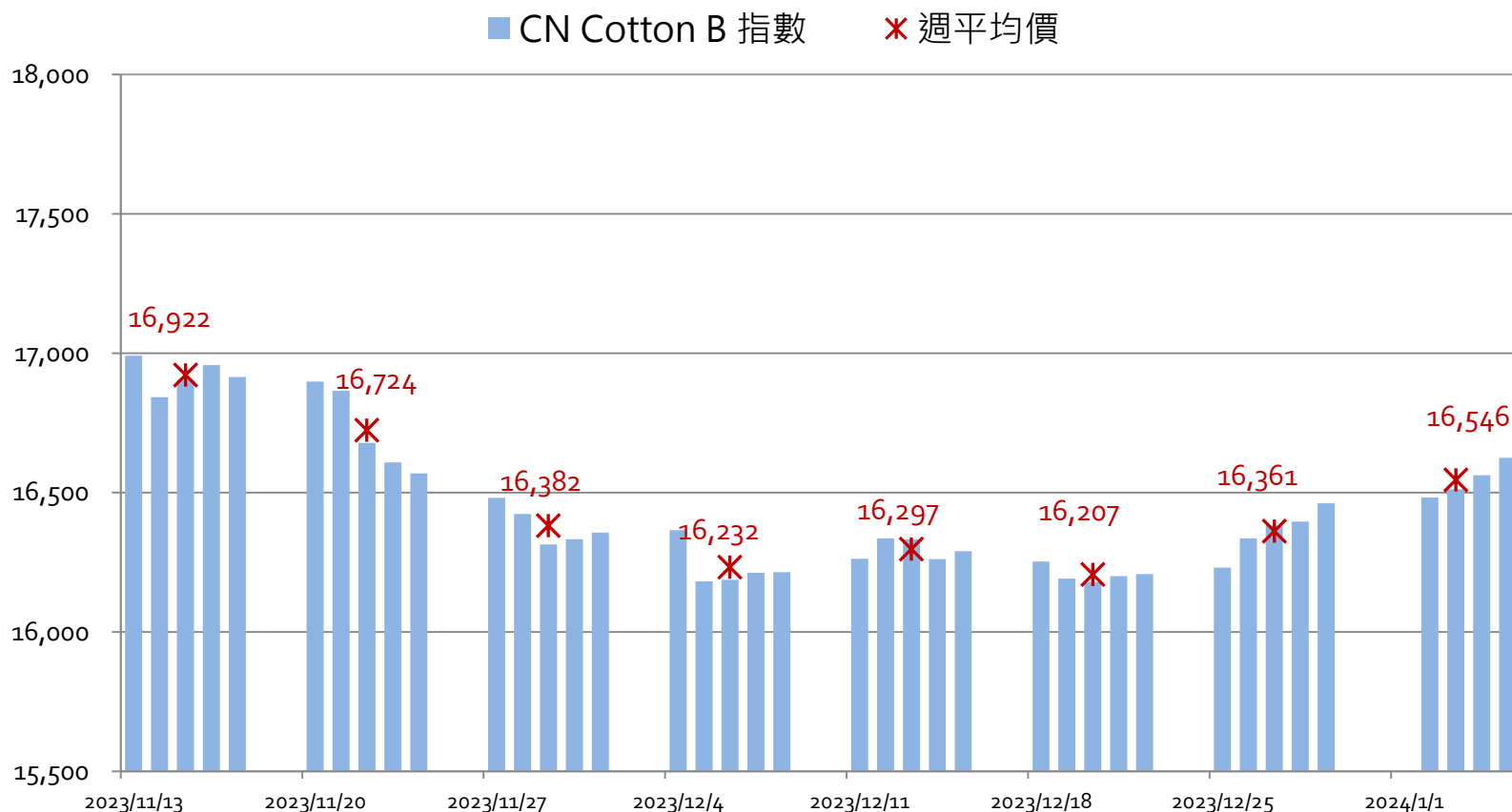
資料來源：Cotton Outlook網站，2024.01.09

更新頻率：每日更新

- 2023年高點為01/24每磅102.45美分，低點為11/09每磅87.55美分。
- 2022年高點為05/05每磅173.45美分，低點為11/01每磅89.2美分；2021年高點為11/18每磅128.45美分，低點為1/4每磅84.75美分；2020年高點為12/31每磅84.6美分，低點為3/31每磅60.9美分

(二) 棉花指數

CNCotton Index (日資料) 最近兩個月趨勢圖



註：CNCotton B Index為中國大陸制定的棉花標準，由中國大陸國內棉花及棉紡業者實際成交价格加權匯總得出，B指數為標準級—即3128B級，品質標準包括白棉3級、1類、28長度和馬克隆值為B級（Micronaire，棉花纖維細度與成熟度的綜合指標，B1為3.5~3.6、B2為4.3~4.9）。

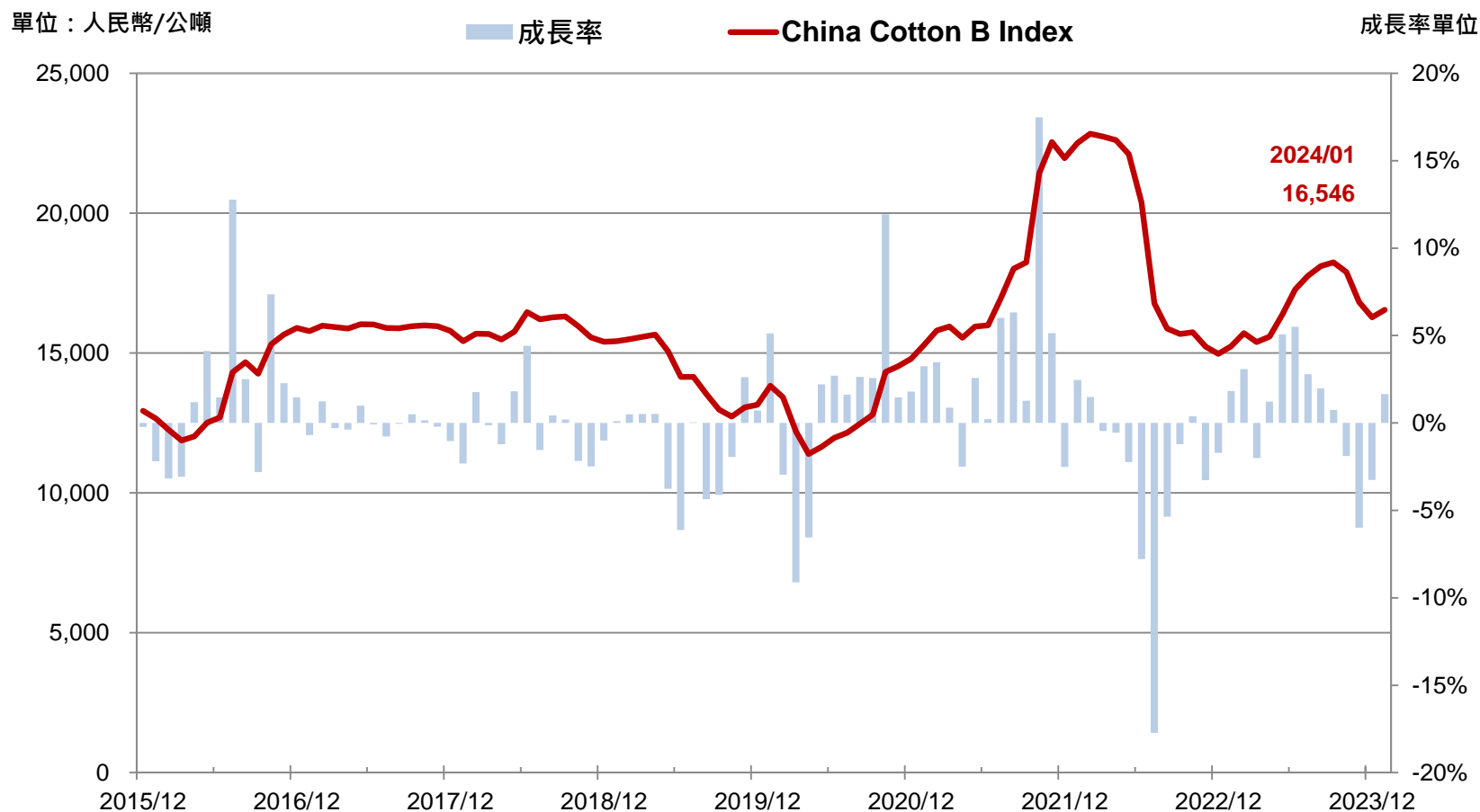
資料來源：中國棉花協會網站，2024.01.09

更新頻率：每日更新

- 本週CN Cotton指數平均價格為每公噸16,546元，較與前一週 +1.13%。

(二) 棉花指數

CNCotton Index (月平均) 近期價格趨勢圖



註：2024年01月為該年01/01~01/05之平均值

資料來源：中國棉花協會網站，2024.01.09

更新頻率：每日更新

- 2024年01月CN Cotton指數至本週之月平均價為每公噸人民幣16,546，較前一個月份 +1.64%。
- 2023年12月CN Cotton指數月平均價為每公噸人民幣16,278，較前一個月份 -3.25%。

ICE棉花期貨價格

單位: 美分/磅

| 合約日期 | 結算價 (2024.01.05) | 前週價 (2023.12.29) | 週價差 |
|--------|-----------------------|-----------------------|-------|
| Mar 24 | 80.19 | 81.00 | -0.81 |
| May 24 | 81.35 | 82.15 | -0.80 |
| Jul 24 | 82.15 | 82.83 | -0.68 |
| Oct 24 | 80.81 | 79.65 | 1.16 |
| Dec 24 | 79.29 | 79.36 | -0.07 |
| Mar 25 | 79.69 | 79.56 | 0.13 |
| May 25 | 79.61 | 79.44 | 0.17 |
| Jul 25 | 79.35 | 79.37 | -0.02 |
| Oct 25 | 78.15 | 78.17 | -0.02 |
| Dec 25 | 77.20 | 77.22 | -0.02 |
| Mar 26 | 77.45 | 77.47 | -0.02 |
| May 26 | 77.70 | 77.72 | -0.02 |
| Jul 26 | 77.95 | 77.97 | -0.02 |
| Oct 26 | 78.20 | 78.22 | -0.02 |

說明：ICE Cotton No. 2 Futures – NYCC 交易標的依期程區分為3月、5月、7月、10月和12月，最遠到3年期

資料來源：Intercontinental Exchange (ICE), Inc. 網站，2024.01.09

更新頻率：每日更新

- 本週ICE棉花期貨，以「Mar 24」為比較基準，與「Oct 26」價差為 -2.48%。
- 本週ICE棉花期貨最近期價格與前週相較，以最近期之前週價為基準，漲跌幅度 -1.00%。

(三) 棉花期貨

鄭州棉花期貨價格

單位: 人民幣元/噸

| 日期 (合約) | 結算價 (2024.01.05) | 前週價 (2023.12.29) | 週價差 |
|------------------|---------------------|---------------------|-----|
| CF 2401 (近月期) | 15,545 | 15,470 | 75 |
| CF 2403 | 15,600 | 15,520 | 80 |
| CF 2405 | 15,630 | 15,550 | 80 |
| CF 2407 | 15,650 | 15,540 | 110 |
| CF 2409 | 15,820 | 15,725 | 95 |
| CF 2411 (最遠期) | 15,800 | 15,740 | 60 |

資料來源：鄭州商品交易所網站，2024.01.09

更新頻率：每日更新一次

- 本週鄭州棉花期貨，以「近月期」為比較基準，與最遠期價差 +1.64%。
- 鄭州棉花期貨本週價與前週價相較，以最近期之前週價為基準，漲跌幅度+0.48%。

五、國際石油期貨價格彙整

時間：2024/01/05

1. 本週杜拜原油每桶**77.75**美元（**+0.84%**）。
2. 本週國際石油期貨中，**ICE WTI**低硫輕原油最近期期貨每桶**73.81**美元（**+3.01%**），東京交易所杜拜原油期貨最近期每公秉**70,330**日元（**+3.17%**），東京交易所石油汽油期貨最近期每公秉**81,000**日元（持平）。

資料來源：紡織綜合所整理

ICE - WTI低硫輕原油期貨

單位: 美元/桶

| 合約日期 | 結算價 (2024.01.05) | 前週價 (2023.12.29) | 週價差 |
|--------|-----------------------|-----------------------|------|
| Feb 24 | 73.81 | 71.65 | 2.16 |
| Mar 24 | 73.86 | 71.84 | 2.02 |
| Apr 24 | 73.87 | 72.01 | 1.86 |
| May 24 | 73.81 | 72.13 | 1.68 |
| Jun 24 | 73.66 | 72.12 | 1.54 |
| Jul 24 | 73.41 | 71.97 | 1.44 |
| Aug 24 | 73.08 | 71.69 | 1.39 |
| Sep 24 | 72.71 | 71.34 | 1.37 |

說明：ICE WTI Crude Futures – WTI 交易標的期程長(今年每個月及未來五年的每個連續月份及第六七八年的6月和12月)，本表僅列出最近期之8項標的。

資料來源：CME Group 網站，2024.01.09

更新頻率：每日更新

- 紐約低硫輕原油期貨價格以「Feb 24」為比較基準，與「Sep 24」相較價 -1.49%。
本週價與前週價相較，以最近期之前週價為基準，漲跌幅度 +3.01%。

東京交易所-杜拜原油期貨

單位：日元/公秉

| 合約日期 | 結算價 (2024.01.05) | 前週價 (2023.12.29) | 週價差 |
|----------|-----------------------|-----------------------|-------|
| Jan 2024 | 70,330 | 68,170 | 2,160 |
| Feb 2024 | 69,550 | 68,580 | 970 |
| Mar 2024 | 69,010 | 67,760 | 1,250 |
| Apr 2024 | 68,660 | 67,410 | 1,250 |
| May 2024 | 68,160 | 66,900 | 1,260 |
| Jun 2024 | 67,560 | 66,430 | 1,130 |

說明：Dubai Crude Oil 以「月」為單位，交易標的依期程區分為6項；

資料來源：TOCOM (Tokyo Commodity Exchange) 網站，2024.01.09

更新頻率：每日更新

- 東京交易所杜拜原油期貨收盤價以「Jan 2024」為比較基準，與「Jun 2024」相較價差 -3.94%。
- 本週收盤價與前週相較，以最近期之前週價為基準，漲跌幅度 +3.17%。

東京交易所-汽油期貨

單位：日元/公秉

| 合約日期 | 結算價 (2024.01.05) | 前週價 (2023.12.29) | 週價差 |
|----------|-----------------------|-----------------------|-----|
| Feb 2024 | 81,000 | 81,000 | 0 |
| Mar 2024 | 81,000 | 81,000 | 0 |
| Apr 2024 | 81,000 | 81,000 | 0 |
| May 2024 | 81,000 | 81,000 | 0 |
| Jun 2024 | 81,000 | 81,000 | 0 |
| Ju1 2024 | 81,000 | 81,000 | 0 |

說明：Gasoline 以「月」為單位，交易標的依期程區分為6項

資料來源：TOCOM (Tokyo Commodity Exchange) 網站，2024.01.09

更新頻率：每日更新

- 東京交易所中京石油汽油期貨以「Feb 2024」為比較基準，與「Jul 2024」相較價差 **持平**。
- 本週收盤價與前週相較，以最近期之前週價為基準，漲跌幅 **持平**。

六、小結

- 本週原物料價格走勢如下：

| | 原油商品 | 棉花商品 | 聚酯亞洲現貨價 | 耐隆亞洲現貨價 |
|----|--------------------------|-----------------------------|-----------|---------|
| 上漲 | 紐約低硫輕原油近月期貨 東京交易所原油期貨 | Cotlook A週平均價 ICE棉花近月期貨 | EG | -- |
| 持平 | 東京交易所汽油期貨 | -- | -- | -- |
| 下跌 | -- | CN Cotton B週平均價 鄭州棉花近月期貨 | PTA PX | -- |

- USDA 預測2023/24^f年度全球棉花生產量112.9百萬包、消費量113.7百萬包、期末庫存量82.4百萬包，而庫存消費比率72.5%，與前一年度減少1.5個百分點。

七、附件

附件一、聚酯原料歷史價格變化

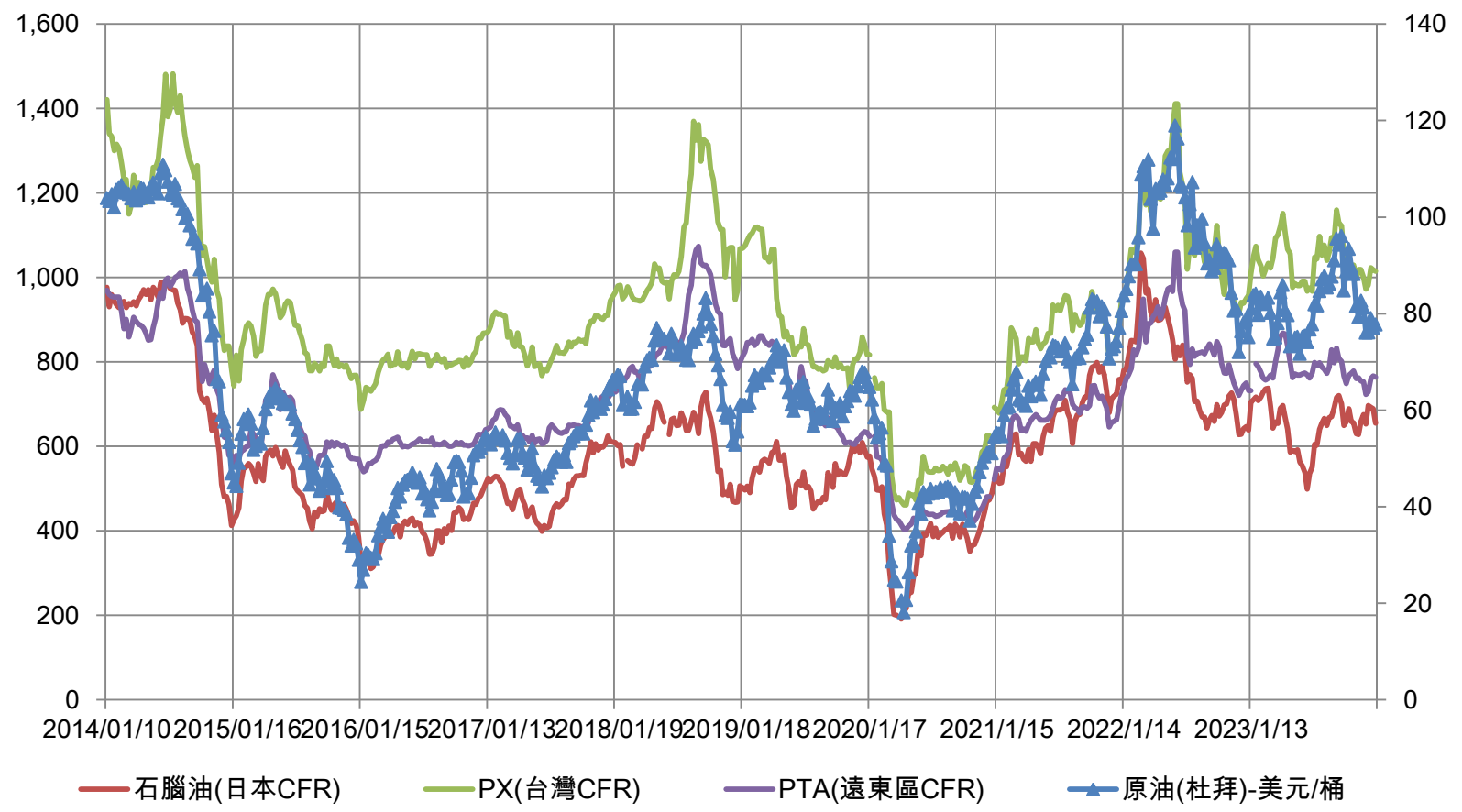
附件二、耐隆原料歷史價格變化

附件三、全球主要棉花生產、消費、進口、出口國、
期末庫存

原油、石腦油、PX、PTA價格變化

單位：美元/公噸

單位：美元/桶

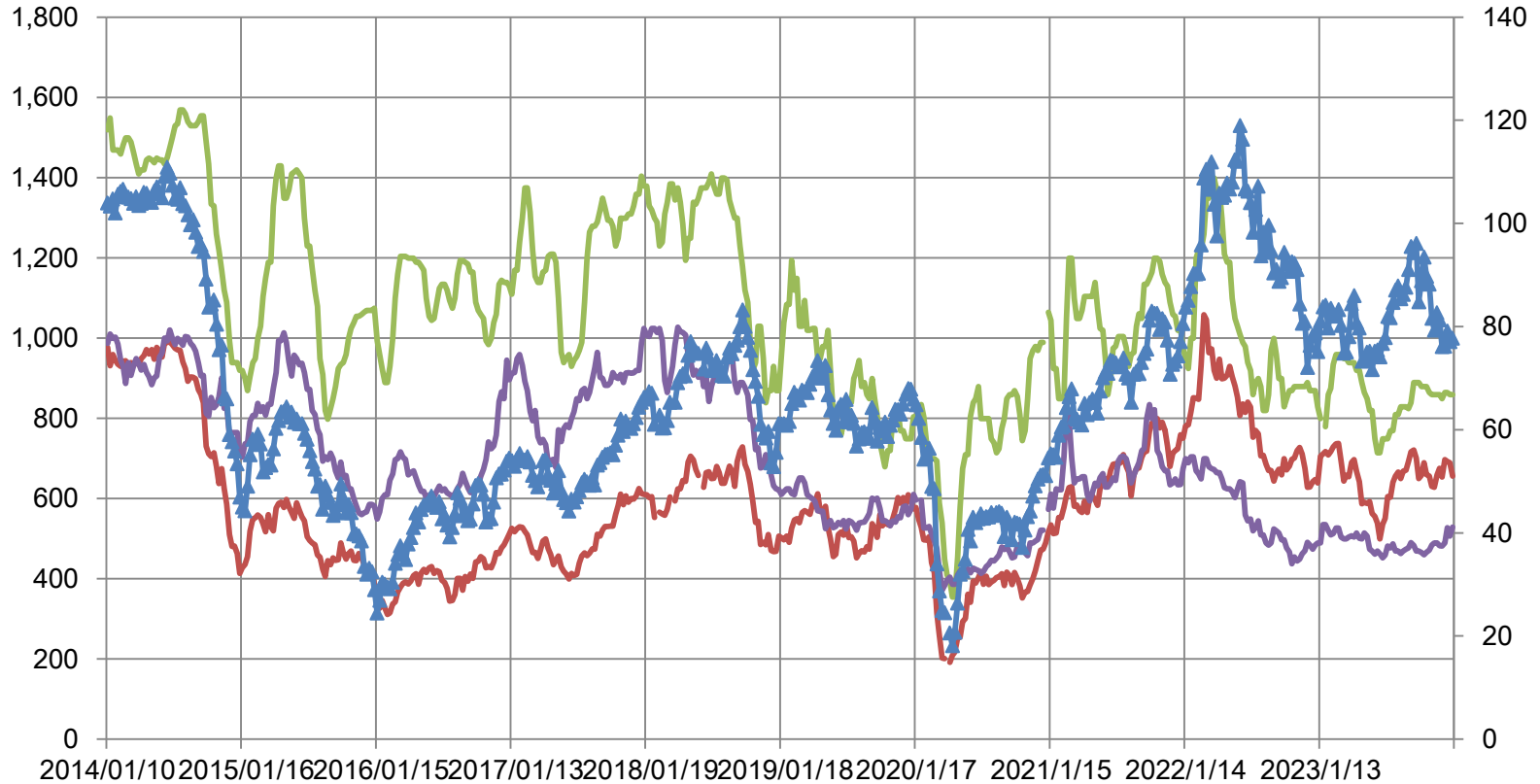


註：價格為低價

原油、石腦油、乙烯、EG價格變化

單位：美元/公噸

單位：美元/桶



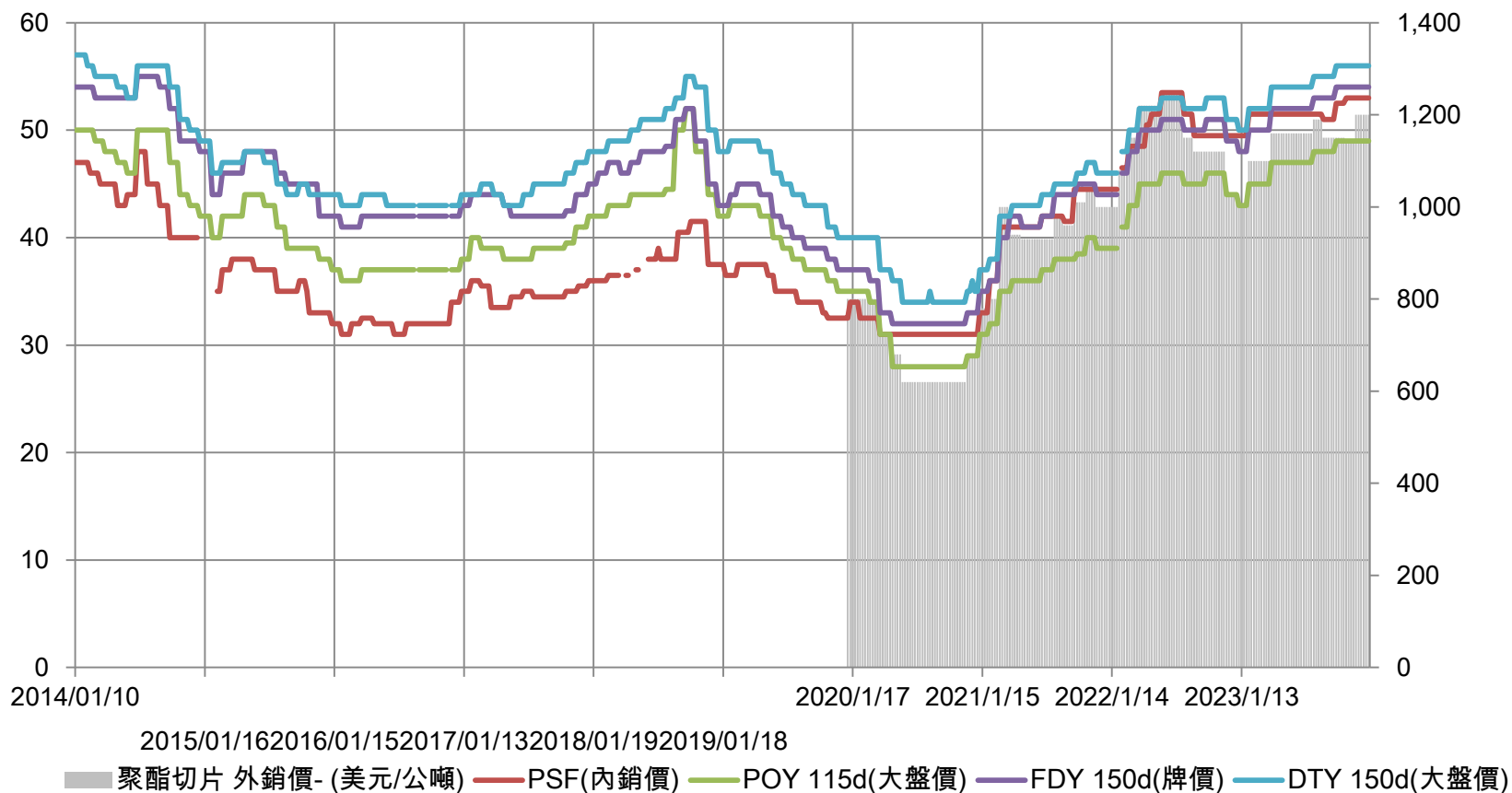
— 石腦油(日本CFR) — 乙烯(遠東區CFR) — EG(台灣CFR) — 原油(杜拜)-美元/桶

註：價格為低價

聚酯切片、纖維價格變化

單位：新台幣元/公斤

單位：美元/公噸

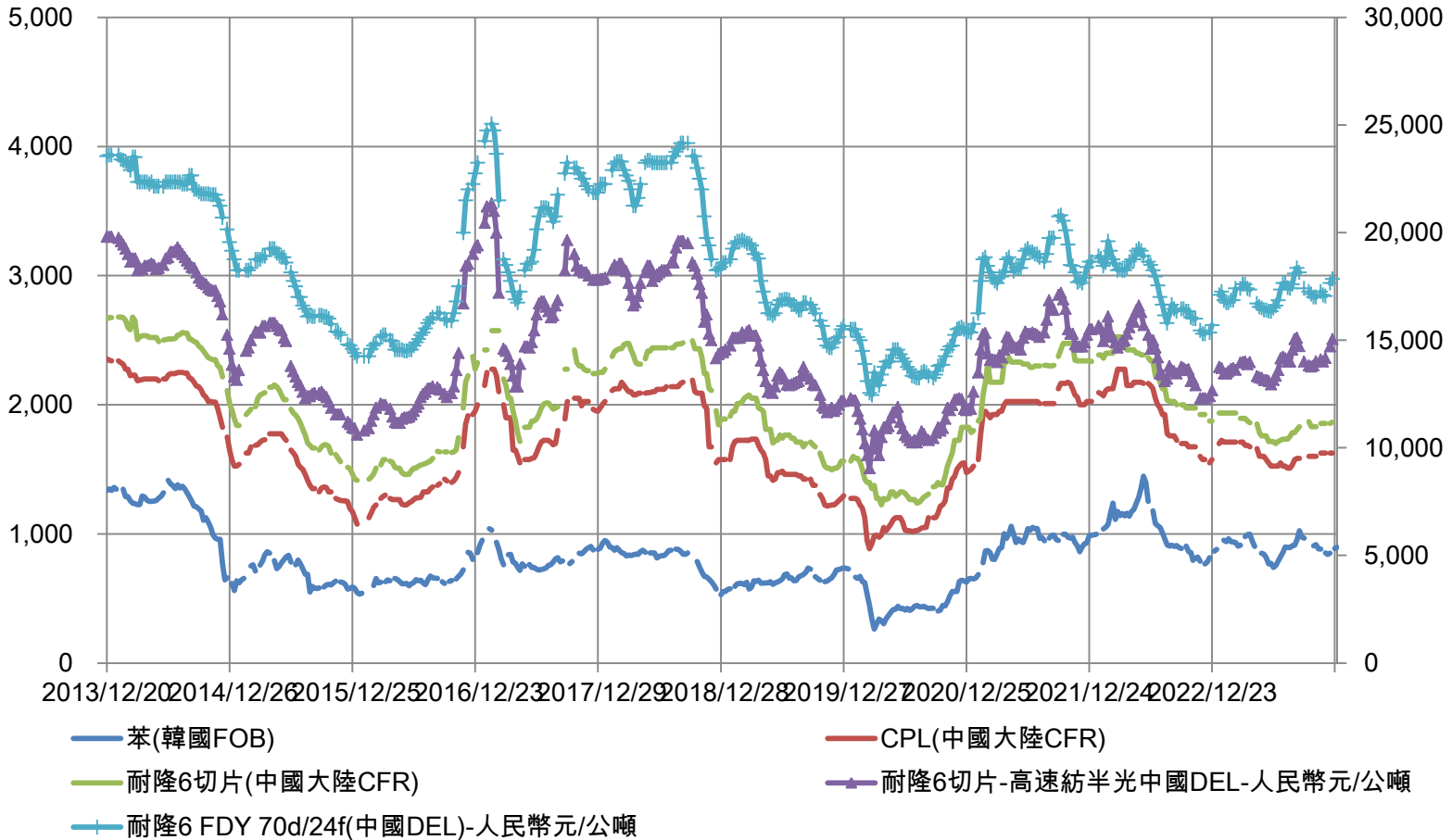


註：價格為低價

苯、CPL、耐隆6切片、耐隆6纖維價格變化

單位：美元/公噸

單位：人民幣元/公噸

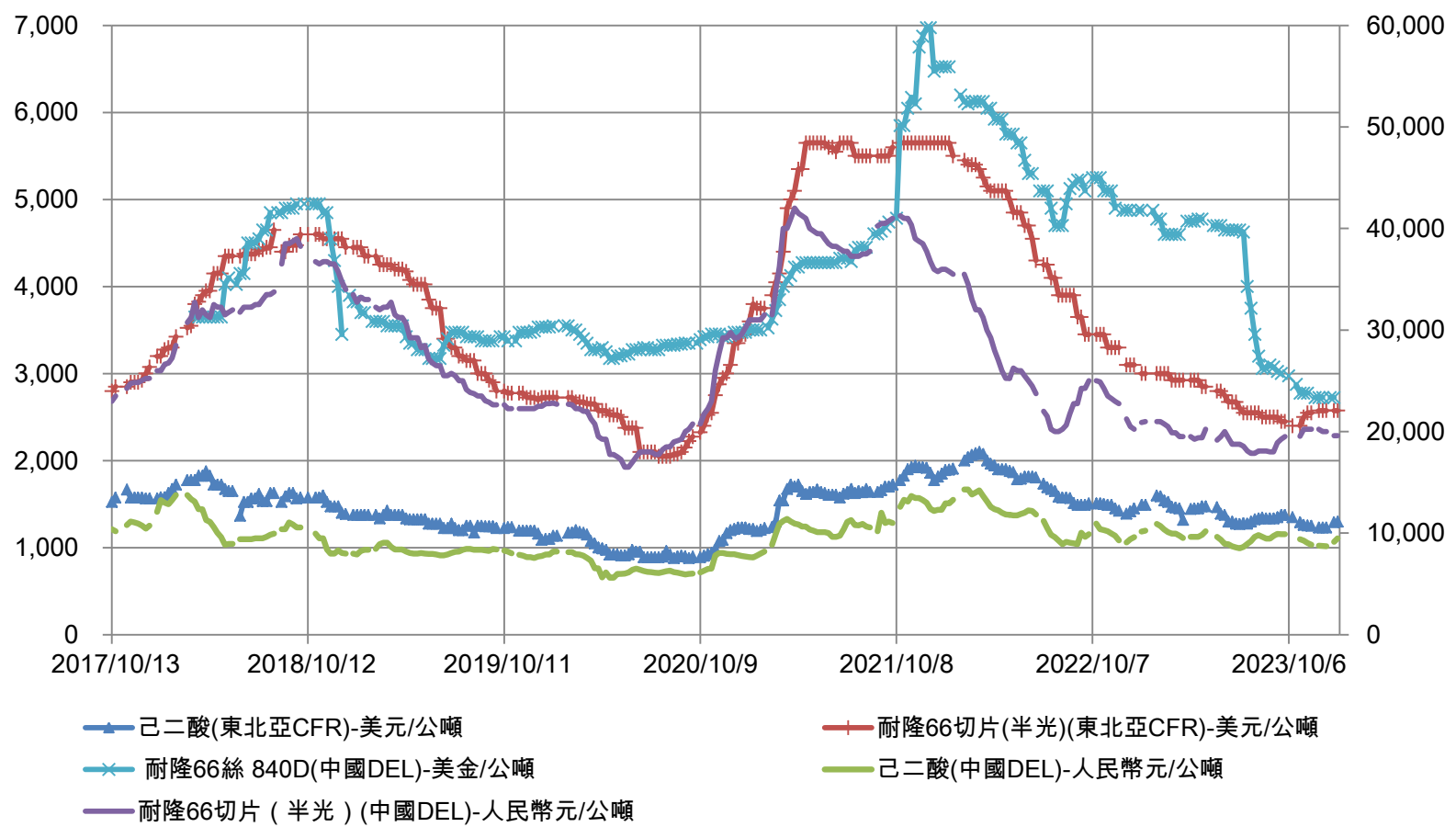


註：價格為高、低價平均

己二酸、耐隆66切片、耐隆66纖維價格變化

單位：美元/公噸

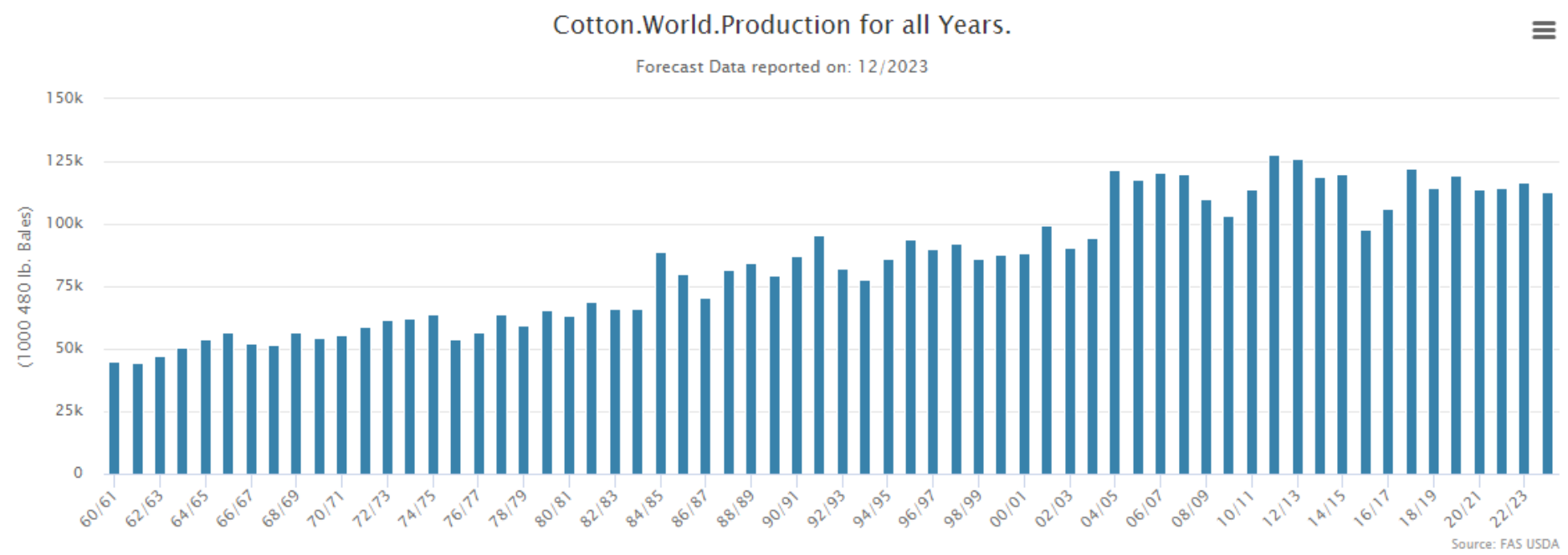
單位：人民幣元/公噸



註：價格為高、低價平均

歷年全球棉花生產

單位: 千包 · 每包480-lb (217.6公斤)

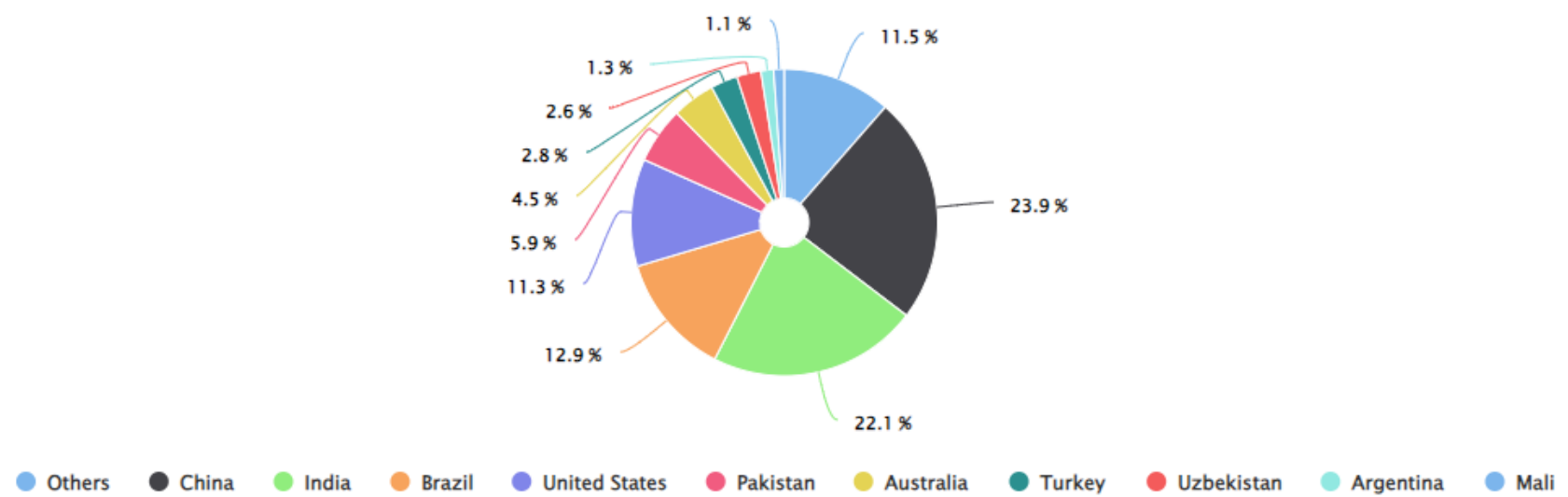


2022/23^f年全球棉花主要產地

單位: 千包, 每包480-lb (217.6公斤)

Top 10 Countries for Cotton.World.Production

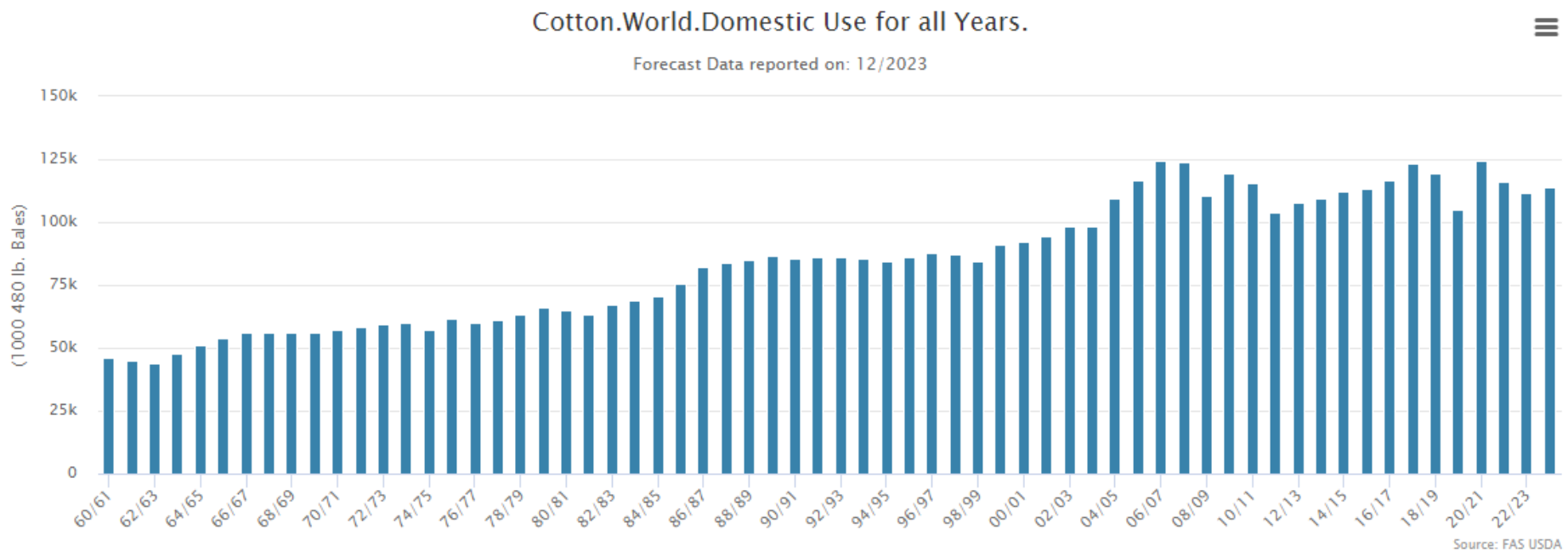
Forecast Data reported on: 12/2023



Source: FAS USDA

歷年全球棉花消費

單位: 千包, 每包480-lb (217.6公斤)

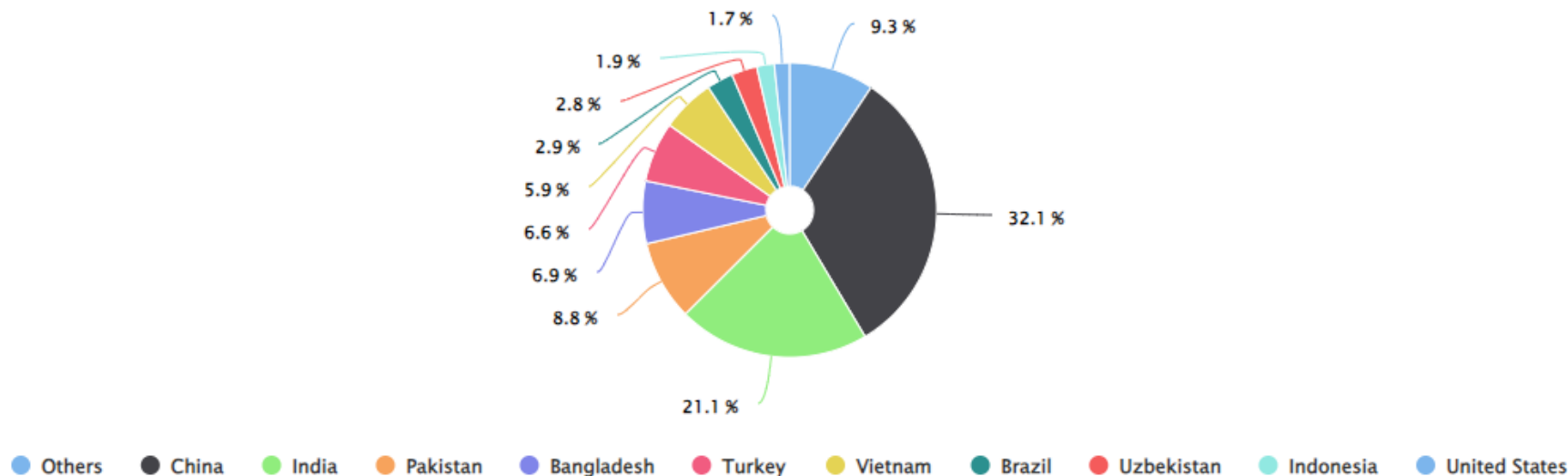


2022/23^f年全球棉花主要消費國

單位: 千包, 每包480-lb (217.6公斤)

Top 10 Countries for Cotton.World.Domestic Use

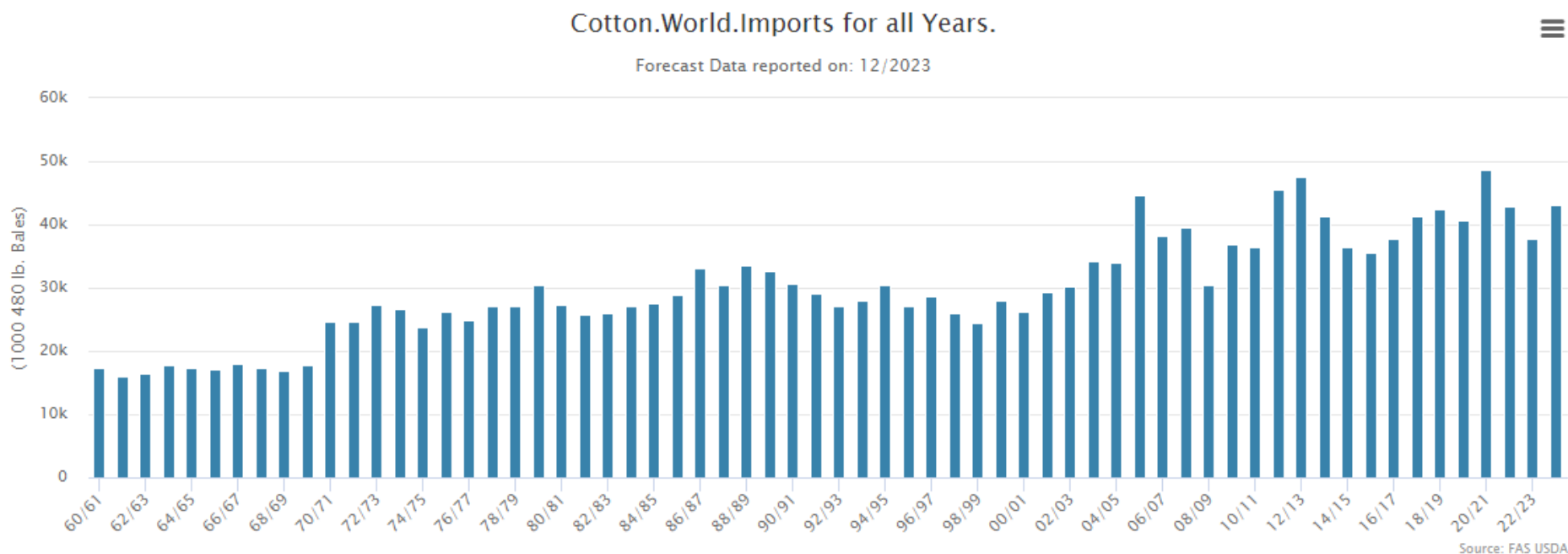
Forecast Data reported on: 12/2023



Source: FAS USDA

歷年全球棉花進口

單位: 千包，每包480-lb (217.6公斤)

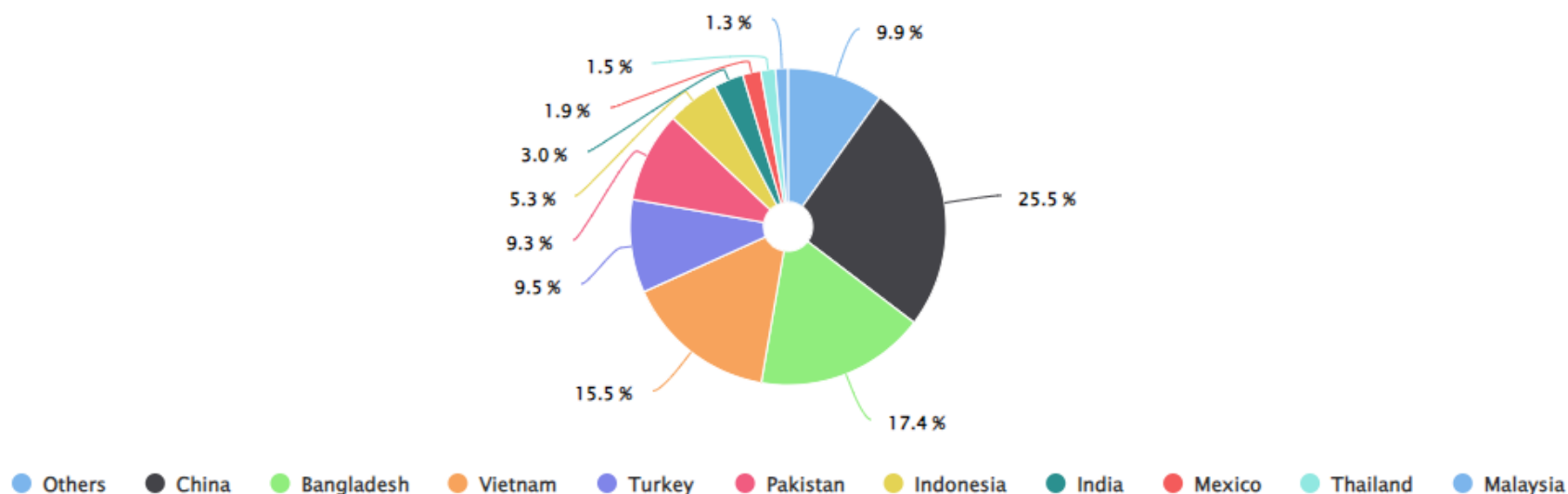


2022/23^f年全球棉花主要進口國

單位: 千包, 每包480-lb (217.6公斤)

Top 10 Countries for Cotton.World.Imports

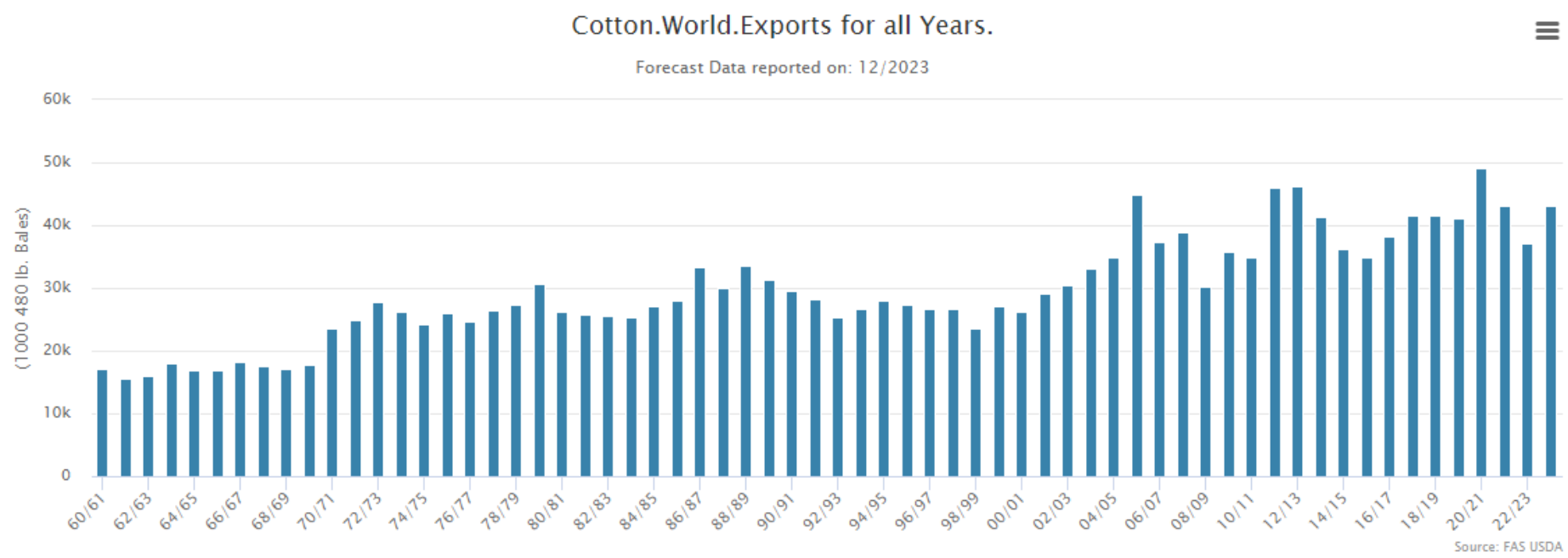
Forecast Data reported on: 12/2023



Source: FAS USDA

歷年全球棉花出口

單位: 千包, 每包480-lb (217.6公斤)

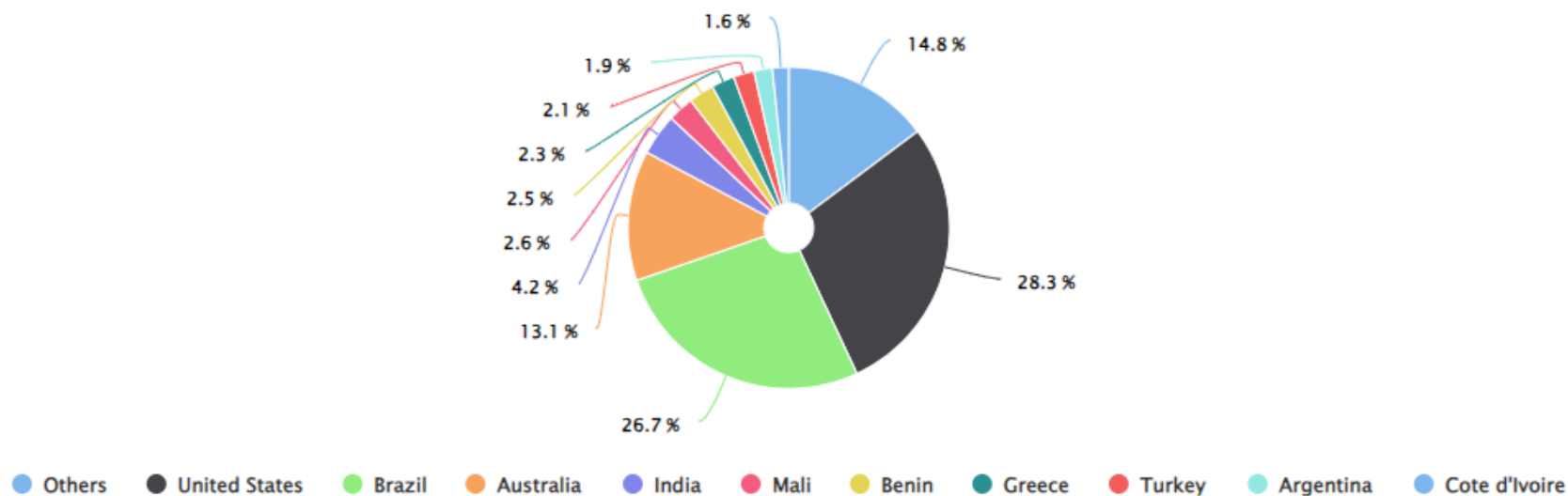


2022/23^f年全球棉花主要出口國

單位: 千包, 每包480-lb (217.6公斤)

Top 10 Countries for Cotton.World.Exports

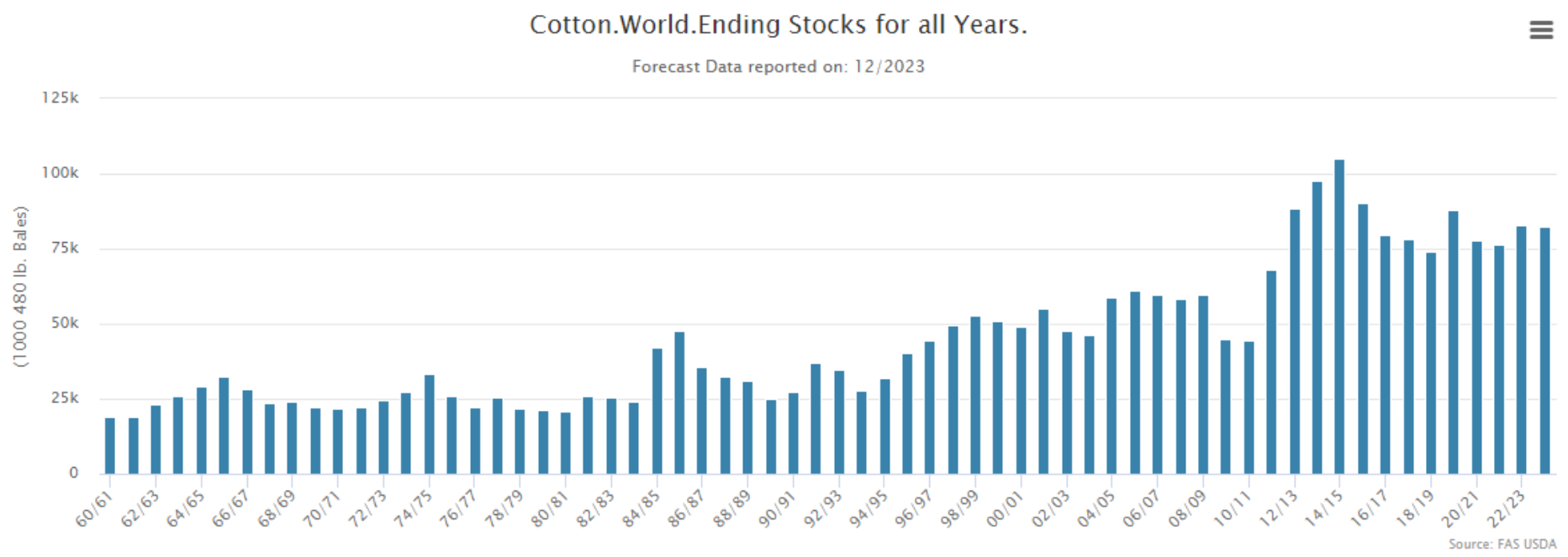
Forecast Data reported on: 12/2023



Source: FAS USDA

歷年全球棉花期末庫存

單位: 千包，每包480-lb (217.6公斤)

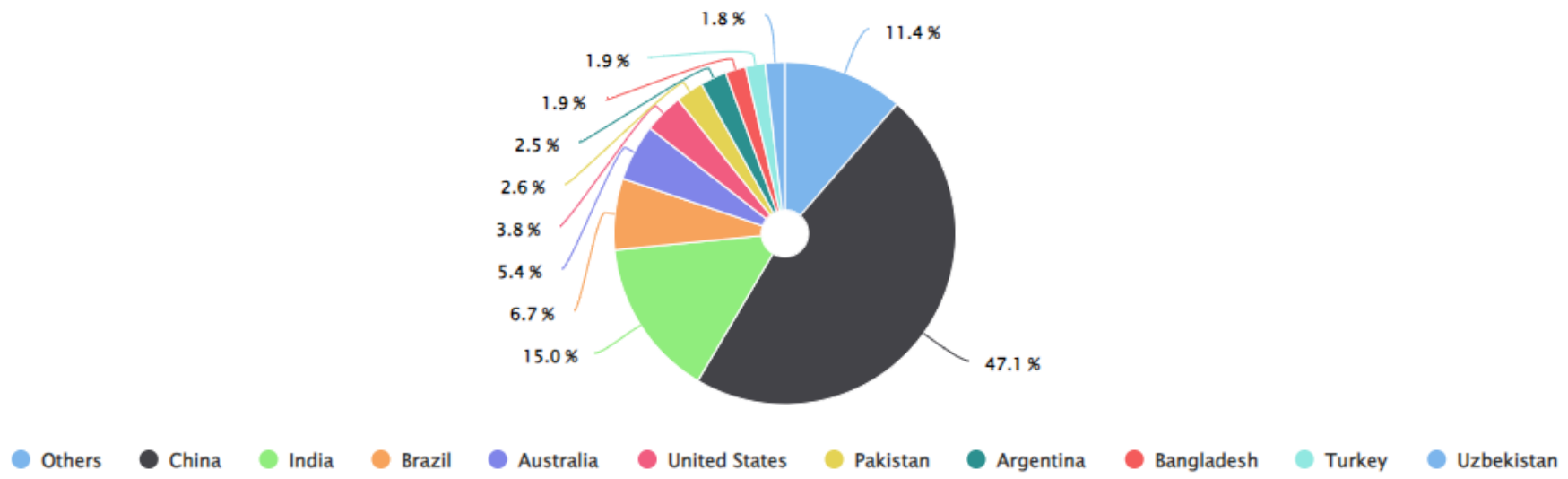


2022/23^f年全球棉花主要期末庫存國

單位: 千包 · 每包480-lb (217.6公斤)

Top 10 Countries for Cotton.World.Ending Stocks

Forecast Data reported on: 12/2023



Source: FAS USDA