

國際紡織原物料價格週報

2023.01.06

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：2023/01/06

聚酯本週價格趨勢

- 聚酯上游原料：日本石腦油現貨價 -1.31%、PX 台灣現貨價 +0.82%、PTA遠東現 -2.40%、EG台灣現貨價 +1.03%。
- 聚酯切片：台灣現貨價 -2.91%。
- 聚酯FDY：台灣大盤價（月價）-2.04%。

耐隆本週價格趨勢

- 耐隆上游原料：苯韓國現貨週均 +6.00%、CPL中國現貨週均價 -1.59%、己二酸東北亞現貨週均價 +2.76%。
- 耐隆6 切片：中國現貨週均價 -2.60%。
- 耐隆6 FDY：台灣大盤價（月價）-2.60%。

棉花本週價格趨勢

- Cotlook A 指數：週均價 -0.79%。
- CN Cotton B指數：週均價 +0.47%。
- ICE棉花期貨：最近期收盤 +2.77%。
- 鄭州棉花期貨：最近期收盤價 +0.98%。

石油本週價格趨勢

- 杜拜原油現貨價：-4.58%。
- ICE WTI低硫輕原油期貨：最近期收盤價 -8.09%。
- 東京交易所杜拜原油期貨：最近期收盤 -2.57%。
- 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：2023/01/06

| 紡織原物料 | 中國大陸現貨價格 | 亞洲現貨價格 |
|------------------------------|---|------------------------------|
| PX | -- | 958美元/噸 (↗) |
| PTA | 5,310人民幣/噸 (↘) (771美元/噸) | 733美元/噸 (↘) |
| EG | 3,960人民幣/噸 (↘) (575美元/噸) | 489美元/噸 (↗) |
| 聚酯切片 (纖維級) (中國大陸華東地區·出廠價) | 6,575人民幣/噸 (↗) (954美元/噸) | 1,000美元/噸 (↘) |
| 聚酯FDY 150D (亞洲：台灣大盤價-月價) | 7,975人民幣/噸 (↗) (1,157美元/噸) | 48新台幣元/公斤 (↘) (1,560美元/噸) |
| RPET Fibre (中國大陸RPET-月價) | 6,200~6,800人民幣/噸 (↗) | -- |
| CPL | 11,300~11,900人民幣/噸 (↗) (1,640~1,727美元/噸) | 1,550~1,550 美元/噸 (↘) |
| 己二酸 | 10,000~10,300人民幣/噸 (↗) (1,451~1,495美元/噸) | 1,400~1,580 美元/噸 (↗) |
| 耐隆6切片 (高速紡·半光) | 12,200~12,600人民幣/噸 (↗) (1,770~1,828美元/噸) | 1,850~1,900 美元/噸 (↘) |
| 耐隆6 FDY 70D (亞洲：台灣大盤價-月價) | 15,200~15,500人民幣/噸 (↗) (2,206~2,249美元/噸) | 75新台幣元/公斤 (↘) (2,438美元/噸) |
| 棉花指數 (週平均) | 15,083人民幣/噸 (↗) (2,189美元/噸) | 99.23美分/磅 (↘) (2,188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=6.965：1；(2)台灣銀行週末前即期匯率，新台幣：美金=30.77：1

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，2023.01.10

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 | | 2022年09月 | 2022年10月 | 2022年11月 | 2022年12月 |
|-----|--------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| PX | 亞洲結算價CFR | 1,074 | 1,028 | 973 | 885 |
| | 亞洲報價CFR | 1,045-1,140 | 950-1,135 | 920-1,020 | 891-935 |
| MEG | 亞洲報價CFR | 800-890 | 820-900 | 810-860 | 800-830 |
| | 中國大陸合約出廠價* | 4,300-4,600 | 4,300-4,600 | 4,010 | 4,100 |
| CPL | 台灣進口合約價CFR | 1,770 | 1,750 | 1,750 | **1,650- -- |
| | 中國大陸進口合約價CFR | 1,770 | 1,750 | 1,750 | -- |
| 己二酸 | 亞洲合約價 | 1,300-1,500 | 1,380-1,550 | 1,280-1,430 | 1,200-1,300 |

註：**為暫定價格

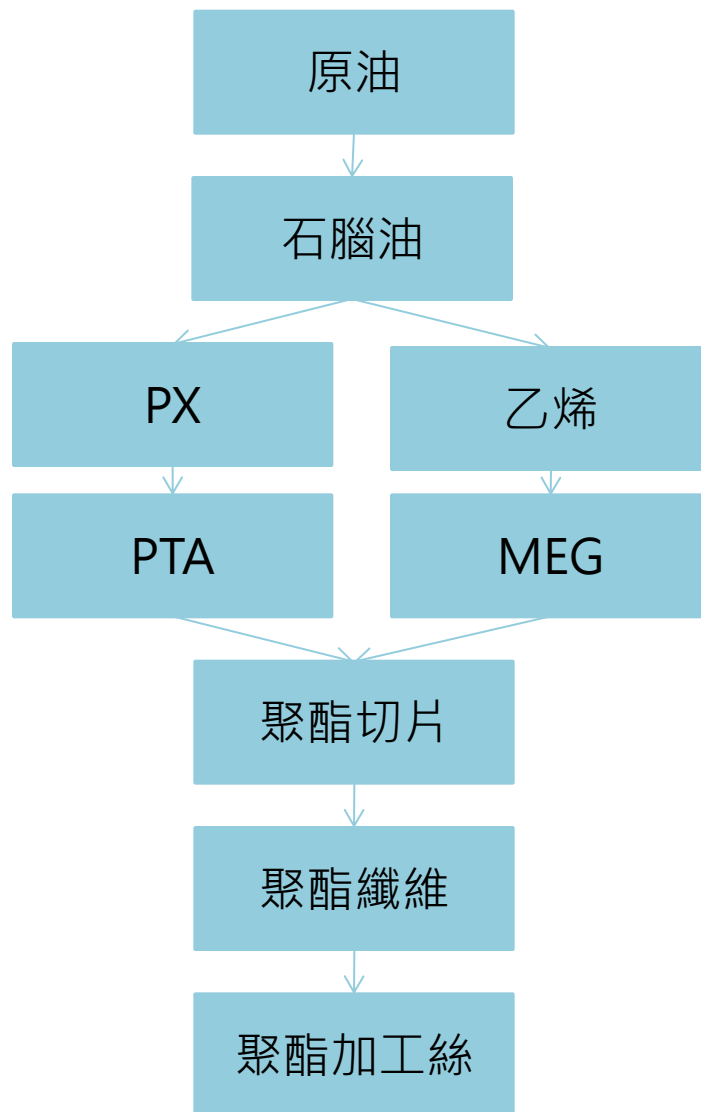
資料來源：紡織綜合所整理，2023.01

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

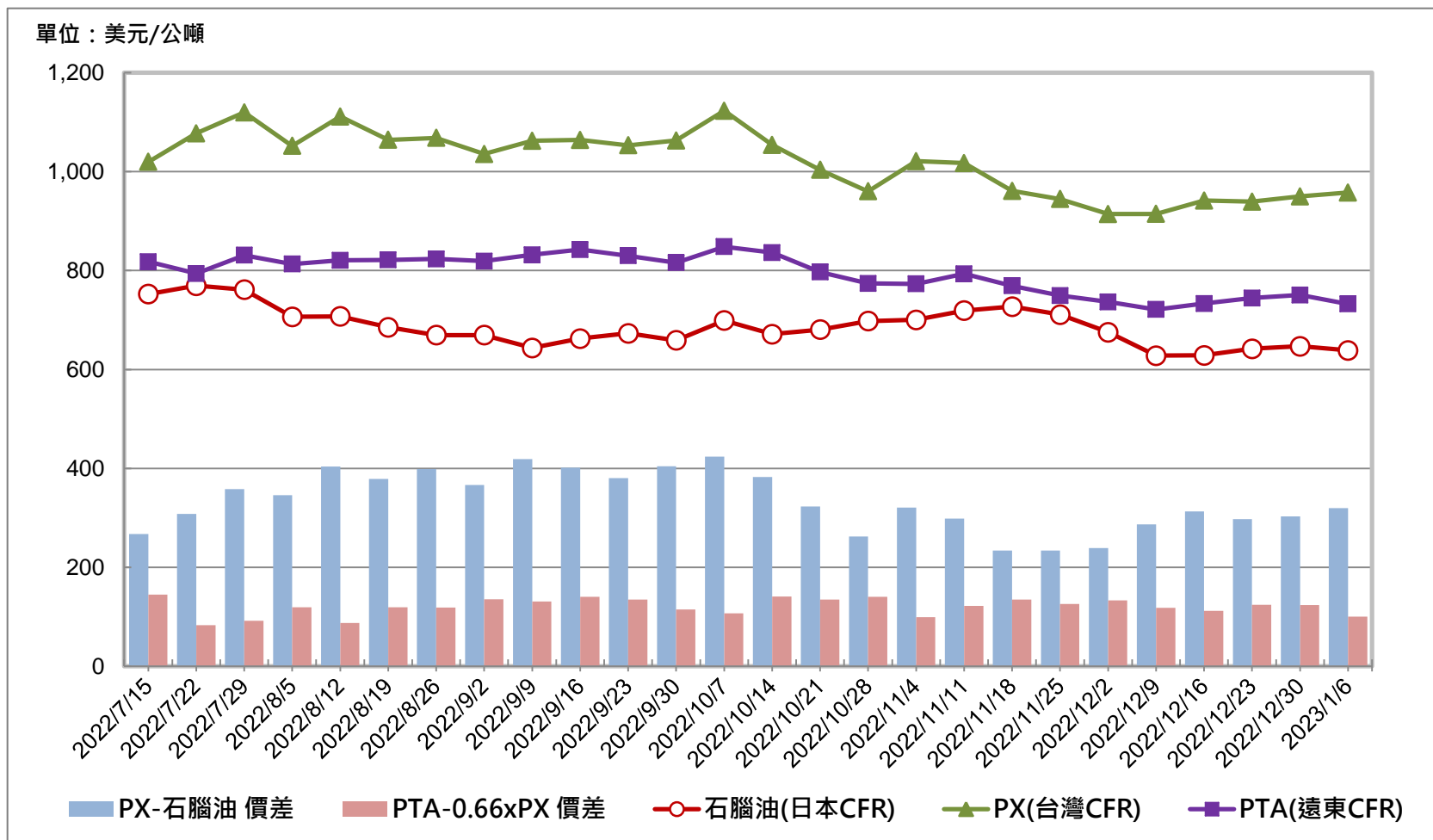
| | 原油 | 石腦油 C&F | PX CFR | PTA CFR | PTA | 乙烯 CFR | EG CFR | EG |
|------------|-------------|-------------|-------------|-------------|----------------------|-------------|---------------|----------------------|
| 銷售地區 | 杜拜- 美元/桶 | 日本- 美元/噸 | 台灣- 美元/噸 | 遠東- 美元/噸 | 中國大陸 華東-人民 幣/噸 | 遠東- 美元/噸 | 中國大陸- 美元/噸 | 中國大陸 華東-人民 幣/噸 |
| 2022/10/21 | 90.70 | 680.50 | 1,003.58 | 797 | 6,020 | 869 | 467 | 4,020 |
| 2022/10/28 | 92.60 | 698.00 | 960.25 | 774 | 5,700 | 869 | 437 | 3,790 |
| 2022/11/04 | 92.25 | 700.50 | 1,021.33 | 773.20 | 5,640 | 879 | 454 | 3,935 |
| 2022/11/11 | 91.05 | 719.00 | 1,017.33 | 793.40 | 5,780 | 879 | 444 | 3,850 |
| 2022/11/18 | 84.35 | 727.00 | 961 | 769.20 | 5,760 | 879 | 449 | 3,830 |
| 2022/11/25 | 80.65 | 711.00 | 944.67 | 749.40 | 5,470 | 879 | 462 | 3,890 |
| 2022/12/02 | 81.00 | 675.25 | 914.33 | 736.60 | 5,350 | 879 | 470 | 3,905 |
| 2022/12/09 | 72.05 | 628.00 | 914.67 | 721.40 | 5,140 | 889 | 491 | 4,010 |
| 2022/12/16 | 76.35 | 628.50 | 941.50 | 733.20 | 5,420 | 869 | 484 | 4,045 |
| 2022/12/23 | 78.20 | 642.00 | 939.33 | 744.30 | 5,480 | 869 | 474 | 3,880 |
| 2022/12/30 | 78.76 | 647.00 | 950 | 750.50 | 5,540 | 869 | 484 | 4,030 |
| 2023/01/06 | 75.15 | 638.50 | 957.83 | 732.50 | 5,310 | 829 | 489 | 3,960 |

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，2023.01.10

(一) 聚酯原料分析

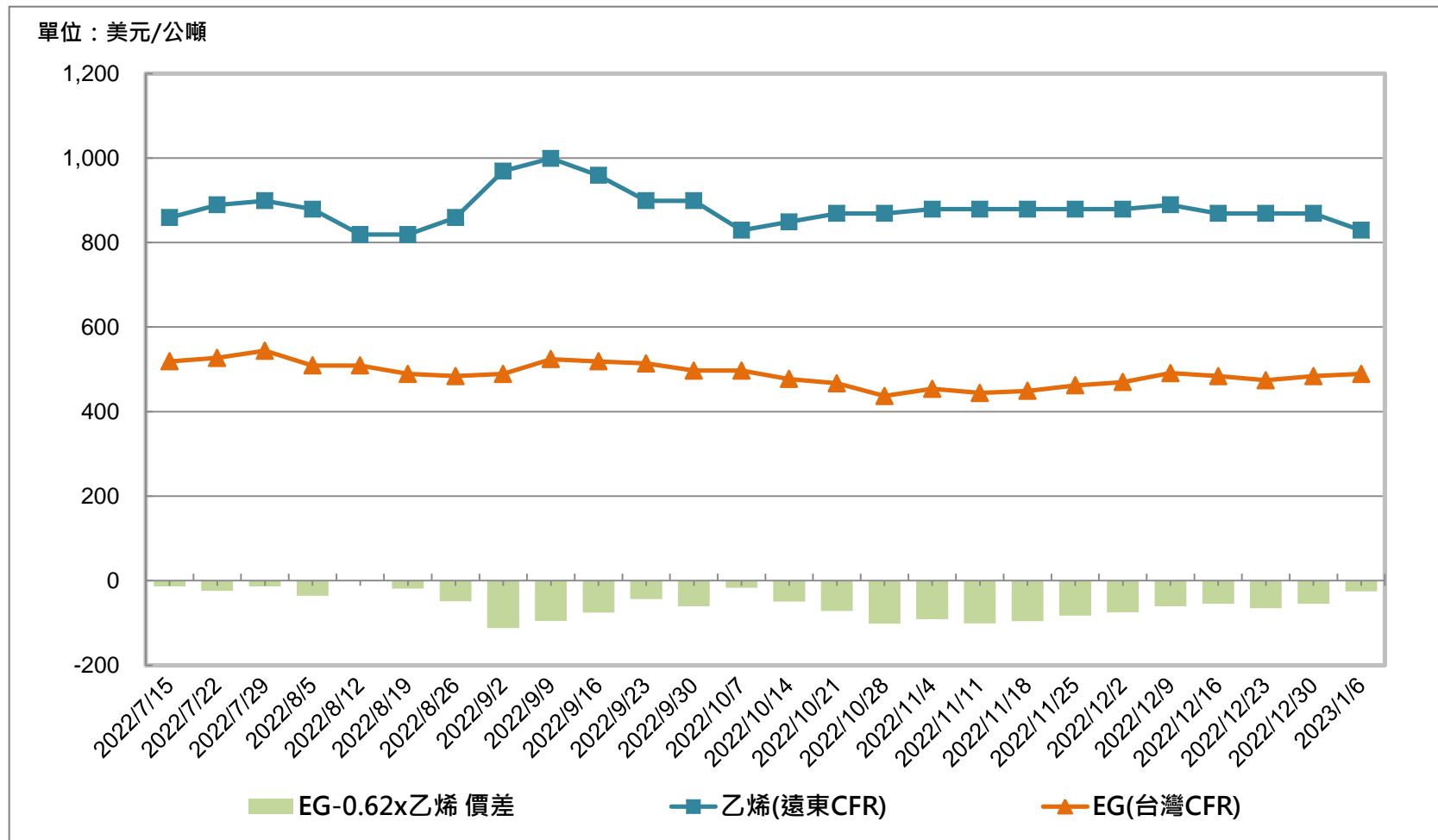
聚酯重要原物料近期價差趨勢圖(1)



資料來源：情報贏家，紡織綜合所整理，2023.01.10

(一) 聚酯原料分析

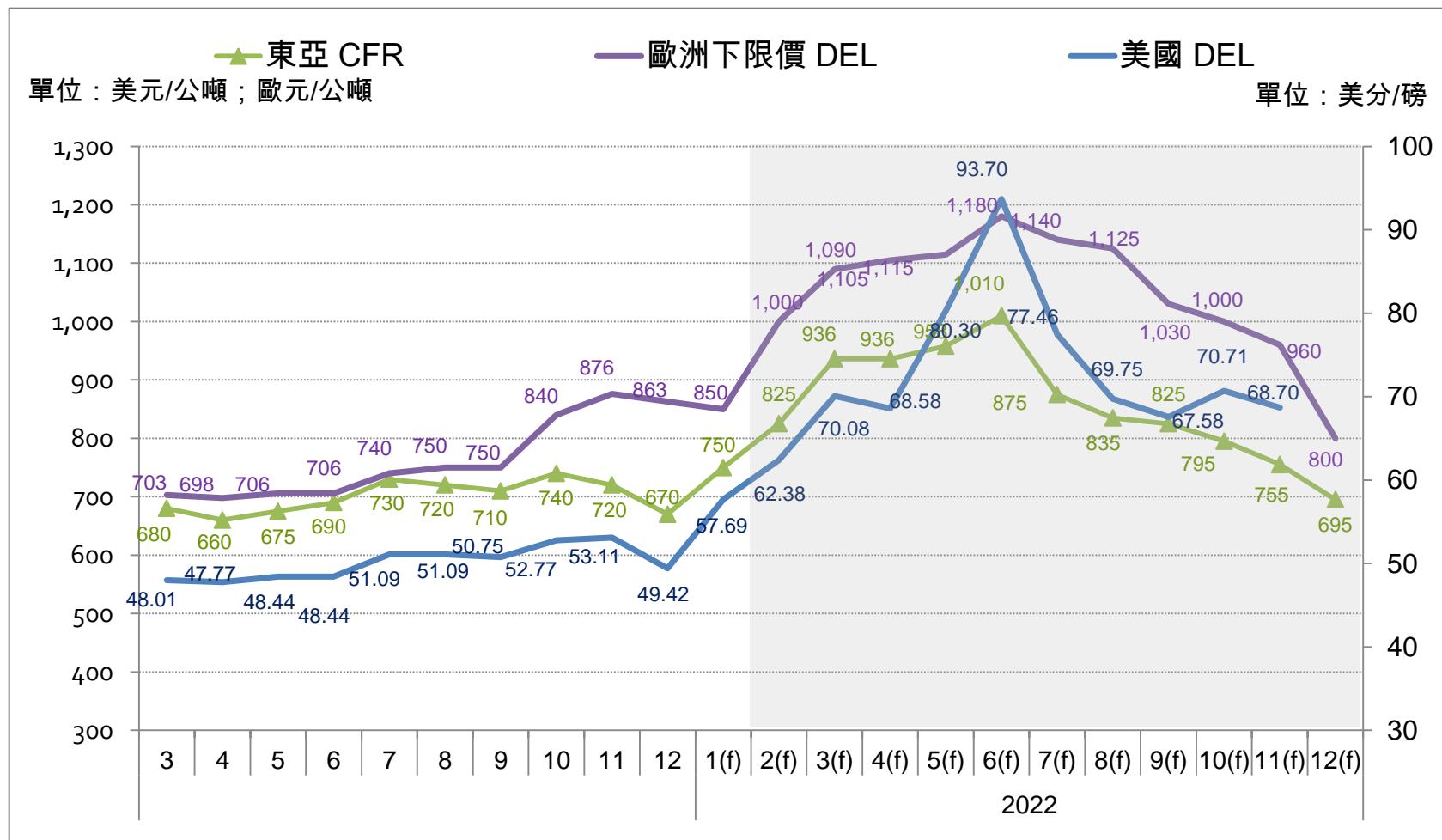
聚酯重要原物料近期價差趨勢圖(2)



資料來源：情報贏家，紡織綜合所整理，2023.01.10

(一) 聚酯原料分析

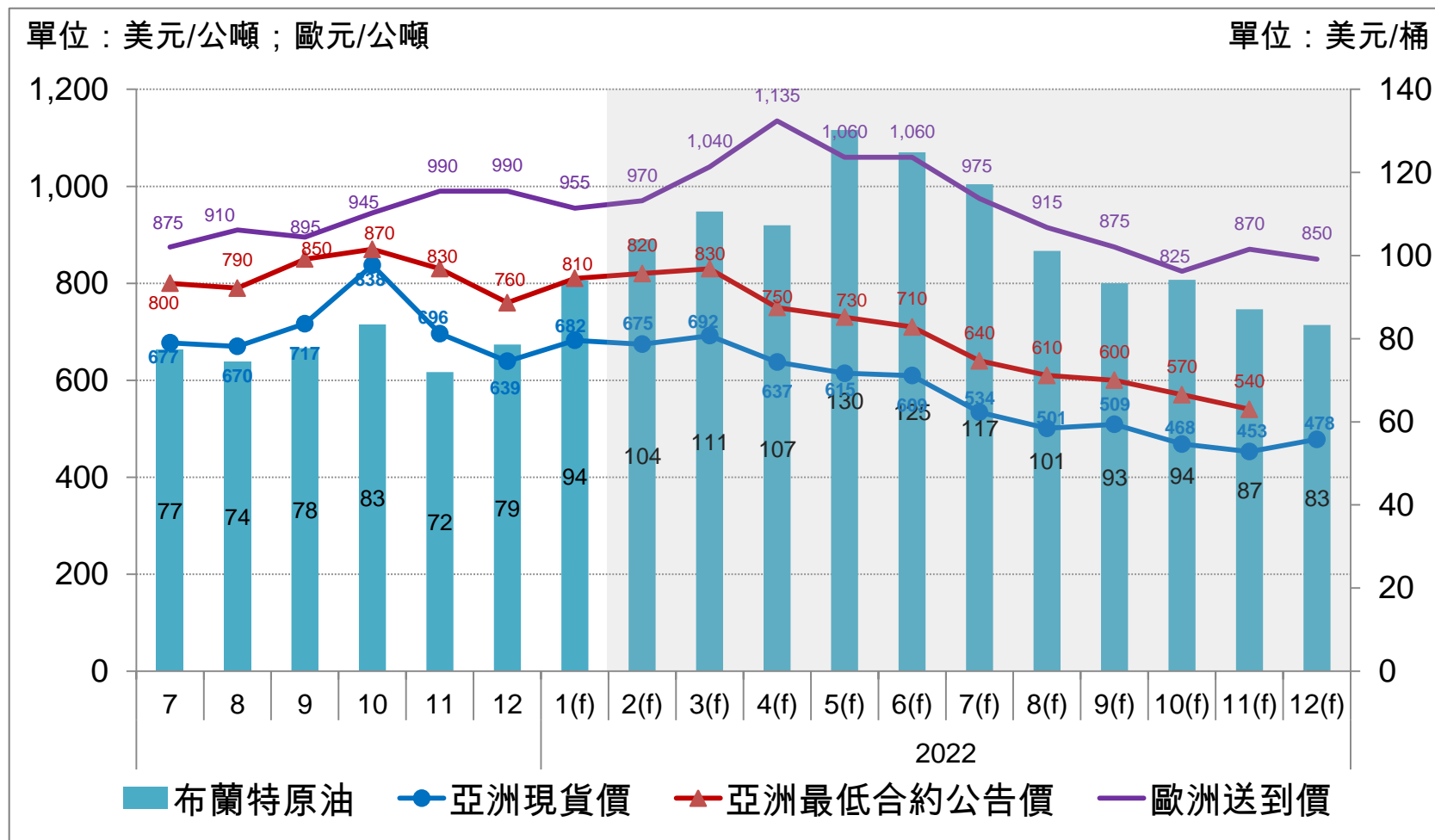
聚酯原物料價格預測 - PTA



資料來源：情報贏家，紡織綜合所整理，2023.01.10

(一) 聚酯原料分析

聚酯原物料價格預測 - MEG



資料來源：情報贏家，紡織綜合所整理，2023.01.10

(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 |
| 2022/10/21 | 7,175 | 1,120 |
| 2022/10/28 | 7,100 | 1,120 |
| 2022/11/04 | 6,900 | 1,120 |
| 2022/11/11 | 6,825 | 1,120 |
| 2022/11/18 | 6,700 | 1,120 |
| 2022/11/25 | 6,575 | 1,120 |
| 2022/12/02 | 6,550 | 1,030 |
| 2022/12/09 | 6,425 | 1,030 |
| 2022/12/16 | 6,475 | 1,030 |
| 2022/12/23 | -- | 1,030 |
| 2022/12/30 | 6,525 | 1,030 |
| 2023/01/06 | 6,575 | 1,000 |

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，2023.01.10

(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 |
| 2022/10/21 | 46 | 8,300 | 7,675 | 51 | 8,275 | 8,200 | 67 | 53 | 9,000 |
| 2022/10/28 | 46 | 8,300 | 7,375 | 51 | 8,050 | 8,200 | 67 | 53 | 8,725 |
| 2022/11/04 | 46 | 7,800 | 6,900 | 51 | 7,650 | 7,700 | 67 | 53 | 8,425 |
| 2022/11/11 | 46 | 7,800 | 6,925 | 51 | 7,675 | 7,700 | 67 | 53 | 8,425 |
| 2022/11/18 | 46 | 7,800 | 6,800 | 51 | 7,550 | 7,700 | 67 | 53 | 8,025 |
| 2022/11/25 | 46 | 7,800 | 6,750 | 51 | 7,525 | 7,700 | 67 | 53 | 8,000 |
| 2022/12/02 | 44 | 7,800 | 6,800 | 49 | 7,525 | 7,700 | 65 | 51 | 7,950 |
| 2022/12/09 | 44 | 7,800 | 6,925 | 49 | 7,625 | 7,700 | 65 | 51 | 8,000 |
| 2022/12/16 | 44 | 7,800 | 7,150 | 49 | 7,825 | 7,800 | 65 | 51 | 8,375 |
| 2022/12/23 | 44 | 7,800 | 7,175 | 49 | 7,825 | 7,900 | 65 | 51 | 8,375 |
| 2022/12/30 | 44 | 7,800 | 7,250 | 49 | 7,900 | 7,900 | 65 | 51 | 8,475 |
| 2023/01/06 | 43 | 7,800 | 7,300 | 48 | 7,975 | 7,950 | 64 | 50 | 8,550 |

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，2023.01.10

(三) 聚酯纖維分析

聚酯短纖、聚酯回收纖維現貨價格

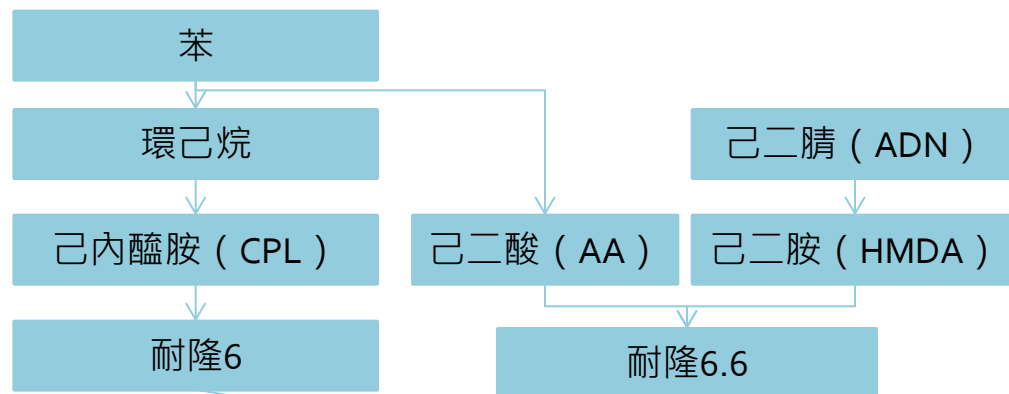
| | 聚酯短纖 1.4Dx38mm 出廠價 | 聚酯短纖 內銷價 | RPET Fibre 1.4D出廠價 (月價) | |
|------------|--------------------------|-------------|-------------------------------|-------|
| 銷售地區 | 中國大陸 上海石化- 人民幣/噸 | 台灣- 元/公斤 | 中國大陸- 人民幣/噸 | |
| 價格類型 | 平均 | 平均 | 高 | 低 |
| 2022/10/21 | 8,300 | 49.5 | 6,200 | 6,800 |
| 2022/10/28 | 8,300 | 49.5 | 6,200 | 6,800 |
| 2022/11/04 | 7,900 | 49.5 | 6,100 | 6,700 |
| 2022/11/11 | 7,900 | 49.5 | 6,100 | 6,700 |
| 2022/11/18 | 7,900 | 49.5 | 6,100 | 6,700 |
| 2022/11/25 | 7,700 | 49.5 | 6,100 | 6,700 |
| 2022/12/02 | 7,700 | 49.5 | 6,200 | 6,800 |
| 2022/12/09 | 7,200 | 49.5 | 6,200 | 6,800 |
| 2022/12/16 | 7,200 | 49.5 | 6,200 | 6,800 |
| 2022/12/23 | 7,300 | 49.5 | 6,200 | 6,800 |
| 2022/12/30 | 7,300 | 49.5 | 6,200 | 6,800 |
| 2023/01/06 | 7,300 | 49.5 | -- | -- |

註：歷史價格變化圖請參閱附件

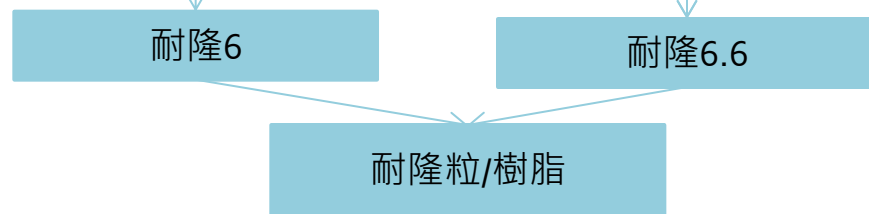
資料來源：情報贏家，紡織綜合所整理，2023.01.10

三、耐隆原物料價格趨勢

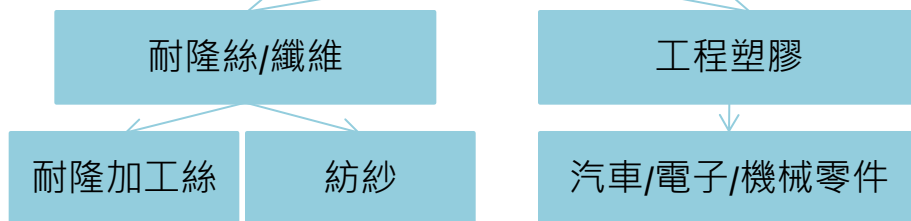
(一) 耐隆原料分析



(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

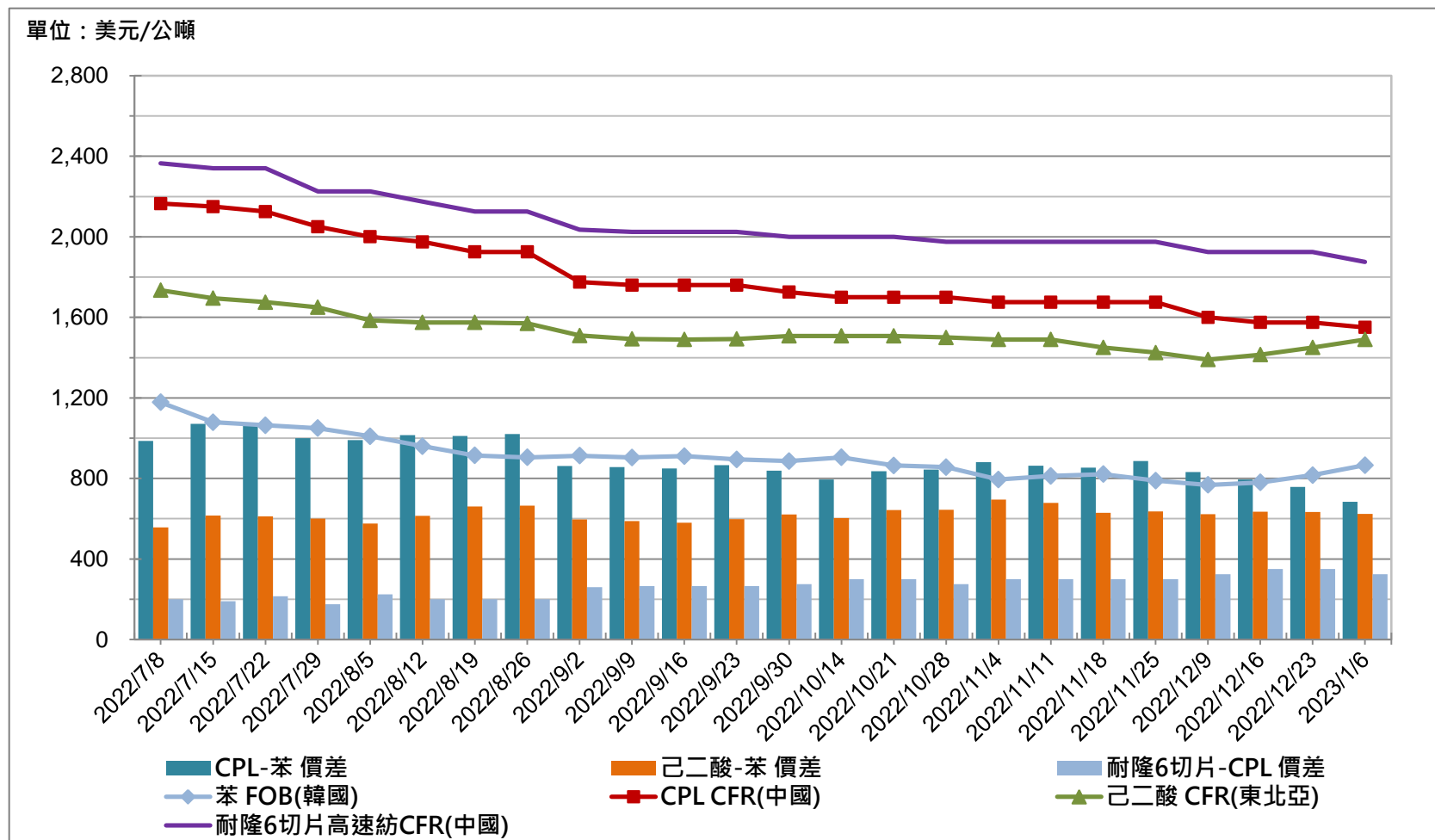
| 亞洲 | 苯 | | CPL | | CPL | | 己二酸 | | 己二酸 | |
|------------|-----------|-----|-----------|-------|-----------|--------|------------|-------|-----------|--------|
| 貿易方式 | 現貨FOB(韓國) | | 現貨CFR(中國) | | 現貨DEL(中國) | | 現貨CFR(東北亞) | | 現貨DEL(中國) | |
| 單位 | 美金/噸 | | 美金/噸 | | 人民幣/噸 | | 美金/噸 | | 人民幣/噸 | |
| 價格類型 | 低 | 高 | 低 | 高 | 低 | 高 | 低 | 高 | 低 | 高 |
| 2022/10/21 | 853 | 875 | 1,700 | 1,700 | 12,000 | 12,400 | 1,400 | 1,615 | 10,000 | 10,800 |
| 2022/10/28 | 843 | 869 | 1,700 | 1,700 | 12,300 | 12,700 | 1,370 | 1,630 | 10,100 | 10,500 |
| 2022/11/04 | 786 | 803 | 1,650 | 1,700 | 12,200 | 12,700 | 1,350 | 1,630 | 9,900 | 10,500 |
| 2022/11/11 | 793 | 831 | 1,650 | 1,700 | 12,000 | 12,400 | 1,350 | 1,630 | 9,700 | 10,200 |
| 2022/11/18 | 801 | 841 | 1,650 | 1,700 | 12,200 | 12,400 | 1,300 | 1,600 | 9,500 | 10,000 |
| 2022/11/25 | 771 | 807 | 1,650 | 1,700 | 11,700 | 12,000 | 1,270 | 1,580 | 9,100 | 9,500 |
| 2022/12/09 | 756 | 780 | 1,550 | 1,650 | 11,100 | 11,400 | 1,200 | 1,580 | 8,900 | 9,300 |
| 2022/12/16 | 758 | 803 | 1,550 | 1,600 | 11,200 | 11,400 | 1,250 | 1,580 | 9,300 | 9,500 |
| 2022/12/23 | 787 | 846 | 1,550 | 1,650 | 11,200 | 11,400 | 1,320 | 1,580 | 9,500 | 9,700 |
| 2023/01/06 | 833 | 898 | 1,550 | 1,550 | 11,300 | 11,900 | 1,400 | 1,580 | 10,000 | 10,300 |

註：歷史價格變化圖請參閱附件

資料來源：紡織綜合所整理，2023.01.10

(一) 耐隆原料分析

耐隆重要原物料近期價差趨勢圖



資料來源：紡織綜合所整理，2023.01.10

(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 |
| 2022/10/21 | 2,000 | 2,000 | 13,400 | 14,000 | 12,600 | 13,700 | 3,300 | 3,600 | 24,000 | 25,800 |
| 2022/10/28 | 1,950 | 2,000 | 13,400 | 13,800 | 12,900 | 13,700 | 3,300 | 3,600 | 23,000 | 25,500 |
| 2022/11/04 | 1,950 | 2,000 | 13,100 | 14,200 | 12,400 | 13,600 | 3,200 | 3,400 | 22,500 | 24,500 |
| 2022/11/11 | 1,950 | 2,000 | 12,700 | 13,500 | 12,500 | 13,400 | 3,200 | 3,400 | 22,000 | 24,500 |
| 2022/11/18 | 1,950 | 2,000 | 12,600 | 13,700 | 12,400 | 13,400 | 3,200 | 3,400 | 21,500 | 24,500 |
| 2022/11/25 | 1,950 | 2,000 | 12,300 | 13,500 | 12,300 | 13,300 | 3,200 | 3,400 | 21,500 | 24,000 |
| 2022/12/09 | 1,900 | 1,950 | 11,800 | 12,800 | 11,800 | 12,800 | 3,000 | 3,200 | 20,000 | 22,500 |
| 2022/12/16 | 1,900 | 1,950 | 12,000 | 12,600 | 12,000 | 13,000 | 3,000 | 3,200 | 19,000 | 22,000 |
| 2022/12/23 | 1,900 | 1,950 | 12,000 | 12,600 | 11,800 | 12,700 | 3,000 | 3,200 | 19,000 | 21,500 |
| 2023/01/06 | 1,850 | 1,900 | 12,200 | 12,600 | 12,100 | 13,000 | 2,900 | 3,100 | 19,800 | 22,000 |

註：歷史價格變化圖請參閱附件

資料來源：紡織綜合所整理，2023.01.10

(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) | | |
| 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 |
| 2022/10/21 | 16,200 | 16,700 | 78 | 18,000 | 19,000 | 97 | 15,300 | 16,500 | 79 | 4,850 | 5,650 |
| 2022/10/28 | 16,200 | 16,500 | 78 | 17,800 | 18,700 | 97 | 15,500 | 16,200 | 79 | 4,850 | 5,650 |
| 2022/11/04 | 16,200 | 16,500 | 77 | 17,800 | 19,200 | 96 | 15,100 | 16,700 | 78 | 4,700 | 5,500 |
| 2022/11/11 | 15,800 | 16,300 | 77 | 17,600 | 18,500 | 96 | 14,700 | 16,000 | 78 | 4,700 | 5,500 |
| 2022/11/18 | 15,800 | 16,200 | 77 | 17,600 | 18,700 | 96 | 14,600 | 16,200 | 78 | 4,700 | 5,500 |
| 2022/11/25 | 15,800 | 16,200 | 77 | 17,500 | 18,500 | 96 | 14,400 | 16,000 | 78 | 4,600 | 5,200 |
| 2022/12/09 | 15,200 | 15,700 | 77 | 16,800 | 17,800 | 96 | 13,800 | 15,300 | 78 | 4,500 | 5,250 |
| 2022/12/16 | 15,200 | 15,400 | 77 | 16,600 | 17,600 | 96 | 14,200 | 15,100 | 78 | 4,500 | 5,250 |
| 2022/12/23 | 15,100 | 15,500 | 77 | 16,600 | 17,600 | 96 | 14,100 | 15,100 | 78 | 4,500 | 5,250 |
| 2023/01/06 | 15,200 | 15,500 | 75 | 16,600 | 17,600 | 94 | 14,300 | 15,100 | 76 | 4,500 | 5,250 |

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，2023.01.10

四、國際棉花價格彙整

時間：2023/01/06

1. **Cotlook A**指數週平均價格每磅**99.23**美分（**-0.79%**）。
2. **CN Cotton B**指數週平均價格每公噸**15,083**人民幣元（**+0.47%**）。
3. 棉花期貨中，最近期之**ICE**棉花期貨每磅**85.68**美分（**+2.77%**），而最近期鄭州棉花期貨每公噸**14,355**人民幣元（**+0.98%**）。

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)

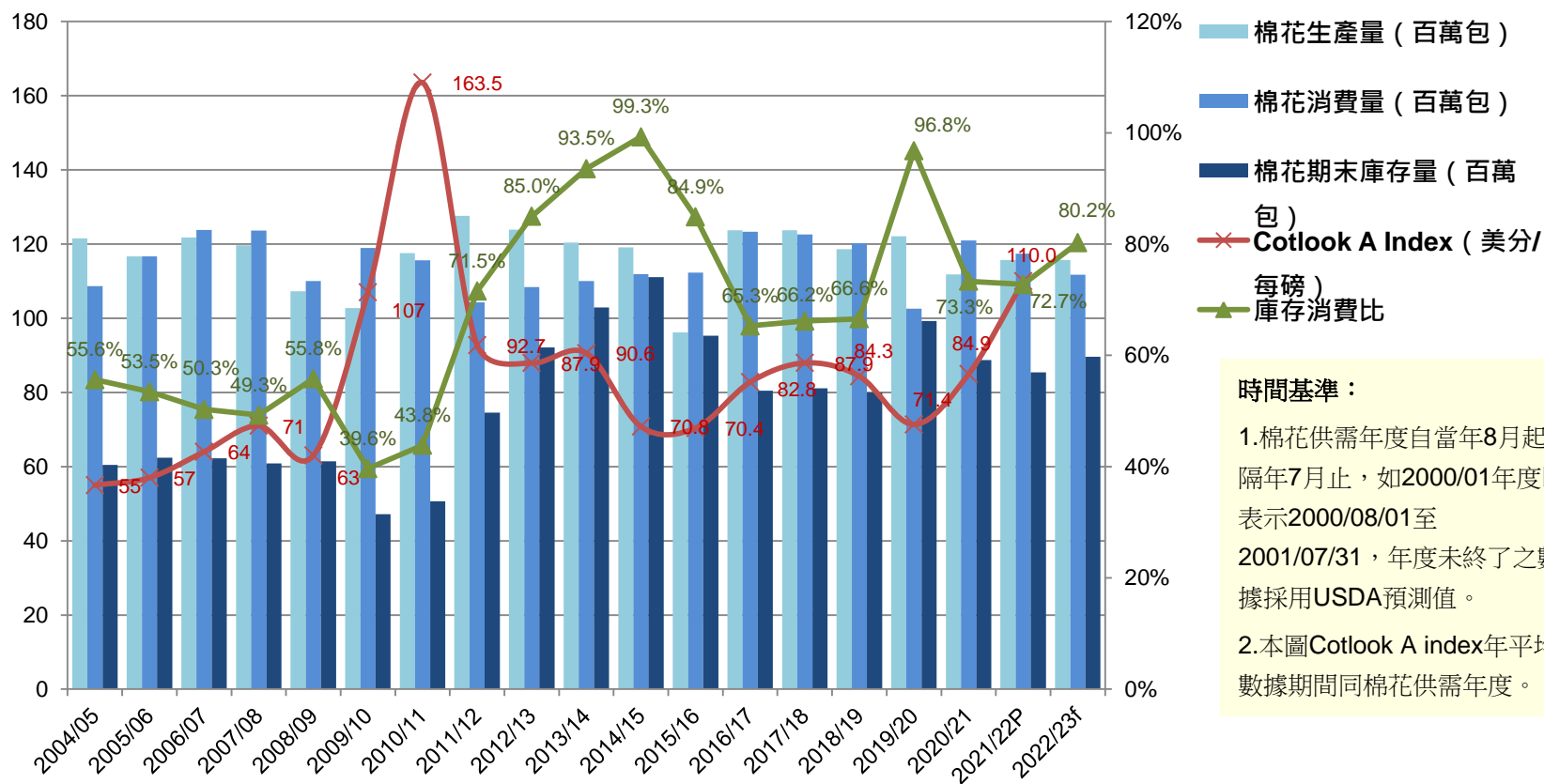
| 地區/年度 供需指標 | 全球 | | | |
|---------------|------------------------------|----------------------|------------------------------|----------------------|
| | 2021/22 ^P (前次預測值) | 2021/22 ^P | 2022/23 ^f (前次預測值) | 2022/23 ^f |
| 期初庫存 | 86.8 | 86.7 | 85.6 | 85.4 |
| 生產量 | 115.8 | 115.7 | 116.4 | 115.7 |
| 進口 | 42.9 | 42.9 | 43.2 | 42.3 |
| 總供給量 | 245.4 | 245.4 | 245.3 | 243.4 |
| 消費量 | 117.4 | 117.4 | 115.0 | 111.7 |
| 出口 | 42.8 | 42.9 | 43.2 | 42.3 |
| 總用量 | 160.1 | 160.3 | 158.2 | 154.0 |
| 期末庫存 | 85.6 | 85.4 | 87.3 | 89.6 |
| 庫存/消費比率 | 73.0% | 72.8% | 75.9% | 80.2 |

資料來源： Cotton: World Markets and Trade, USDA (United States Department of Agriculture · 美國農業部) - FAS(Foreign Agricultural Service) ； 2022.12.09

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; 2022.12

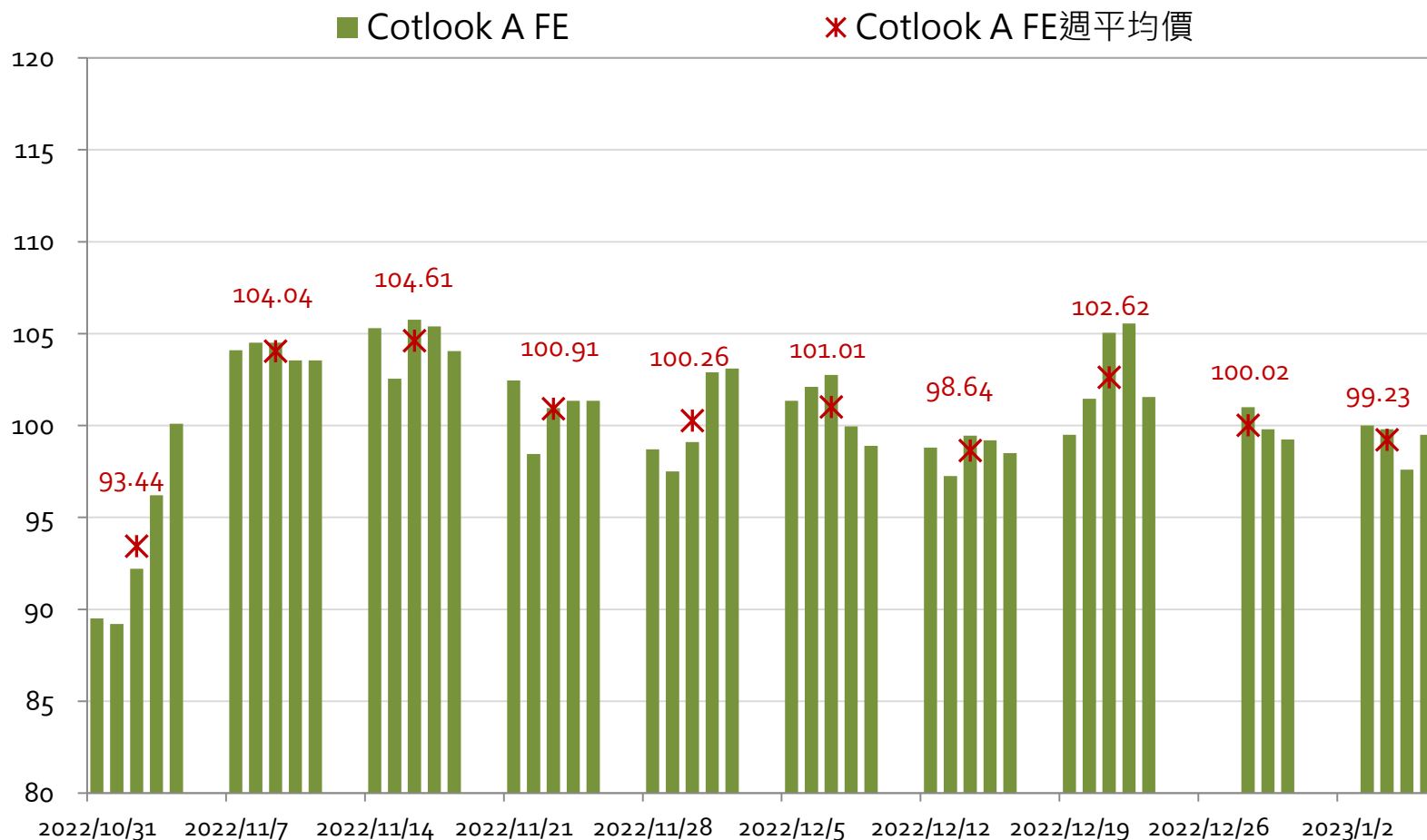
更新頻率：1.USDA之更新頻率為每月更新。

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



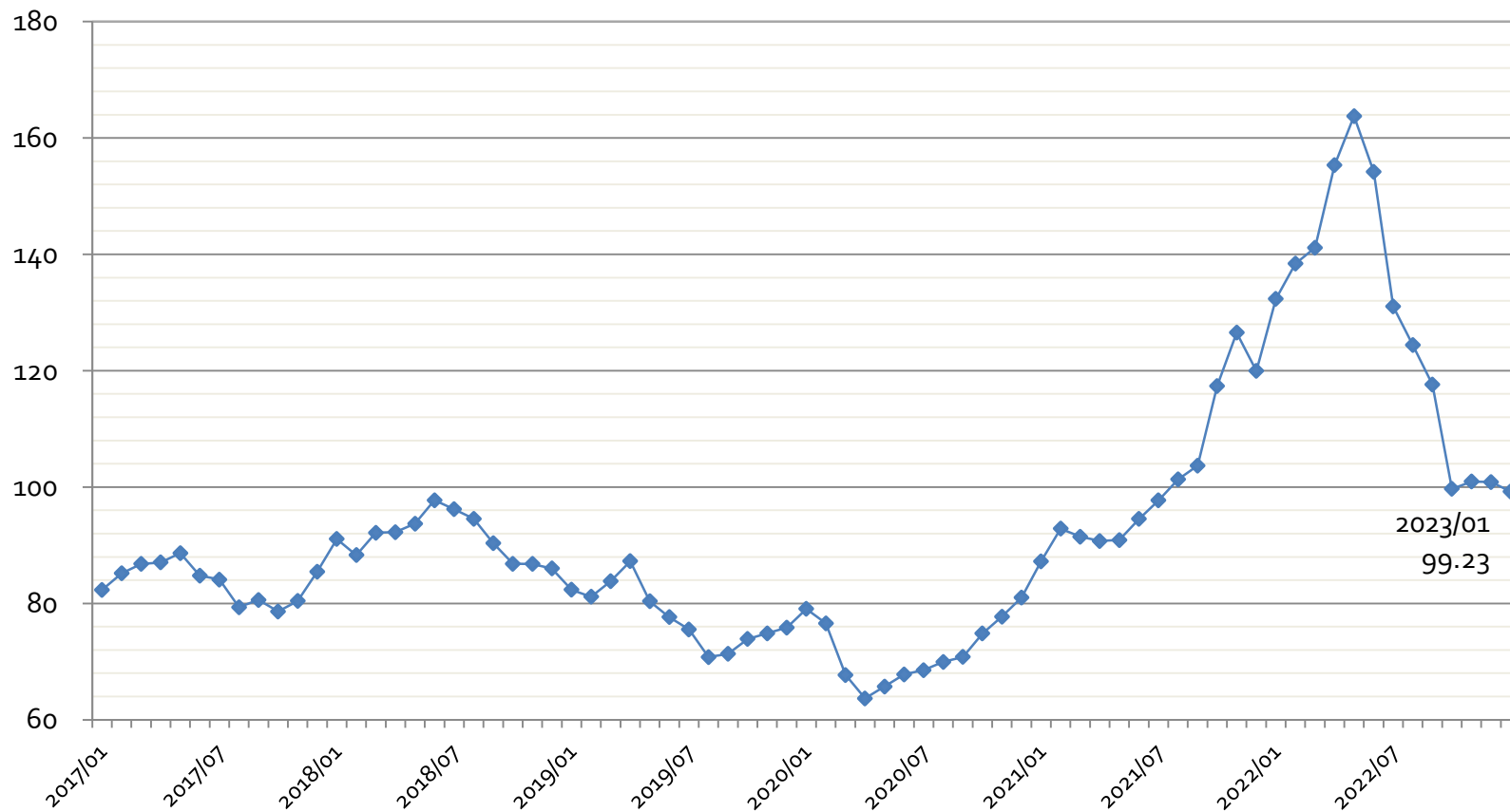
資料來源：Cotton Outlook網站，2023.01.10

更新頻率：每日更新

- 最近一週Cotlook A指數平均價格為每磅99.23美分，較前一週 -0.79%。

(二) 棉花指數

Cotlook A Index (月平均) 趨勢圖



備註：2023年01月為該年01/01~01/06期間之Cotlook A index平均值

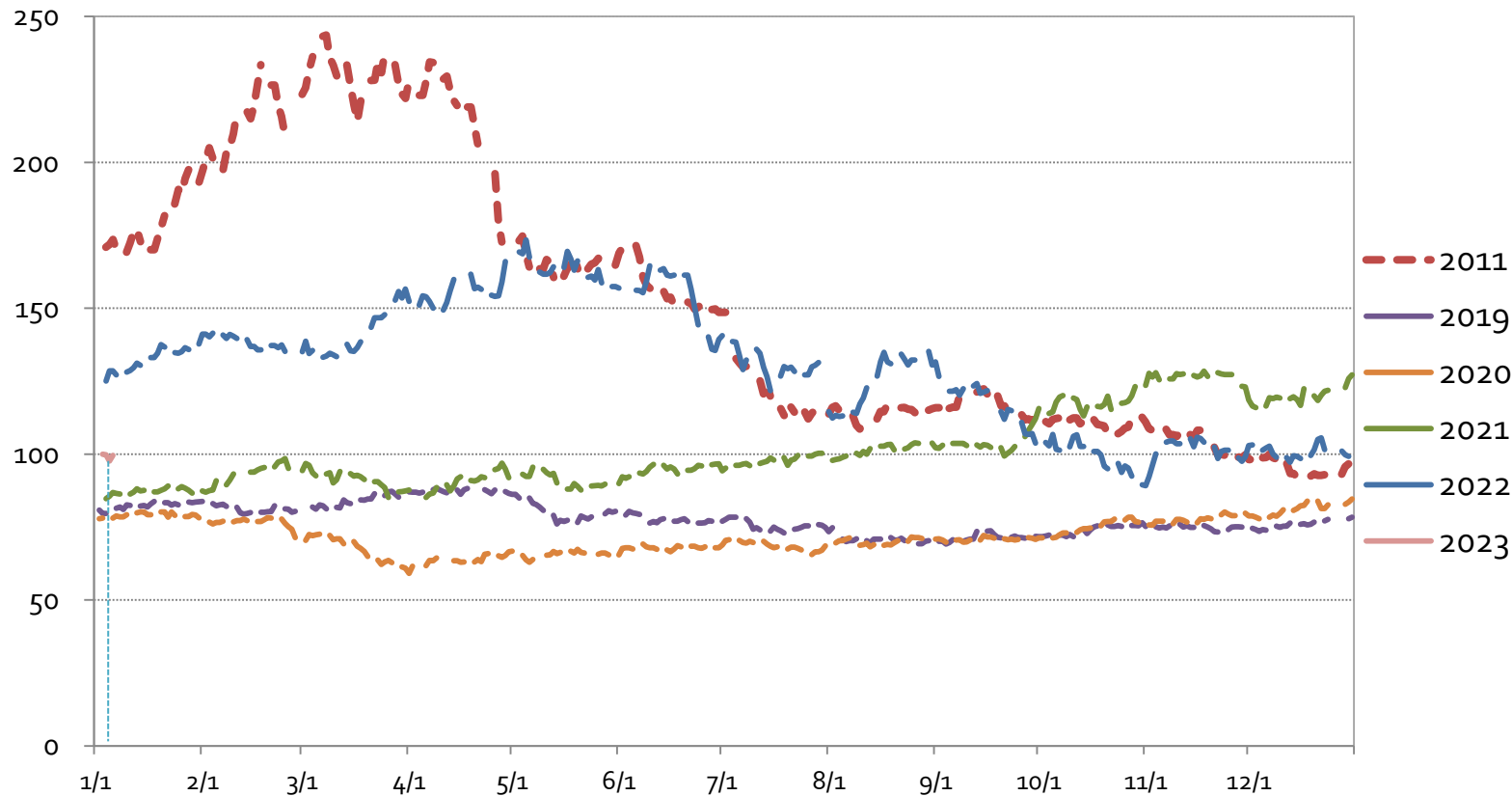
資料來源：Cotton Outlook網站，2023.01.10

更新頻率：每日更新

- 2023年01月Cotlook A指數至本週之月平均價為每磅99.23美分，較前一個月 -1.63%。
- 2022年12月Cotlook A指數之月平均價為每磅100.87美分，較前一個月-0.07%。

(二) 棉花指數

Cotlook A Index (日資料) 年趨勢比較



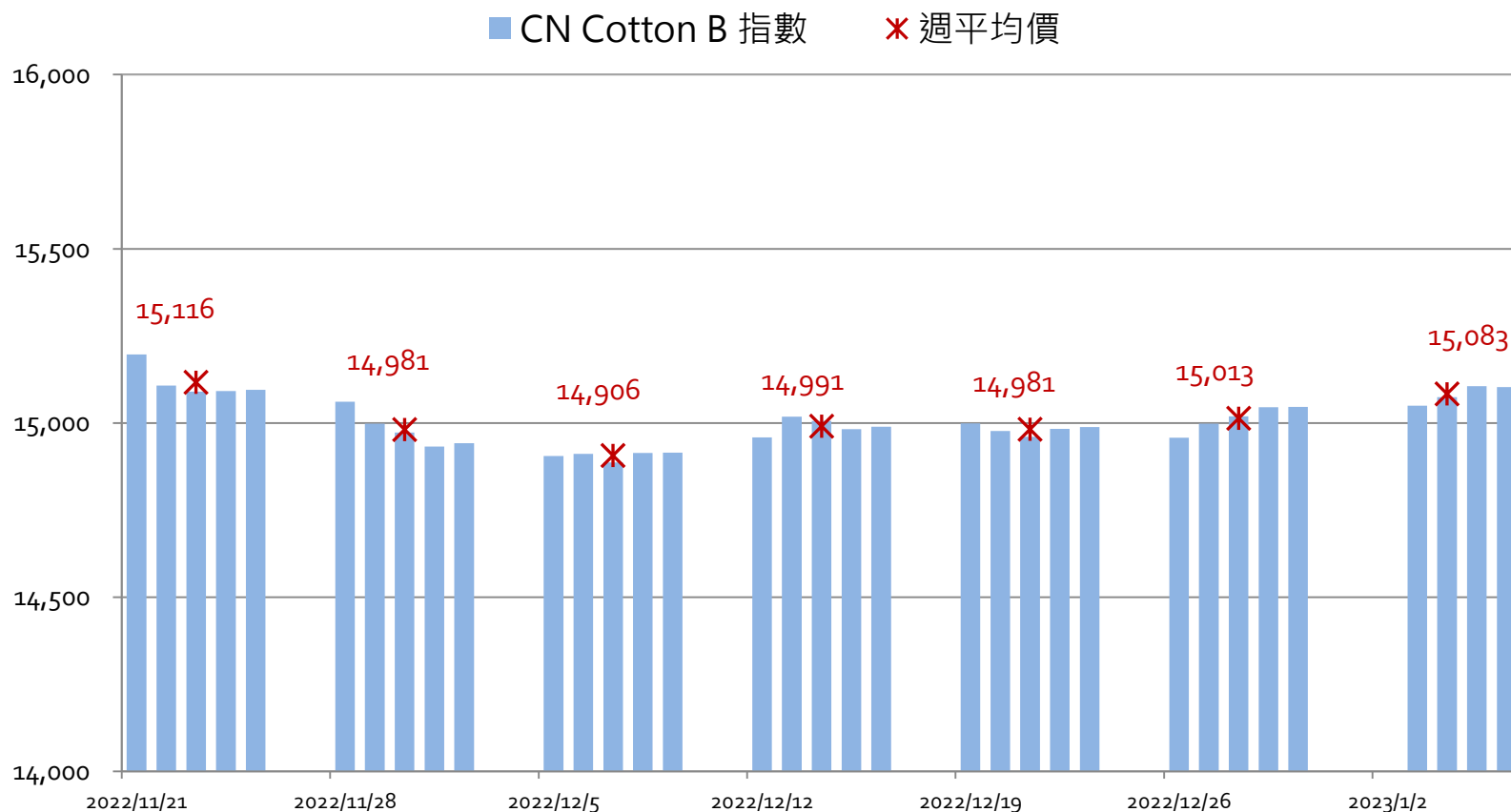
資料來源：Cotton Outlook網站，2023.01.10

更新頻率：每日更新

- 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；2019年高點為4/9每磅88.35美分，低點為8/27~8/28每磅69.3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）。

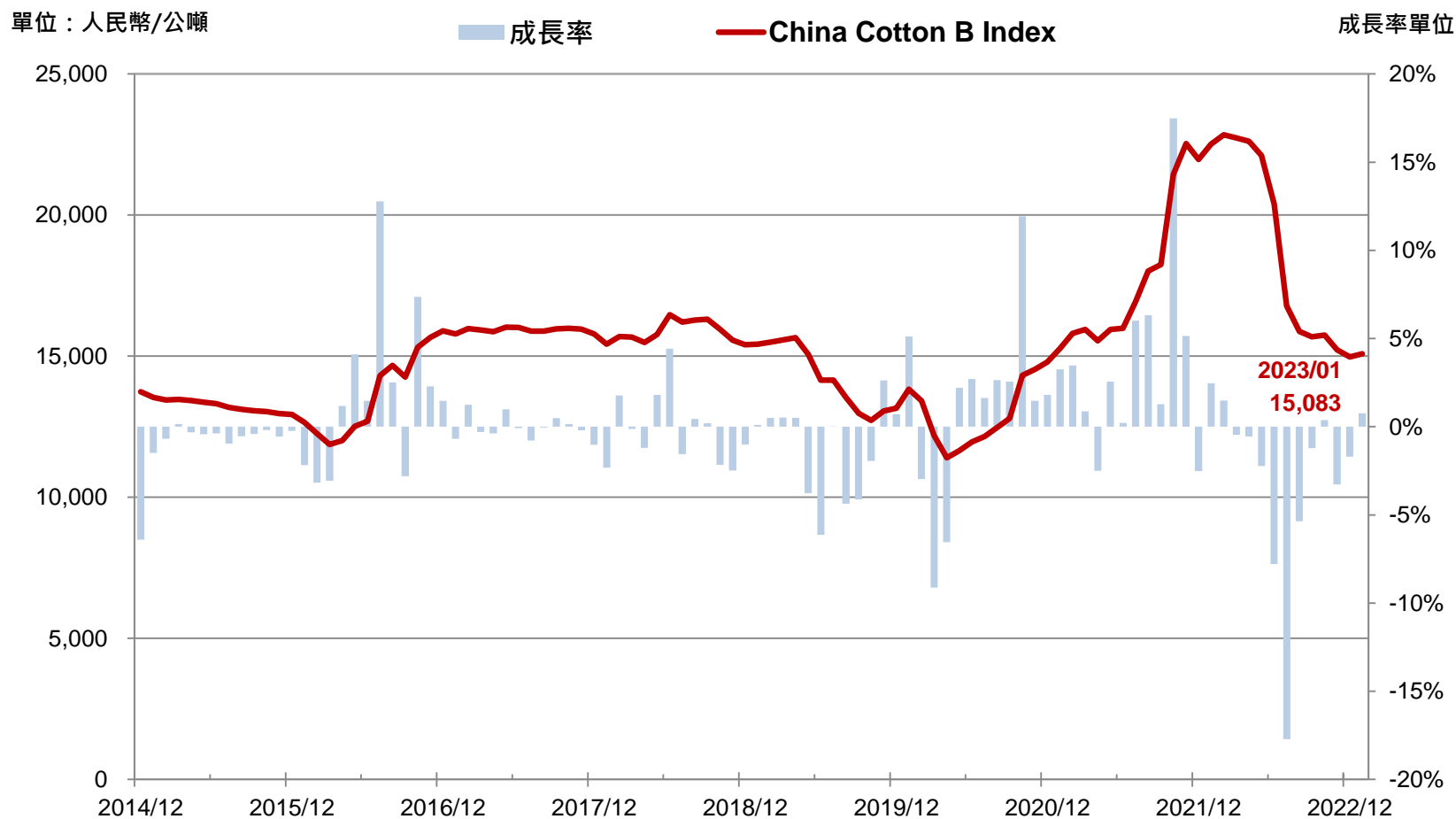
資料來源：中國棉花協會網站，2023.01.10

更新頻率：每日更新

- 本週CN Cotton指數平均價格為每公噸15,083人民幣元，較與前一週 +0.47%。

(二) 棉花指數

CNCotton Index (月平均) 近期價格趨勢圖



註：2023年01月為該年01/01~01/06之平均值

資料來源：中國棉花協會網站，2023.01.10

更新頻率：每日更新

- 2023年01月CN Cotton指數至本週之月平均價為每公噸人民幣15,083，較前一個月份 +0.76%。
- 2022年12月CN Cotton指數月平均價為每公噸人民幣14,970，較前一個月份 -1.70%。

(三) 棉花期貨

ICE棉花期貨價格

單位: 美分/磅

| 合約日期 | 結算價 (2023.01.06) | 前週價 (2022.12.30) | 週價差 |
|--------|-----------------------|-----------------------|------|
| Mar 23 | 85.68 | 83.37 | 2.31 |
| May 23 | 85.65 | 83.45 | 2.20 |
| Jul 23 | 85.53 | 83.38 | 2.15 |
| Oct 23 | 83.14 | 80.74 | 2.40 |
| Dec 23 | 82.63 | 80.88 | 1.75 |
| Mar 24 | 82.68 | 81.02 | 1.66 |
| May 24 | 82.38 | 80.66 | 1.72 |
| Jul 24 | 82.13 | 80.36 | 1.77 |
| Oct 24 | 80.16 | 78.36 | 1.80 |
| Dec 24 | 78.86 | 77.36 | 1.50 |
| Mar 25 | 79.49 | 78.11 | 1.38 |
| May 25 | 79.89 | 78.71 | 1.18 |
| Jul 25 | 80.44 | 79.26 | 1.18 |
| Oct 25 | 80.19 | 79.01 | 1.18 |

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，2023.01.10

更新頻率：每日更新

- 本週ICE棉花期貨，以「Mar 23」為比較基準，與「Oct 25」價差為 -6.41%。
- 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 +2.77%。

鄭州棉花期貨價格

單位: 人民幣元/噸

| 日期 (合約) | 結算價 (2023.01.06) | 前週價 (2022.12.30) | 週價差 |
|------------------|---------------------|---------------------|-----|
| CF 2301 (近月期) | 14,355 | 14,215 | 140 |
| CF 2303 | 14,290 | 14,175 | 115 |
| CF 2305 | 14,315 | 14,210 | 105 |
| CF 2307 | 14,345 | 14,245 | 100 |
| CF 2309 | 14,490 | 14,385 | 105 |
| CF 2311 (最遠期) | 14,620 | 14,520 | 100 |

資料來源：鄭州商品交易所網站，2023.01.10

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 +1.85%。
- 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 +0.98%。

五、國際石油期貨價格彙整

時間：2023/01/06

1. 本週杜拜原油每桶**78.76**美元（**+0.72%**）。
2. 本週國際石油期貨中，**ICE WTI**低硫輕原油最近期期貨每桶**73.77**美元（**-8.09%**），東京交易所杜拜原油期貨最近期每公秉**63,810**日元（**-2.57%**），東京交易所石油汽油期貨最近期每公秉**79,000**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 (2023.01.06) | 前週價 (2022.12.30) | 週價差 |
|--------|-----------------------|-----------------------|-------|
| Feb 23 | 73.77 | 80.26 | -6.49 |
| Mar 23 | 74.04 | 80.45 | -6.41 |
| Apr 23 | 74.26 | 80.53 | -6.27 |
| May 23 | 74.44 | 80.45 | -6.01 |
| Jun 23 | 74.50 | 80.2 | -5.70 |
| Jul 23 | 74.43 | 79.83 | -5.40 |
| Aug 23 | 74.26 | 79.36 | -5.10 |
| Sep 23 | 74.02 | 78.85 | -4.83 |

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，2023.01.10

更新頻率： 每日更新

- 紐約低硫輕原油期貨價格以「Feb 23」為比較基準，與「Sep 23」相較價 +0.34%。
本週價與前週價相較，以最近期之前週價為基準，漲跌幅度 -8.09%。

東京交易所-杜拜原油期貨

單位：日元/公秉

| 合約日期 | 結算價 (2023.01.06) | 前週價 (2022.12.30) | 週價差 |
|----------|-----------------------|-----------------------|--------|
| Jan 2023 | 63,810 | 65,490 | -1,680 |
| Feb 2023 | 62,980 | 65,700 | -2,720 |
| Mar 2023 | 62,290 | 64,770 | -2,480 |
| Apr 2023 | 61,870 | 64,390 | -2,520 |
| May 2023 | 61,220 | 63,670 | -2,450 |
| Jun 2023 | 60,700 | 63,050 | -2,350 |

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，2023.01.10

更新頻率：每日更新

- 東京交易所杜拜原油期貨收盤價以「Jan 2022」為比較基準，與「Jun 2023」相較價差 -4.87%。
- 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 -2.57%。

東京交易所-汽油期貨

單位：日元/公秉

| 合約日期 | 結算價 (2023.01.06) | 前週價 (2022.12.30) | 週價差 |
|----------|-----------------------|-----------------------|-----|
| Feb 2023 | 79,000 | 79,000 | 0 |
| Mar 2023 | 79,000 | 79,000 | 0 |
| Apr 2023 | 79,000 | 79,000 | 0 |
| May 2023 | 79,000 | 79,000 | 0 |
| Jun 2023 | 79,000 | 79,000 | 0 |
| Jul 2023 | 79,000 | 79,000 | 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，2022.01.10

更新頻率：每日更新

- 東京交易所中京石油汽油期貨以「Jan 2023」為比較基準，與「Jun 2023」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 | -- | CN Cotton B週平均 ICE棉花近月期貨 鄭州棉花近月期貨 | PX EG | 己二酸 |
| 持平 | 東京交易所汽油期貨 | -- | -- | -- |
| 下跌 | 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 | PTA 聚酯FDY | CPL 耐隆6切片 耐隆6 FDY |

- USDA 預測2022/23年度全球棉花生產量115.7百萬包、消費量111.7百萬包、期末庫存量89.6百萬包，而庫存消費比率80.2%，與前一年度增加7.40個百分點。

七、附件

附件一、聚酯原料歷史價格變化

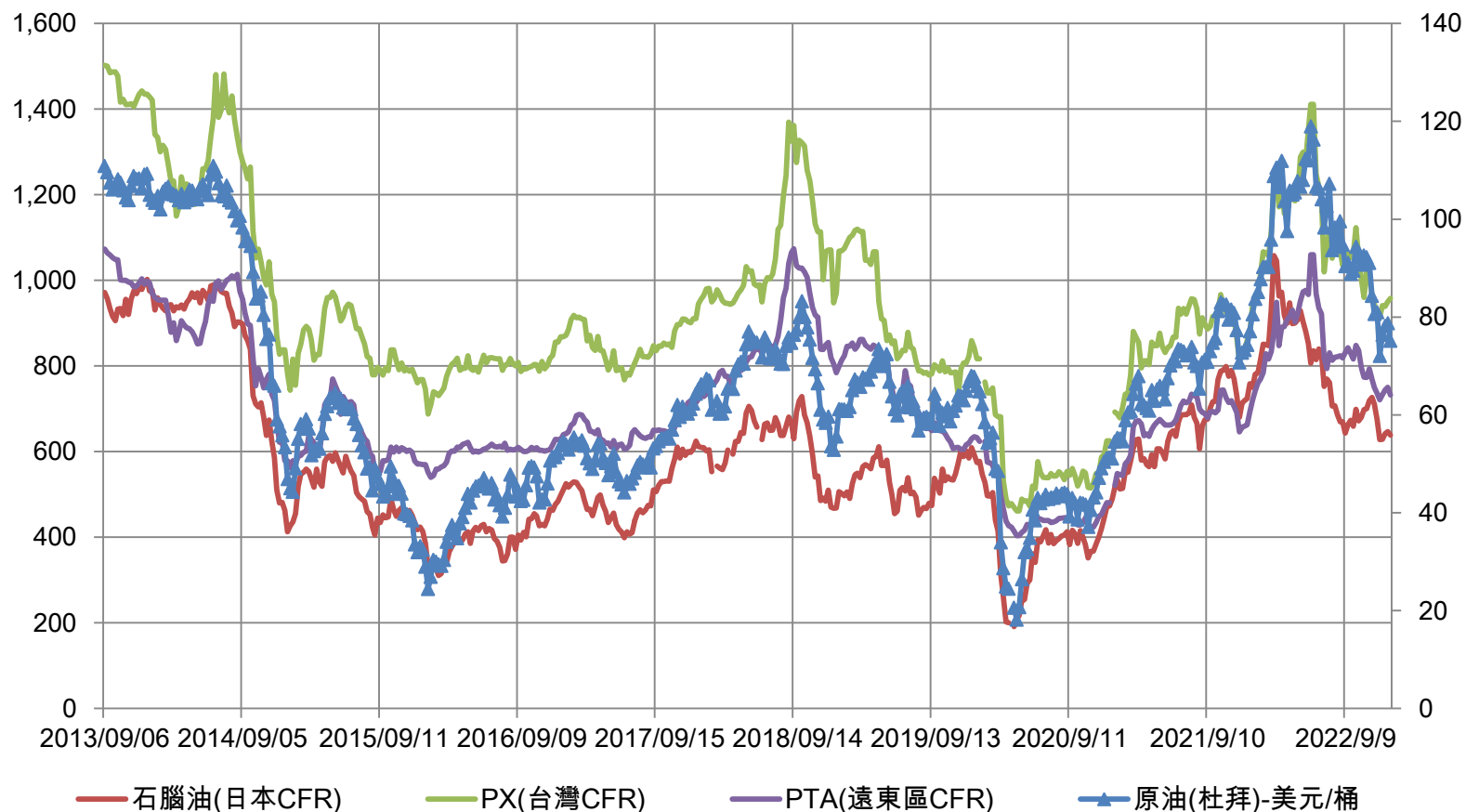
附件二、耐隆原料歷史價格變化

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

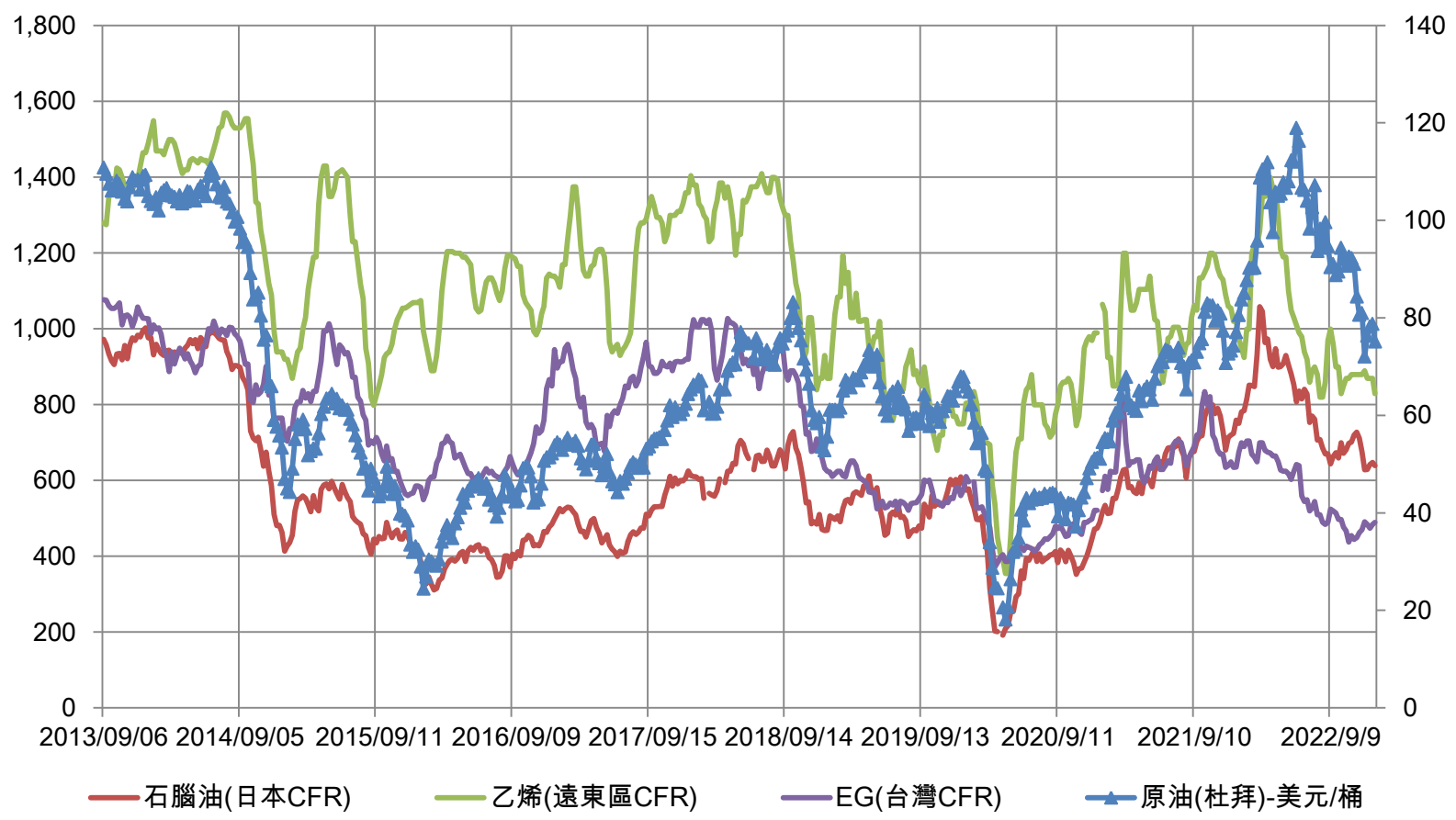


註：價格為低價

原油、石腦油、乙烯、EG價格變化

單位：美元/公噸

單位：美元/桶

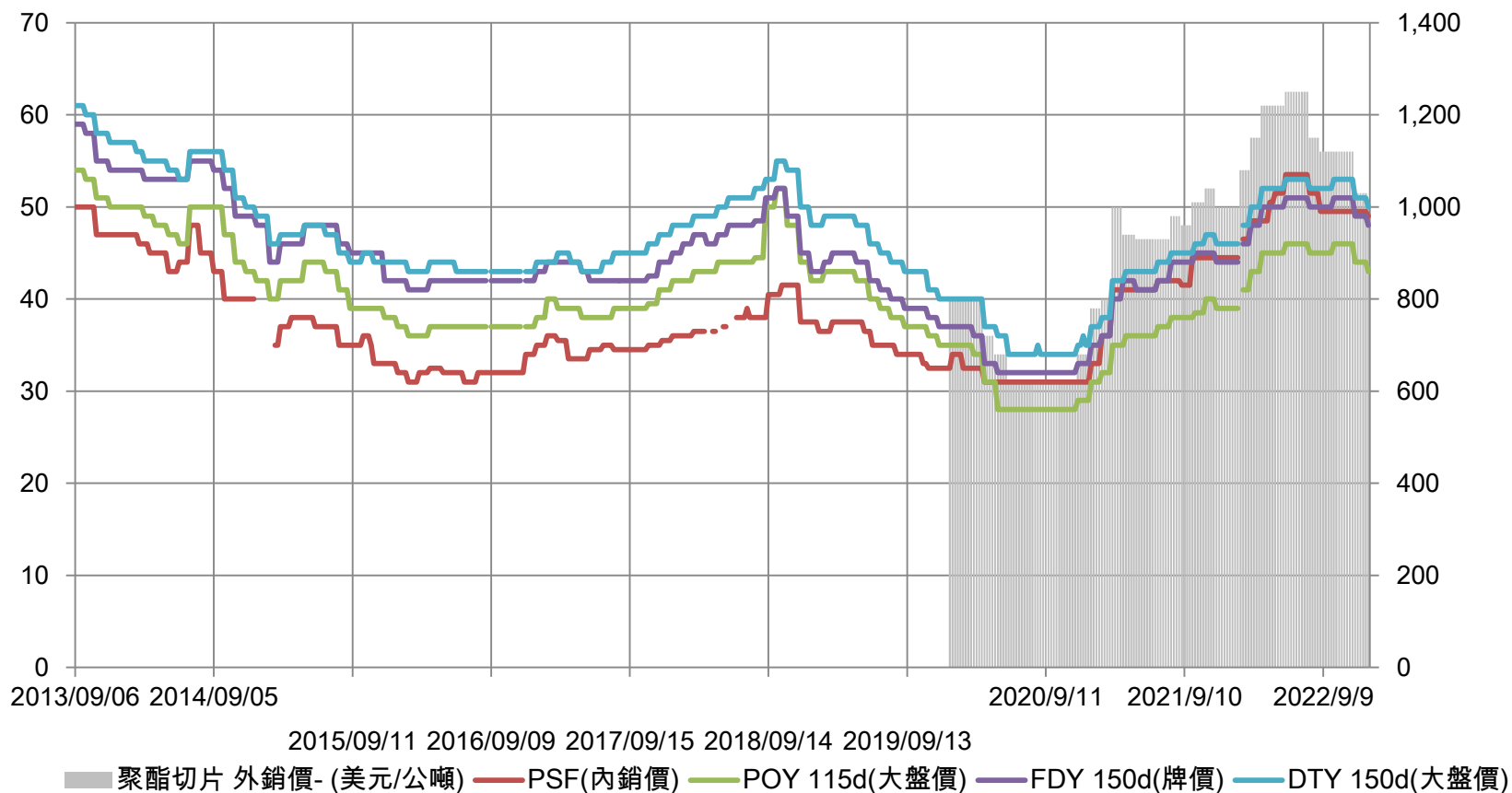


註：價格為低價

聚酯切片、纖維價格變化

單位：新台幣元/公斤

單位：美元/公噸

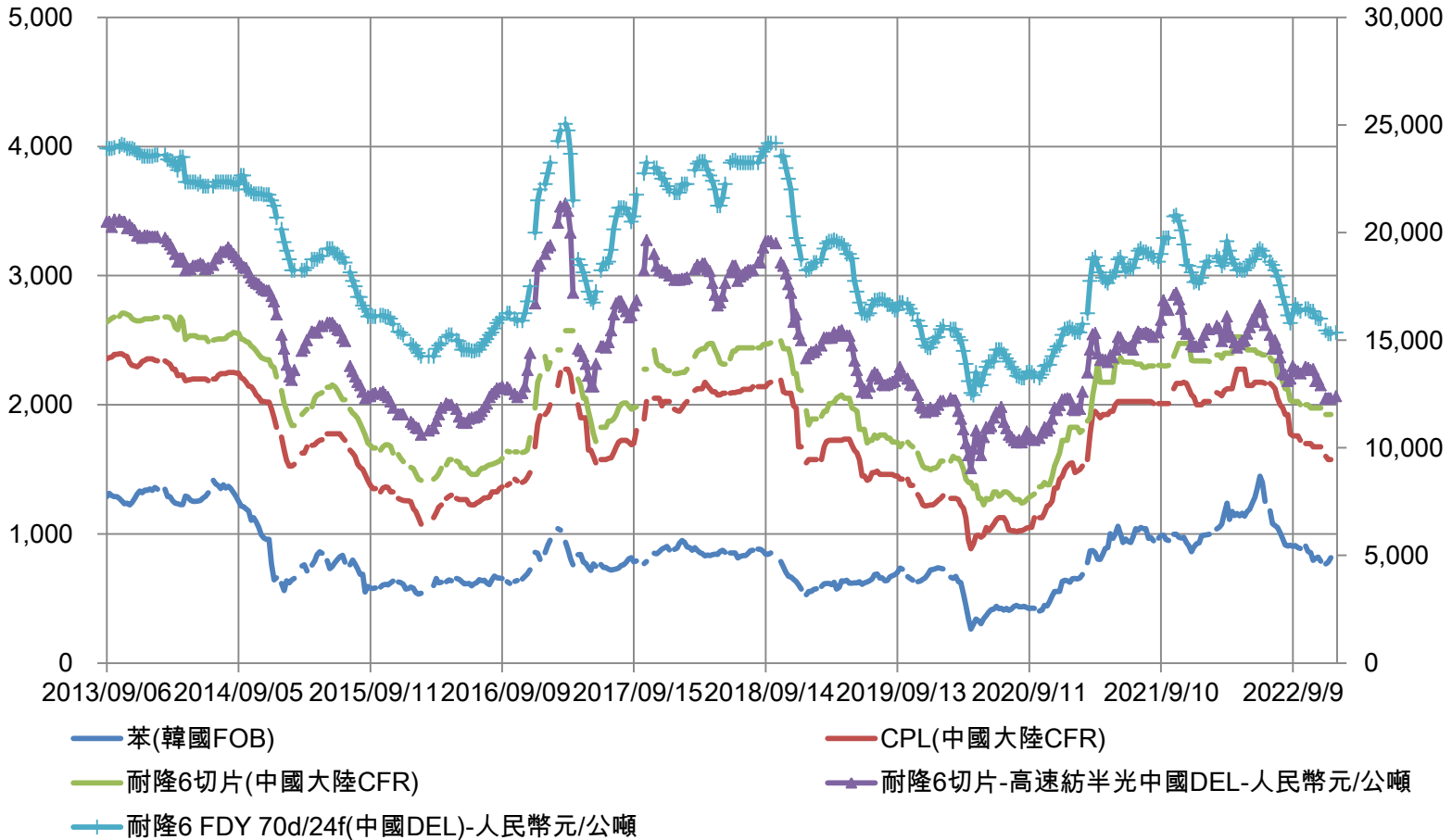


註：價格為低價

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

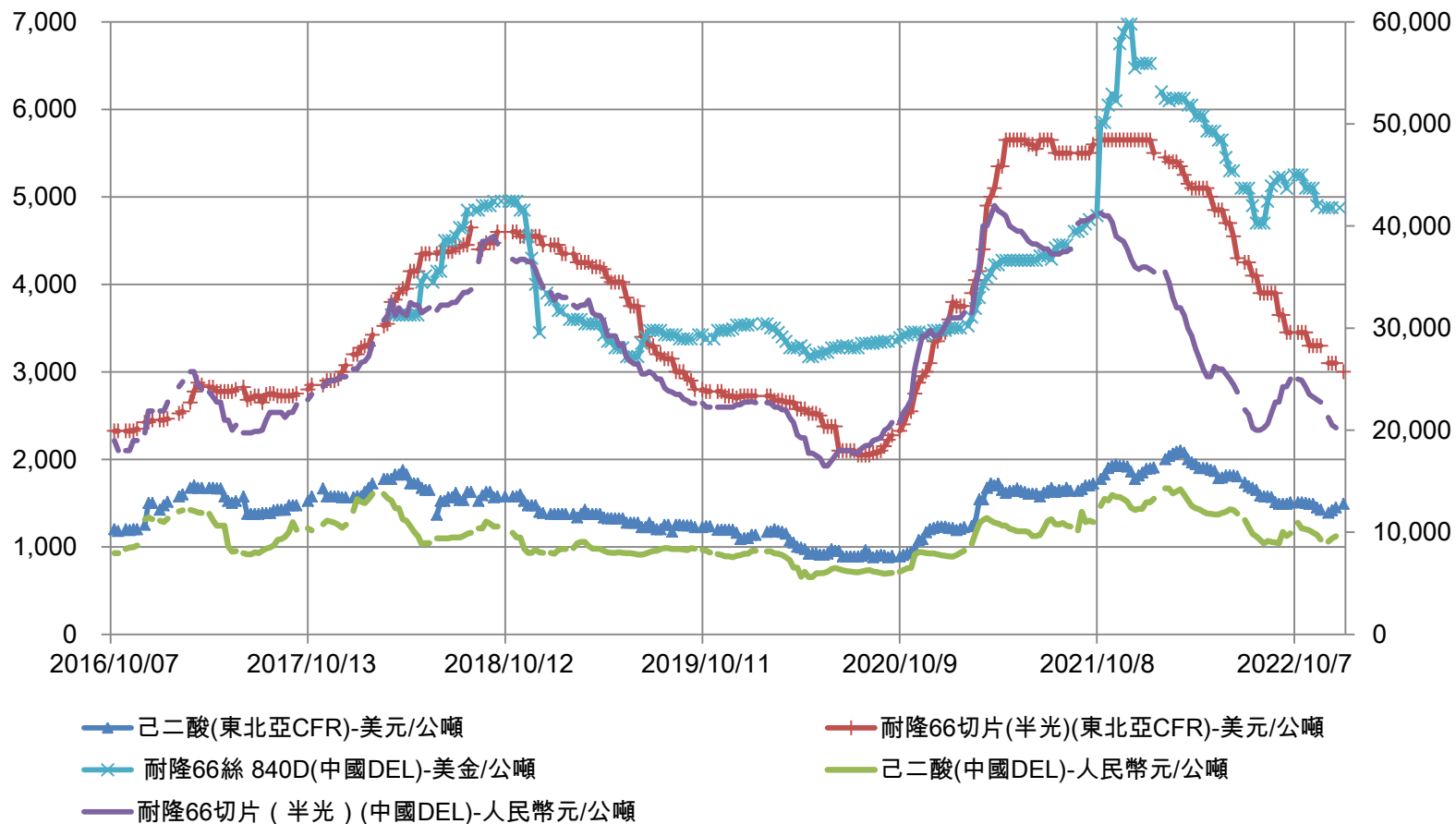


註：價格為高、低價平均

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

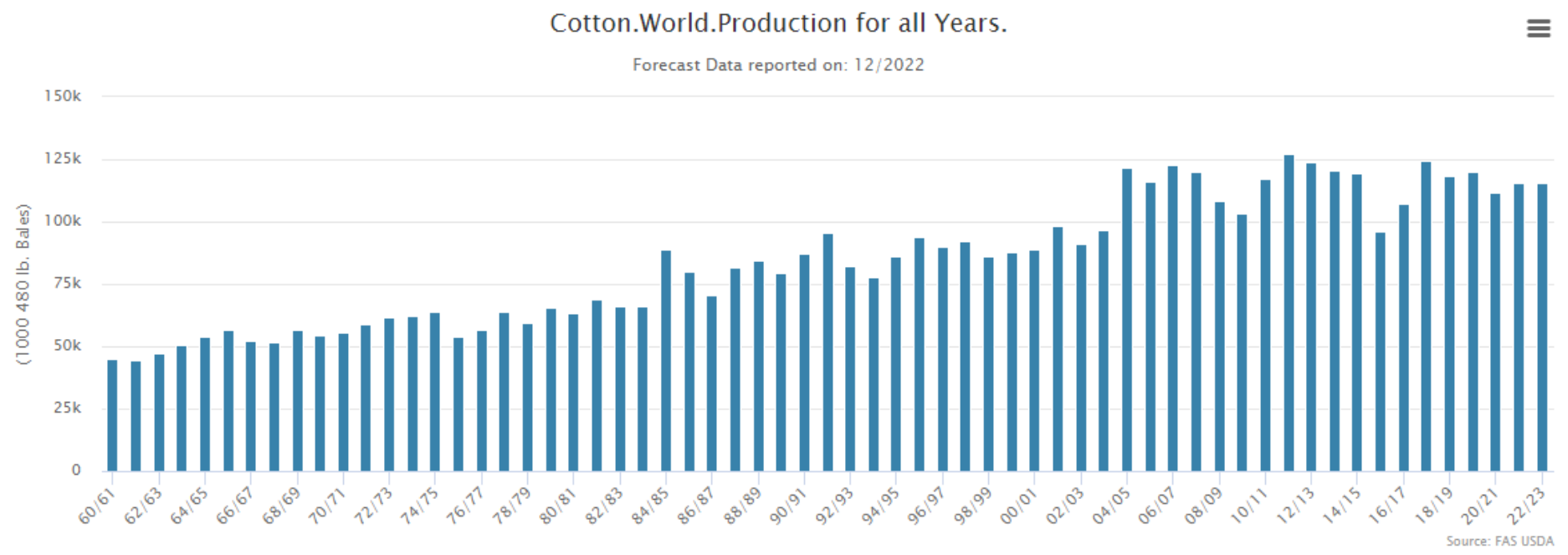


註：價格為高、低價平均

資料來源：情報贏家，紡織綜合所整理，2023.01.10

歷年全球棉花生產

單位: 千包 · 每包480-lb (217.6公斤)

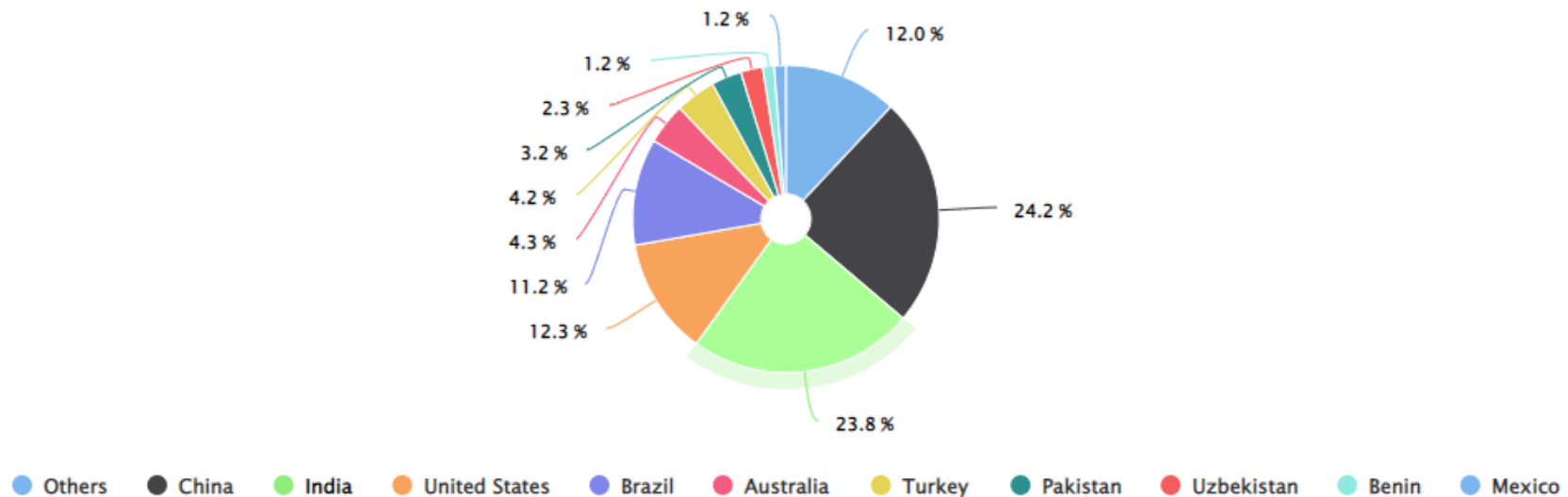


2021/22^f年全球棉花主要產地

單位: 千包, 每包480-lb (217.6公斤)

Top 10 Countries for Cotton World Production

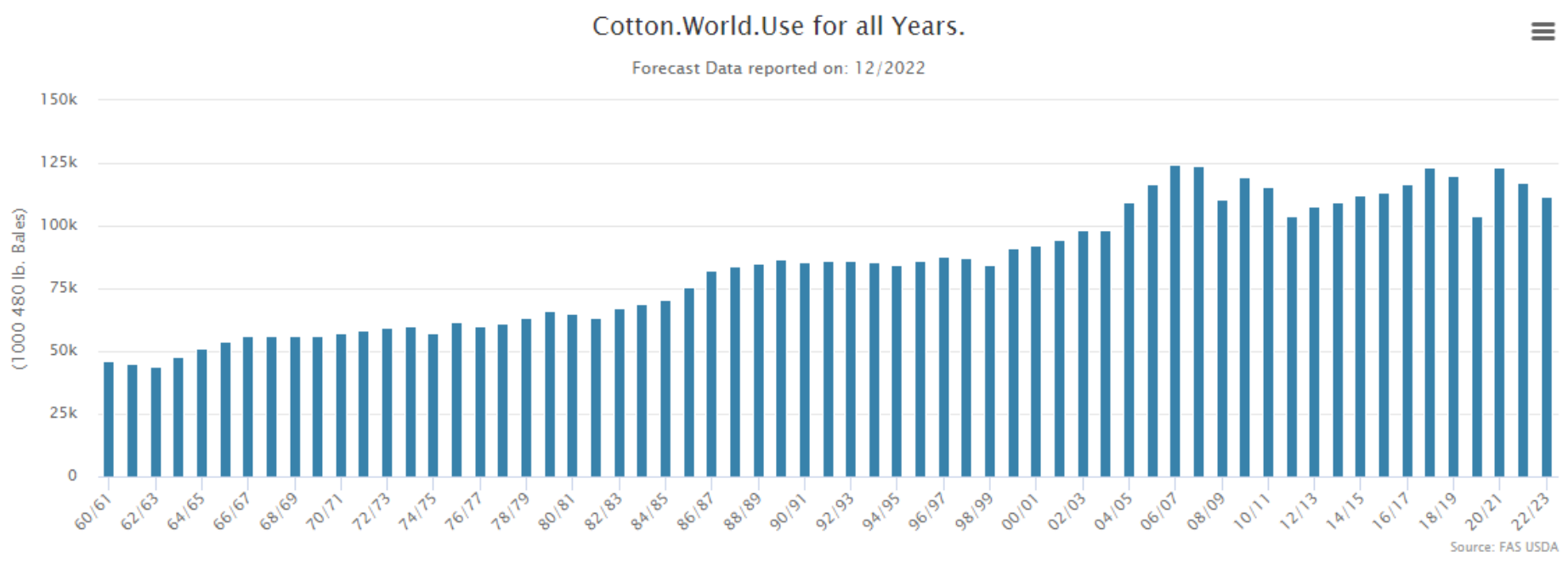
Forecast Data reported on: 12/2022



Source: FAS USDA

歷年全球棉花消費

單位: 千包, 每包480-lb (217.6公斤)

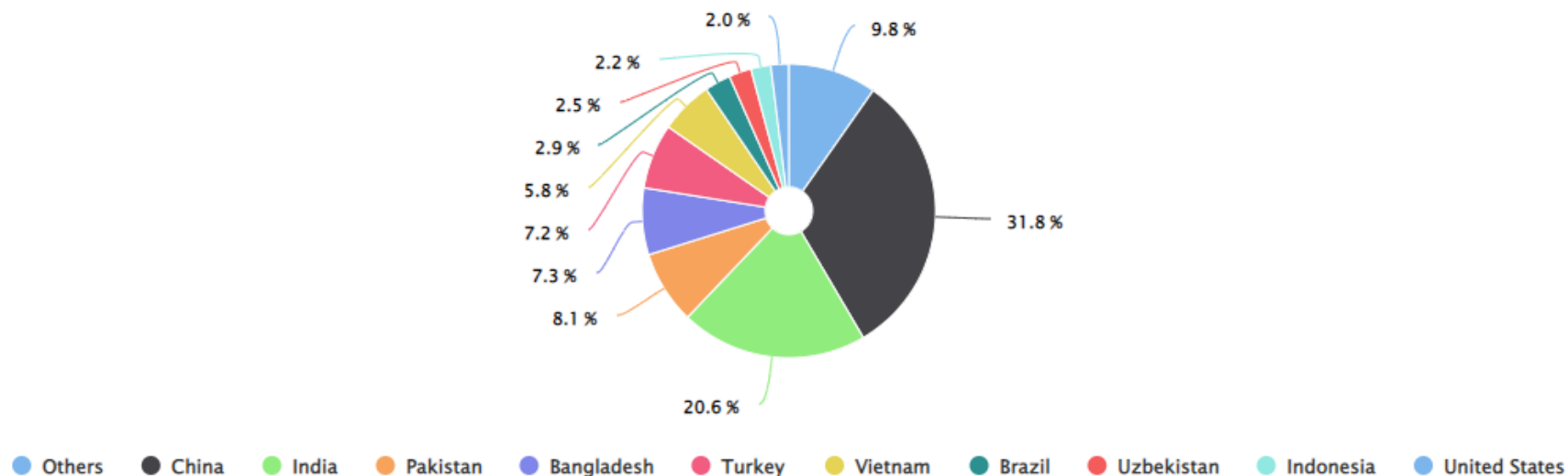


2021/22^f年全球棉花主要消費國

單位: 千包, 每包480-lb (217.6公斤)

Top 10 Countries for Cotton World Use

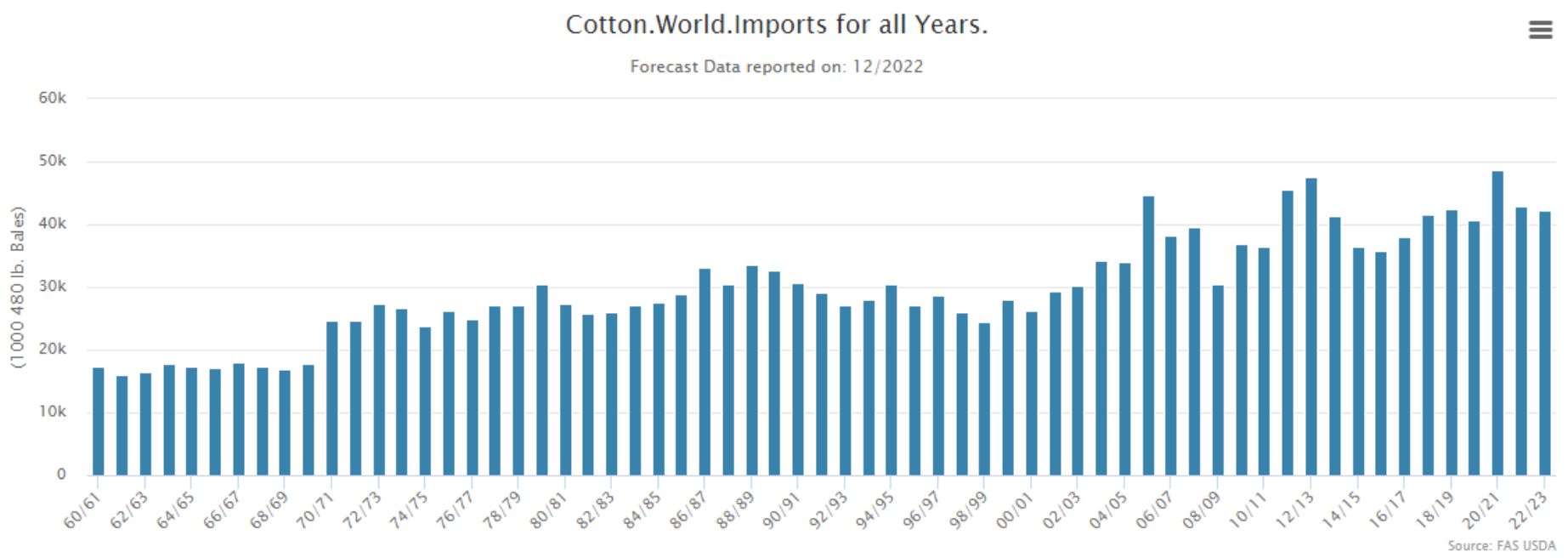
Forecast Data reported on: 12/2022



Source: FAS USDA

歷年全球棉花進口

單位: 千包, 每包480-lb (217.6公斤)

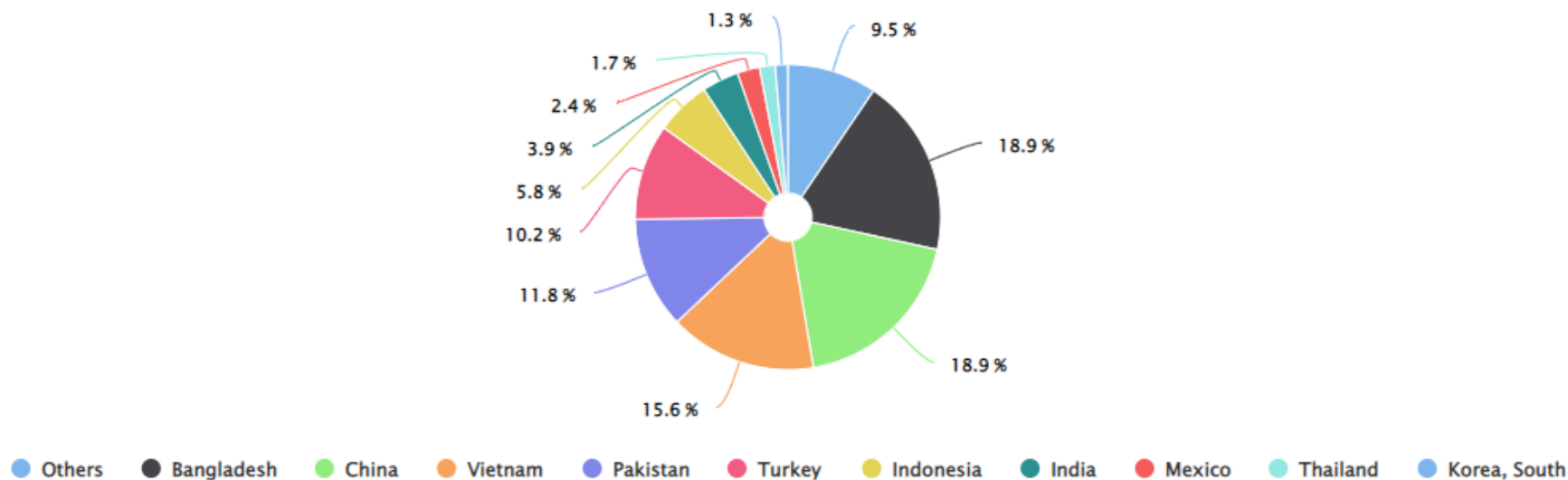


2021/22^f年全球棉花主要進口國

單位: 千包, 每包480-lb (217.6公斤)

Top 10 Countries for Cotton.World.Imports

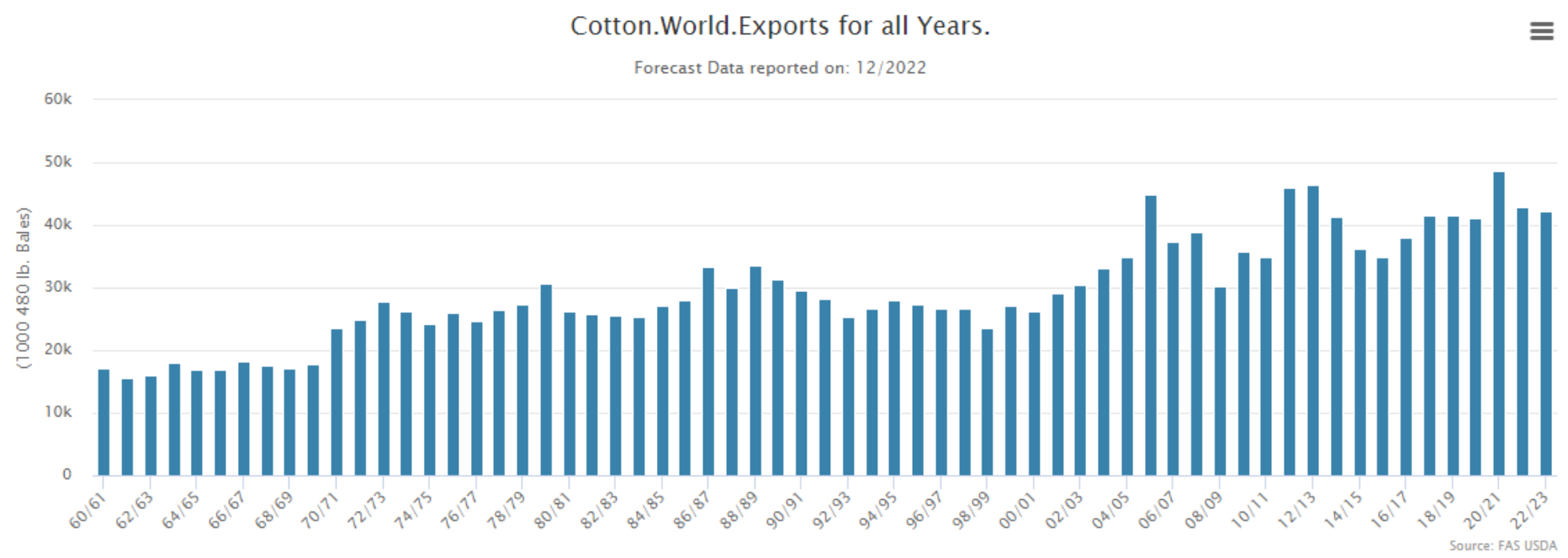
Forecast Data reported on: 12/2022



Source: FAS USDA

歷年全球棉花出口

單位: 千包, 每包480-lb (217.6公斤)

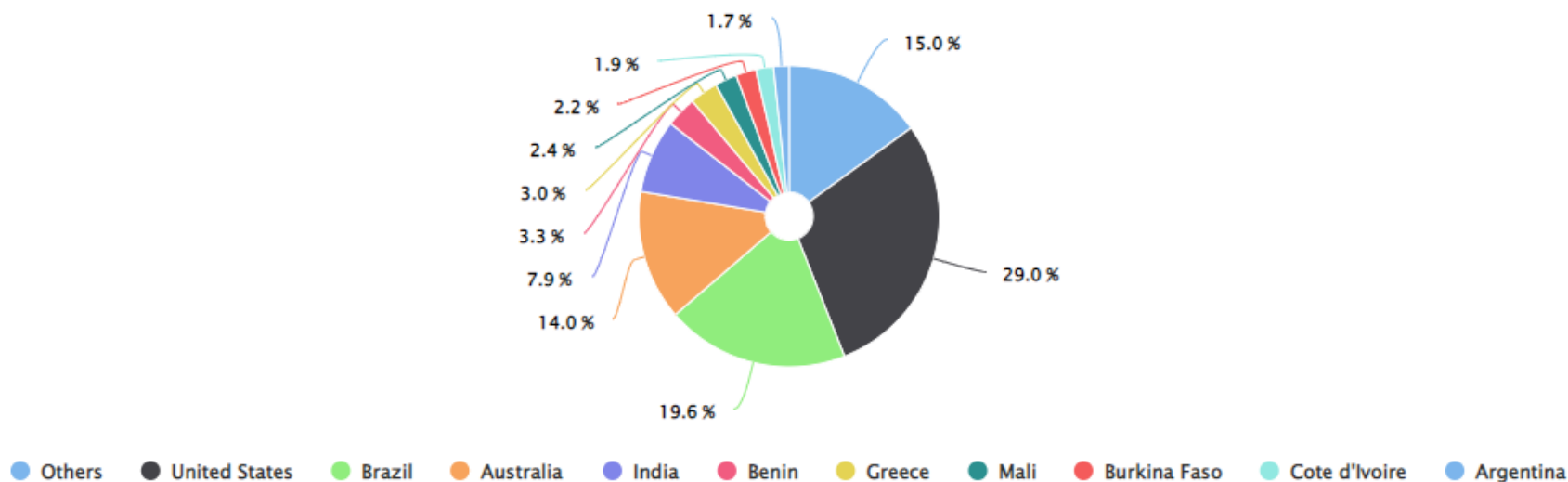


2021/22^f年全球棉花主要出口國

單位: 千包, 每包480-lb (217.6公斤)

Top 10 Countries for Cotton.World.Exports

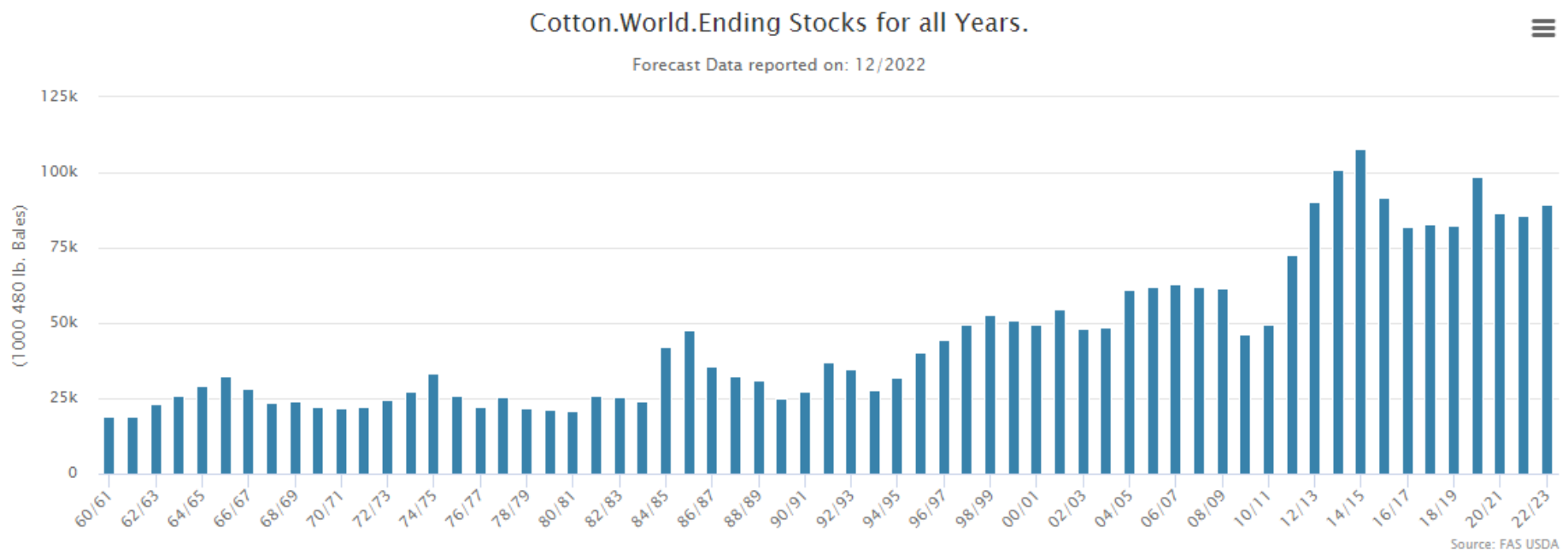
Forecast Data reported on: 12/2022



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)

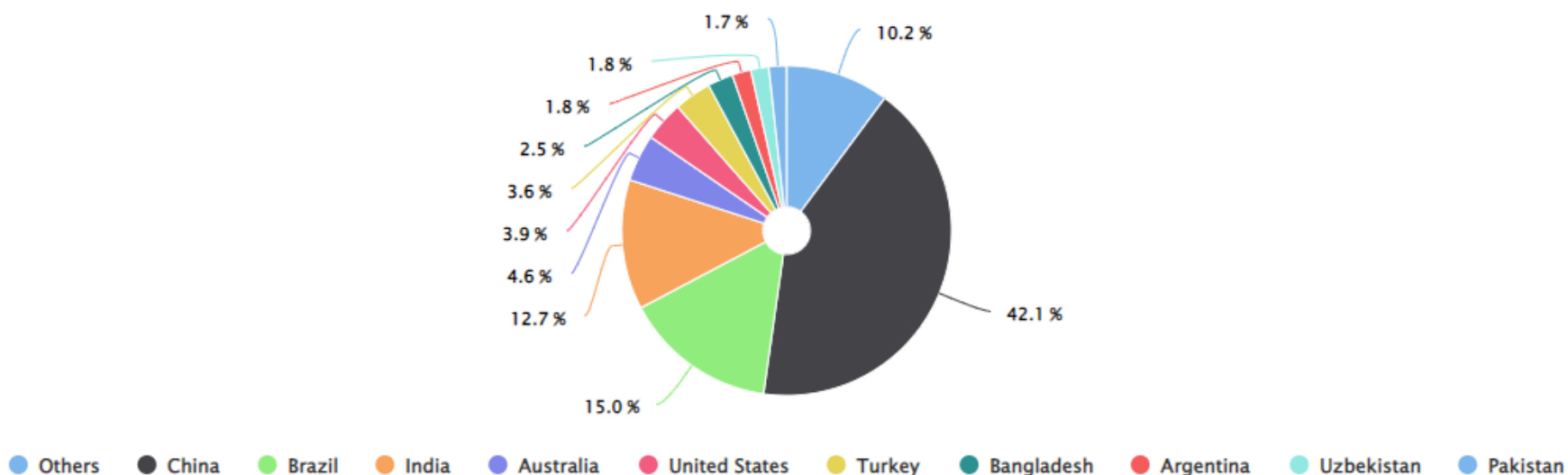


2021/22^f年全球棉花主要期末庫存國

單位: 千包 · 每包480-lb (217.6公斤)

Top 10 Countries for Cotton.World.Ending Stocks

Forecast Data reported on: 12/2022



Source: FAS USDA