

# CMI 株式会社

横浜市鶴見区東寺尾中台20-3-301

お問合せ電話：+81-45-717-8575

## 中国ニードルコークス市場の近況

(2022年3月)

3月、中国国内のニードルコークス（以下、「NC」という）の市況は改善しており、NC企業の稼働率は70%程度に回復している。価格は1トン当たり1,000元(1.9万円、1元=19.4円で換算、以下同)値上がりした。

NC価格の上昇は下記の原因かとみられている。

- コロナ感染拡大による一部のNCメーカーの生産量減少を受けて需給逼迫が発生した。
- コロナ蔓延防止対策の影響で、輸送が滞ったり輸送費が急騰したりしている。
- ウクライナ情勢の悪化で原油価格が高騰している。
- 石油コークスの値上がりを受け、下流企業ではNCの購入意欲が高まっている。

### 1. 価格

石炭系と石油系のNC価格は下記の通りである。

表1 中国国産NC価格(2022年3月)

	人民元 (元/トン)	円換算 (万円/トン)
石炭系	11,000~12,500	21.3~24.3
石油系	11,500~13,500	22.3~26.2
生コークス	8,500~10,500	16.5~20.4

出典：ICC整理

表2 輸入NC価格(2022年3月)

1ドル=123.7円で換算、以下同。

		米ドル (米\$/トン)	円換算 (万円/トン)
石炭系	日本	1,700~1,900	21.0~23.5
	韓国	1,600	19.8
石油系	日本	2,500~2,800	30.9~34.6
	イギリス	1,900~2,100	23.5~26.0
負極用		1,200~1,500	14.8~18.6

出典：ICC整理

### 2. 下流市場

4月上旬の鉄鋼需要は、コロナ感染拡大、集中降雨の気象異常問題および資金不足等の影響で回復が遅いかと市場関係者が分析されているが、今後コロナの収束や鉄スクラップの供

# CMI 株式会社

横浜市鶴見区東寺尾中台20-3-301

お問合せ電話 : +81-45-717-8575

---

給状況が改善されるにつれ、鉄鋼の生産と販売の回復、黒鉛電極需要の増加は予想されており、黒鉛電極市場の NC 需要は上昇するとみられている。

また、負極材料市場の NC 需要の高まりが NC 価格を押し上げている。

## 3. NC 輸出

1~2月の石炭系 NC 輸入量は 4,390 トンで、石油系は 9,549 万トンだった。

近年、海外ではカーボンニュートラルによる NC 原料供給の減少から NC メーカーの生産量が不足している。そのため、海外の黒鉛電極市場からの中国産 NC 需要が上昇し、2022年の NC 輸出量は 5 万トンを超えると見込まれる。

情報源 : ICC 資料より整理作成。