

CMI 株式会社

横浜市鶴見区鶴見中央2-12-30-105

TEL: 045-717-8575 FAX: 045-717~8683

中国市場の炭素材料関連製品の動向

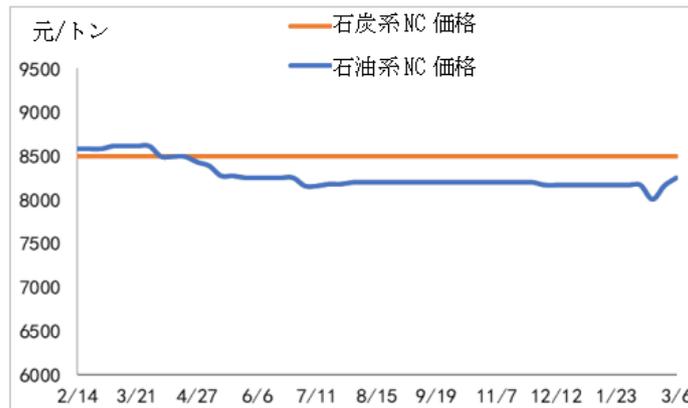
(2026年2月)

1. ニードルコークス

2026年2月、中国におけるニードルコークス（以下、NC）の製造コストは原料価格の高騰を受けて一段と上昇した。また、堅調な市場需要を背景に、NCの市場価格も上昇した。2月末現在のNC価格は下記の通りである。

● 中国国産 NC 価格（1元=23.07円で換算）

- 石炭系 NC は 7,500~8,500 元/トン（17.30~19.61 万円/トン）
- 石油系 NC は 7,400~8,700 元/トン（17.07~20.07 万円/トン）
- 石炭系、石油系生コークスは 5,350~6,500 元/トン（12.34~14.10 万円/トン）



出典：ICC 資訊

図 1. 石油系 NC と石炭系 NC の価格推移（2025年2月~2026年3月）

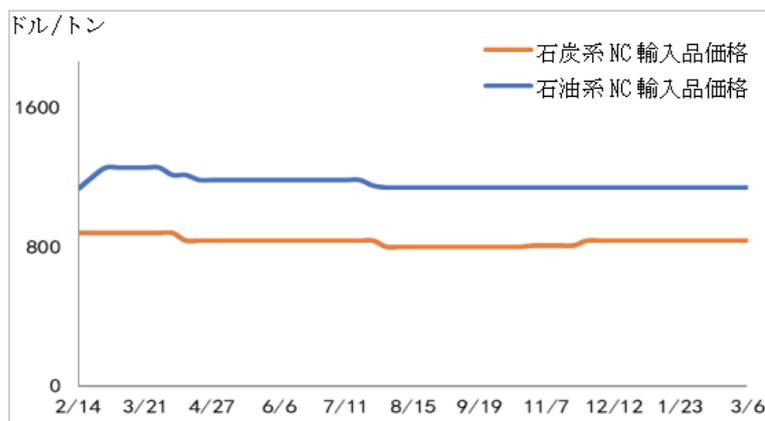
● 輸入 NC 価格（1ドル=159.12円で換算）

- 石炭系：
 - 日本からの輸入 NC は 830 ドル/トン（13.21 万円/トン）
 - 韓国からの輸入 NC は 840 ドル/トン（13.37 万円/トン）
- 石油系：
 - 英国からは 925~1,125 ドル/トン（14.72~17.90 万円/トン）
 - 日本からは 1,100~1,300 ドル/トン（17.50~20.69 万円/トン）
- 負極用コークスは 650~800 ドル/トン（10.34~12.73 万円/トン）

CMI 株式会社

横浜市鶴見区鶴見中央2-12-30-105

TEL: 045-717-8575 FAX: 045-717~8683



出典：ICC 資訊

図 2. NC 輸入品の価格推移（2025 年 2 月～2026 年 3 月）

原料面では、高温コールタールの値上がりを受けて石炭ピッチの価格が高騰した。2 月末時点の価格は、改質ピッチが 4,700～4,750 元/トン（約 10.84～10.96 万円/トン）、中温ピッチが 4,650～5,050 元/トン（約 10.73～11.65 万円/トン）であった。また、低硫黄分オイルスラリーも上昇基調が続いた。春節（2 月 17 日）明けの原油価格の高騰がオイルスラリー価格を下支えし、石油系 NC の製造コストがさらに押し上げる要因となった。

2. 石油コークス

春節前後、下流需要が堅調に推移したため、製油所における石油コークスの在庫は低水準まで減少した。一方、春節休暇（2 月 15 日～23 日）に伴う物流の停滞もあり、低硫黄石油コークスの市場価格および取引状況は安定的に推移した。各製油所の石油コークス価格は表 1 に集約している。

表 1. 低硫黄分石油コークスの価格

企業別		価格（元/トン）		
		1 月 30 日	2 月 27 日	増減幅
中石油	大港石化	4,280	4,290	△10
	大慶石化	4,400	4,430	△30
	撫順石化	4,690	4,720	△30
	錦西石化	4,270	4,270	0
	錦州石化	4,270	4,300	△30
中石化	惠州石化	4,450	4,450	0
	安慶石化	4,890	4,940	△50

CMI 株式会社

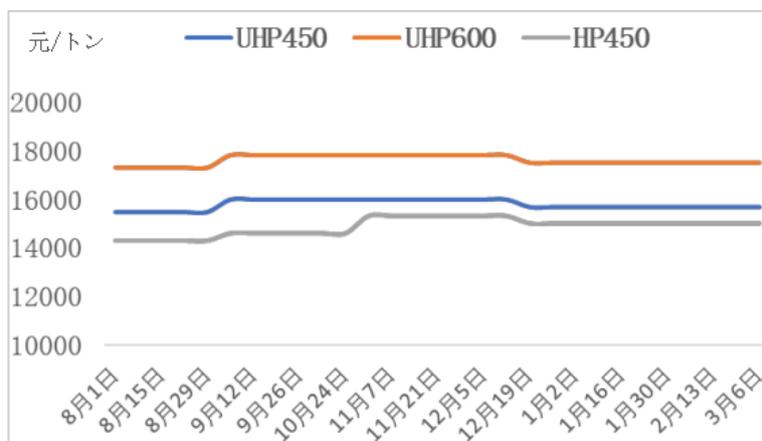
横浜市鶴見区鶴見中央2-12-30-105

TEL: 045-717-8575 FAX: 045-717~8683

3. 黒鉛電極

2月の鉄鋼市場は供給・需要がともに軟調に推移し、製鉄所の稼働率は顕著に低下した。これに伴い、黒鉛電極の需要は低水準にとどまった。2月27日時点の市場価格は、UHP400mm規格が15,700~16,200 元/トン（約 36.22~37.37 万円/トン）、UHP450mm 規格（NC 含有量 30%）が15,200~15,700 元/トン（約 35.07~36.22 万円/トン）、UHP600mm 規格が 17,200~17,700 元/トン（約 39.68~40.83 万円/トン）、UHP700mm 規格が 19,700~20,700 元/トン（約 45.45~47.75 万円/トン）となった。

供給面では、2月の黒鉛電極業界全体の稼働率は概ね安定して推移した。春節期間中も多くのメーカーが生産を継続した一方、一部の企業では稼働率を抑制する動きが見られた。需要面では、厳冬と春節休暇が重なったことで需要が縮小した。電気炉製鉄所の約6割は操業を停止し、高炉製鉄所も保全・メンテナンスが増加したため、需要が軟調に推移した。ICC 資訊のデータによると、2月末時点の全国製鉄所における黒鉛電極消費量は1日当たり579トンで、前週比1.73%の減少となった。



出典：ICC 資訊

図3. 製品別黒鉛電極の価格推移（2025年8月~2026年3月）

4. 負極材

2月の負極材メーカーの多くは、春節期間中も通常通り生産を行った。最大手の寧波杉杉、湖南中科星城、広東凱金新エネルギー社などはフル稼働で受注に対応し、設備稼働率は80%以上を維持した。中堅企業も通常の生産体制を継続し、稼働率は60%~70%で推移した。一方、中小企業は春節明けから順次操業を開始したものの、一部の小規模工場では再開が遅れる傾向が見られた。業界全体の操業状況としては、大手企業が高水準を維持する一方で中小企業は縮小を余儀なくされており、企業規模による明暗が分かれている。

CMI 株式会社

横浜市鶴見区鶴見中央2-12-30-105

TEL: 045-717-8575 FAX: 045-717~8683

動力電池分野では、比亞迪（BYD）、零跑汽車（Leapmotor）、小鵬汽車（Xpeng）といった大手メーカーの需要は堅調であったが、中国国内の新エネルギー車（NEV）市場がオフシーズンにあたるため、市場全体の需要は軟調に推移した。一方、4月の北京モーターショー開催を控え、一部の自動車メーカーによる電池需要が増加しており、主要電池メーカーの稼働率は1月をわずかに上回る見込みである。

蓄電分野に関しては、本年は国内外で旺盛な需要が見込まれる。国内では、1月に国家発展改革委員会と国家エネルギー局が共同発表した「発電側容量料金メカニズムの改善に関する通知」を受け、青海省や安徽省など複数の省で蓄電関連の補助金細則が打ち出された。これが蓄電産業のさらなる発展に寄与するものと期待されている。海外市場の拡大が予測されている。英国は2026年から2030年にかけて150億ポンド（約3.2兆円）を投じ、家庭用蓄電市場を本格始動させる方針を固めた。また、欧州やエジプトなどのアフリカ地域では大規模蓄電の需要が好調であり、インドネシアをはじめとする東南アジアでも「太陽光発電+蓄電」市場が大きな潜在性を示している。

炭素材料関連製品価格表（2026年2月27日）

製品	指標	税込価格（1トン当たり）	
		人民元（万元）・米ドル	日本円（万円）
石油コークス	1#A	0.43~0.47	9.92~10.84
	1#B	0.43~0.45	9.92~10.38
輸入石油コークス	1#A	0.44~0.45	10.15~10.38
	1#B	0.41~0.44	9.46~10.15
煨焼コークス	低硫黄分	0.58	13.38
石炭ピッチ	改質ピッチ	0.47~0.48	10.84~11.07
	中温ピッチ	0.47~0.51	10.84~11.77
被覆ピッチ	軟化点 200	0.60~0.70	13.84~16.15
	軟化点 280	1.30~1.50	29.10~34.61
中国 NC	石炭系生コークス	0.60	13.84
	石炭系煨焼コークス	0.79	18.23
	石油系生コークス	0.63	14.53
	石油系煨焼コークス	0.80	18.46
海外 NC	石炭系（日本）	830	13.21
	石炭系（韓国）	840	13.37
	石油系（日本）	1,200~1,300	19.09~20.69

CMI 株式会社

横浜市鶴見区鶴見中央2-12-30-105

TEL: 045-717-8575 FAX: 045-717~8683

	石油系 (英国)	1,025~1,225	16.31~19.49
黒鉛電極	UHP450mm	1.57~1.62	36.22~37.37
	UHP450mm (NC 含有量 30%)	1.52~1.57	35.07~36.22
	UHP550mm	1.67~1.72	38.53~39.68
	UHP600mm	1.72~1.77	39.68~40.83
	UHP650mm	1.82~1.87	41.99~43.14
	UHP700mm	1.97~2.07	45.45~47.75
黒鉛化加工	箱型炉	0.87~1.05	20.07~24.22
	アチソン炉	1.02~1.25	23.53~28.84
天然負極材	ローエンド	1.60~2.90	36.91~66.90
	ミドルレンジ	3.30~4.10	76.13~94.59
	ハイエンド	5.00~6.50	115.35~149.96
人造負極材	ローエンド	1.70~2.35	39.22~54.21
	ミドルレンジ	2.37~3.47	54.68~80.05
	ハイエンド	4.50~7.80	103.82~179.95
球状黒鉛	大球 (15~20 μ m)	1.15~1.35	26.53~31.14
	小球 (6 μ m)	1.75~1.95	40.37~44.99
天然黒鉛	黒竜江	0.26~0.29	6.00~6.70
	山東省	0.29~0.32	6.70~7.38

注 1 : 中国国内価格は税込出荷価格。換算レートは 1 元=23.07 円、単位は万元/トン。

注 2 : 海外 NC 価格は CIF 価格。換算レートは 1 ドル=159.12 円、単位はドル/トン。

情報源 : ICC 資訊