

2024 年 石炭統計 目次

総括

ページ

石炭関係のトピックス（2024 年 1 ～ 3 月）	1
◎主要石炭輸入国の石炭輸入量推移（2008 ～ 2023 年）	7
◎主要石炭輸出国の石炭輸出量推移（2008 ～ 2023 年）	7
◎高炉向け原料炭の契約価格推移	8
一般炭および原料炭のスポット・マーケット（出所: globalCOAL）	
2023 年の豪州一般炭スポット成約状況	9
2023 年の南ア一般炭スポット成約状況	10
2023 年の豪州 Qld 州産原料炭スポット成約状況	10
2024 年 1 ～ 3 月の豪州一般炭スポット成約状況	11
2024 年 1 ～ 3 月の南ア一般炭スポット成約状況	11
2024 年 1 ～ 3 月の豪州 Qld 州産原料炭スポット成約状況	11

日本

財務省・貿易統計

TEX レポートと財務省・貿易統計における石炭とコークスの表記	13
円の対米ドル・レート月別推移表（2019 ～ 2024 年）	13
2023 年の炭種別・ソース別石炭輸入実績	14
2023 年のソース別原料炭輸入実績	15
2023 年のソース別一般炭輸入実績	16
2023 年度のソース別石炭輸入実績	17
2023 年度のソース別原料炭輸入実績	18
2023 年度のソース別一般炭輸入実績	19
2023 年の石炭コークス等の輸入実績	20
2023 年度の石炭コークス等の輸入実績	21
ソース別・年別の石炭輸入量推移（1999 ～ 2023 年：1999 ～ 2023 年度）	22
ソース別・年別の原料炭輸入量推移（1975 ～ 2023 年）	23
ソース別・年別の一般炭輸入量推移（1975 ～ 2023 年）	24
ソース別・年別の無煙炭輸入量推移（1975 ～ 2023 年）	25
ソース別の石炭輸入円単価推移（1998 ～ 2023 年）	26
ソース別の原料炭輸入円単価推移（1998 ～ 2023 年）	26
ソース別の一般炭輸入円単価推移（1998 ～ 2023 年）	27
ソース別の無煙炭輸入円単価推移（1998 ～ 2023 年）	27
ソース別の石炭輸入米ドル単価推移（1998 ～ 2023 年）	28
ソース別の原料炭輸入米ドル単価推移（1998 ～ 2023 年）	28
ソース別の一般炭輸入米ドル単価推移（1998 ～ 2023 年）	29
ソース別の無煙炭輸入米ドル単価推移（1998 ～ 2023 年）	29
原料炭の税関別輸入量推移（2019 ～ 2023 年）	30
一般炭の税関別輸入量推移（2019 ～ 2023 年）	32
無煙炭の税関別輸入量推移（2019 ～ 2023 年）	35
石炭コークスのソース別輸入量推移（1998 ～ 2023 年）	36
石炭コークスのソース別輸入円単価推移（1998 ～ 2023 年）	36
石炭コークスのソース別輸入米ドル単価推移（1998 ～ 2023 年）	37
生石油コークスのソース別輸入量推移（1998 ～ 2023 年）	37
生石油コークスのソース別輸入円単価推移（1998 ～ 2023 年）	38
生石油コークスのソース別輸入米ドル単価推移（1998 ～ 2023 年）	38

	ページ
カルサインド石油コークスのソース別輸入量推移（1998～2023年）	39
カルサインド石油コークスのソース別輸入円単価推移（1998～2023年）	39
カルサインド石油コークスのソース別輸入米ドル単価推移（1998～2023年）	40
石炭コークスの税関別輸入量推移（2019～2023年）	41
生石油コークスの税関別輸入量推移（2019～2023年）	42
カルサインド石油コークスの税関別輸入量推移（2019～2023年）	43
石炭コークス等の2023年における仕向け国別輸出	44
石炭コークス等の2023年度における仕向け国別輸出実績	45
石炭コークスの仕向け国別輸出量推移（2019～2023年）	46
石炭コークスの税関別輸出量推移（2019～2023年）	46
バイオマスの2023年におけるソース別輸入実績	47
バイオマスの2023年度におけるソース別輸入実績	48
鉄鋼業	
銑鉄・粗鋼・鋼材の月別生産量推移（2019年1月～2023年12月）	49
銑鉄・粗鋼・鋼材の生産量推移（1970～2023暦年）	50
銑鉄・粗鋼・鋼材の生産量推移（1970～2023年度）	51
粗鋼生産量および鋼材輸出入量の推移（2009～2023暦年:2009～2023年度）	52
コークス生産・消費実績（2009～2023年:2022年1月～2023年12月）	53
2023年の税関別・原料炭輸入実績①強粘結炭：灰分8%未満	54
2023年の税関別・原料炭輸入実績②強粘結炭：灰分8%以上	55
2023年の税関別・原料炭輸入実績③その他原料炭：灰分8%未満	56
2023年の税関別・原料炭輸入実績④その他原料炭：灰分8%以上	59
2023年度の税関別・原料炭輸入実績①強粘結炭：灰分8%未満	60
2023年度の税関別・原料炭輸入実績②強粘結炭：灰分8%以上	61
2023年度の税関別・原料炭輸入実績③その他原料炭：灰分8%未満	62
2023年度の税関別・原料炭輸入実績④その他原料炭：灰分8%以上	65
鉄鋼業の石炭および石炭コークス受払い推移（2011～2023年）	66
鉄鋼業の原料炭輸入量推移（2015～2022年度）	68
鉄鋼業の原料炭輸入平均価格推移（2015～2022年度）	68
日本製鉄の原料炭輸入量推移（2015～2022年度）	68
JFEスチールのソース別原料炭輸入量推移（2015～2022年度）	68
電力業	
事業者別の石炭火力発電所一覧	69
電気事業者の月別石炭受払い実績（2021年1月～2023年12月）	72
電気事業者の月別バイオマス受払い実績（2021年1月～2023年12月）	73
電気事業者の2023年と2022年度における燃料受払い実績	74
電気事業者の2023年における月別燃料受払い実績	75
石炭輸出国 ①豪州	
BHP社がアングロ・アメリカン社に買収提案	79
豪州企業の事業売却等に関する動き	80
豪州の石炭輸出産業	
主要輸出炭鉱の権益保有者一覧	81
主要サプライヤーの石炭生産・販売実績	
BHPグループ社（権益保有分）	84
BHP ビリトン三菱アライアンス（権益100%ベース）	86
Q コール社	86
アングロ・アメリカン社	87
グレンコシア社	89

	ページ
Q メトコ社（フォックスレー炭鉱）	90
ヤンコール豪州社	91
ホワイトヘブン社	92
サウス 32 社	94
ニュー・ホープ社	95
スタンモア社	96
ピーボディ・エナジー社	97
テラコム社	98
コロナド・グローバル・リソーシズ社	99
バンブー社（センティニアル・コール社）	100
フィッツロイ・オーストラリア・リソーシズ社	101
三井物産	101
三菱商事	102
出光興産	102
住友商事	103
双日	104
丸紅	104
三井松島ホールディングス	104
オライゾン社（石炭輸送量）	105
豪州の貿易統計	
2023 暦年の仕向け国別石炭輸出実績	106
2023 暦年の仕向け国別強粘結炭輸出実績	107
2023 暦年の仕向け国別非微粘結炭 / PCI 炭輸出実績	108
2023 暦年の“その他原料炭” 輸出実績	108
2023 暦年の仕向け国別一般炭輸出実績	109
豪州の主要石炭プロジェクト	
◎ Qld 州の炭鉱プロジェクト一覧	110
◎ NSW 州の炭鉱プロジェクト一覧	110
Queensland 州	
Qld 州の石炭生産統計	
石炭生産上位 10 炭鉱（2017/18 ～ 2022/23 年度）	111
2022/23 年度の会社別・炭鉱別精炭生産量	112
2022/23 年度の炭鉱別・炭種別石炭生産量	114
2022/23 年度の炭鉱別原炭生産量	115
2022/23 年度の炭鉱別精炭生産量	116
2022/23 年度の炭鉱別原料炭生産量	117
2022/23 年度の炭鉱別一般炭生産量	118
炭鉱別原炭生産量推移（2017/18 年度～ 2022/23 年度）	119
炭鉱別精炭生産量推移（2017/18 年度～ 2022/23 年度）	120
炭鉱別原料炭生産量推移（2017/18 年度～ 2022/23 年度）	121
炭鉱別一般炭生産量推移（2017/18 年度～ 2022/23 年度）	122
Qld 州の石炭輸出統計	
2022/23 年度の仕向け国別石炭輸出	123
2022/23 年度の炭鉱別石炭輸出	124
炭鉱別の石炭輸出量推移（2017/18 ～ 2022/23 年度）	125
2022/23 年度の炭鉱別・仕向け国別・炭種別石炭輸出量	126
仕向け国別の石炭輸出量推移（2017/18 ～ 2022/23 年度）	136
Qld 州北部 3 コール・ターミナルの月別石炭輸出量（2018 ～ 2023 暦年）	137
グラッドストーン港の仕向け国別石炭輸出量（2023 暦年および 2022/23 年度）	138

New South Wales 州

NSW の石炭生産統計

2023 暦年の原炭生産上位 10 炭鉱	139
2023 暦年の精炭生産上位 10 炭鉱	139
2023 暦年のロングウォール炭鉱の原炭生産上位 10 炭鉱	139
2023 暦年の炭鉱別原炭生産量	140
2023 暦年の炭鉱別精炭生産量	141
2023 暦年のロングウォール炭鉱の原炭生産量	142
2022/23 年度の炭鉱別原炭生産量	143
2022/23 年度の炭鉱別精炭生産量	144
2022/23 年度のロングウォール炭鉱の原炭生産量	145
山元 / 港頭の石炭在庫量推移 (2019 年 1 月～2023 年 12 月)	146

NSW の石炭輸出統計

NSW 州の 2023 暦年における仕向け国別石炭輸出量	147
ニューカッスル港の 2023 暦年における石炭輸出量	148
ポート・ケンブラの 2023 暦年における石炭輸出量	149
NSW 州の 2023 暦年における仕向け国別原料炭輸出量	150
NSW 州の 2022/23 年度における仕向け国別石炭輸出量	151
ニューカッスル港の 2022/23 年度における石炭輸出量	152
ポート・ケンブラの 2022/23 年度における石炭輸出量	153
NSW 州の 2022/23 年度における仕向け国別原料炭輸出量	154

石炭輸出国 ②豪州以外

インドネシア

主要サプライヤーの石炭生産・販売実績

アダロ・エナジー社	155
インドネシア石炭公社 (PTBA)	158
バンブー社/ITM (Indo Tambangraya Megah Tbk)	159
ブミ・リソーシズ社	160
キデコ社	161
ユナイテッド・トラクターズ社	162
MUTU (Multi Tambangjaya Utama)	162
バヤン・リソーシズ社	163
ハルム・エナジー社	164
GEO エナジー社	165
ブラウ・コール・エナジー社	166

インドネシアの貿易統計

2023 年の仕向け国別石炭輸出実績	166
2023 年の仕向け国別原料炭輸出実績	167
2023 年の仕向け国別無煙炭輸出実績	167
2023 年の仕向け国別一般炭輸出実績	168
2023 年の仕向け国別石炭コークス輸出実績	168
2023 年の仕向け国別生石油コークス輸出実績	169
2023 年の仕向け国別カルサインド石油コークス輸出実績	169
◎インドネシア炭基準価格 (HPB) の月別推移 (2014 年 1 月～2024 年 4 月)	169

カナダ

主要サプライヤーの石炭生産・販売実績

テック・リソーシズ社	170
------------	-----

主要石炭ターミナルの石炭出荷量	
ウエストショア・ターミナルズ	171
バンクーバー港	171
トライゴン・パシフィック・ターミナルズ	172
アルバータ州の石炭生産実績	
アルバータ州の炭種別・月別石炭生産量推移（2020年1月～2023年12月）	174
CST炭鉱の月別原料炭生産量推移（2020年1月～2023年12月）	175
ビスタ炭鉱の月別一般炭生産量推移（2020年1月～2023年12月）	176
コール・パレー炭鉱の月別一般炭生産量推移（2020年1月～2023年12月）	177
カナダの貿易統計（カナダ・ドル・ベース）	
2023年の仕向け国別石炭輸出実績	178
2023年の仕向け国別無煙炭輸出実績	178
2023年の仕向け国別原料炭輸出実績	179
2023年の仕向け国別一般炭輸出実績	179
2023年の仕向け国別生石油コークス輸出実績	179
2023年の仕向け国別亜瀝青炭輸出実績	180
2023年の仕向け国別石炭コークス輸出実績	180
2023年の仕向け国別カルサインド石油コークス輸出実績	181
2023年の仕向け国別木質ペレット輸出実績	181
米国	
主要サプライヤーの石炭生産・販売実績	
コルサ社	182
ハルドール社	183
ピーボディ・エナジー社	184
アーチ・リソーシズ社	185
コンソル・エナジー社	187
ウォリアー・メット・コール社	188
アライアンス・リソース・パートナーズ社	189
コロナド・グローバル・リソーシズ社	190
アルファ・メタラジカル・リソーシズ社（旧コントゥラ・エナジー社）	191
ラマコ・リソーシズ社	192
米国の貿易統計	
2023年の仕向け国別石炭輸出実績	193
2023年の仕向け国別原料炭輸出実績	194
2023年の仕向け国別一般炭輸出実績	195
2023年の仕向け国別亜瀝青炭および“その他石炭”輸出実績	196
2023年の仕向け国別無煙炭輸出実績	197
2023年の仕向け国別石炭コークス輸出実績	197
2023年の仕向け国別生石油コークス輸出実績	198
2023年の仕向け国別カルサインド石油コークス輸出実績	199
ロシア	
主要サプライヤーの石炭生産・販売実績	
タイガース・レルム社	200
南アフリカ	
主要サプライヤーの石炭生産・販売実績	
トゥングラ社	201
◎RBCTの石炭輸出货量推移（2016～2023年）	201
グレンコア社	202
エクサロ・リソーシズ社	203

テラコム社	204
MC マイニング社 (MCM)	205
南アの貿易統計	
2023 年の仕向け国別石炭輸出実績	206
モンゴル	
主要サプライヤーの石炭生産・販売実績	
モンゴリアン・マイニング社	207
サウスゴビ・リソースズ社	208
モザンビーク	
モザンビークの貿易統計	
◎ 2023 年の仕向け国別石炭輸出実績	210
ニュージーランド	
主要サプライヤーの石炭生産・販売実績	
バサースト社	210
コロンビア	
コロンビアの貿易統計	
2023 年の仕向け国別石炭コークス輸出実績	211
2023 年の仕向け国別石炭輸出実績	212
ポーランド	
ポーランドの貿易統計	
2023 年の仕向け国別石炭輸出実績	213
石炭輸入国	
中国	
◎ 石炭生産量および石炭輸出入量の推移 (1995 ～ 2023 年)	215
◎ 日中長期貿易取り決め (LT 貿易) での石炭契約数量と引き取り数量 (2011 ～ 2020 年度)	215
中国海関統計 (貿易統計)	
2023 年のソース別石炭輸入実績	216
2023 年のソース別無煙炭輸入実績	216
2023 年のソース別原料炭輸入実績	217
2023 年のソース別一般炭輸入実績	217
2023 年のソース別石炭 / 褐炭輸入実績	219
2023 年のソース別褐炭輸入実績	220
2023 年のソース別石炭コークス輸入実績	220
2023 年のソース別生石油コークス輸入実績	221
2023 年のソース別カルサインド石油コークス輸入実績	222
2023 年の仕向け国別石炭輸出実績	223
2023 年の仕向け国別無煙炭輸出実績	224
2023 年の仕向け国別原料炭輸出実績	225
2023 年の仕向け国別一般炭輸出実績	225
2023 年の仕向け国別石炭コークス輸出実績	226
2023 年の仕向け国別生石油コークス輸出実績	227
2023 年の仕向け国別カルサインド石油コークス輸出実績	228
ソース別石炭 (ブリケットを含む) 輸入量推移 (2017 ～ 2023 年)	229
ソース別原料炭輸入量推移 (2017 ～ 2023 年)	229
ソース別一般炭輸入量推移 (2017 ～ 2023 年)	230
ソース別無煙炭輸入量推移 (2017 ～ 2023 年)	231
ソース別褐炭輸入量推移 (2017 ～ 2023 年)	231
仕向け国別石炭輸出量推移 (2017 ～ 2023 年)	232

仕向け国別原料炭輸出量推移（2017～2023年）	233
仕向け国別一般炭輸出量推移（2017～2023年）	233
仕向け国別無煙炭輸出量推移（2017～2023年）	234
仕向け国別石炭コークス輸出量推移（2017～2023年）	235

インド

インドの貿易統計

2023年のソース別石炭輸入実績	236
2023年のソース別無煙炭輸入実績	237
2023年のソース別原料炭輸入実績	237
2023年のソース別一般炭輸入実績	238
2023年のソース別石炭コークス輸入実績	240
2023年のソース別生石油コークス輸入実績	241
2023年のソース別カルサインド石油コークス輸入実績	241
2023/24年度のソース別石炭輸入実績	242
2023/24年度のソース別無煙炭輸入実績	243
2023/24年度のソース別原料炭輸入実績	243
2023/24年度のソース別一般炭輸入実績	244
2023/24年度のソース別石炭コークス輸入実績	246
2023/24年度のソース別生石油コークス輸入実績	247
2023/24年度のソース別カルサインド石油コークス輸入実績	247

韓国

韓国の貿易統計

2023年のソース別石炭輸入実績	248
2023年のソース別無煙炭輸入実績	248
2023年のソース別原料炭輸入実績	249
2023年のソース別一般炭輸入実績	250
2023年のソース別石炭コークス輸入実績	251
2023年のソース別生石油コークス輸入実績	251
2023年のソース別カルサインド石油コークス輸入実績	251
2023年のソース別バイオマス輸入実績	252
炭種別の石炭輸入量推移（1996～2023年）	253
炭種別の石炭輸入平均単価推移（1999～2023年）	255
生石油コークス輸入数量および輸入単価推移（2000～2023年）	257
生石油コークス輸出数量および輸出単価推移（2000～2023年）	258

電力燃料統計

韓国電力業の月別・主要燃料消費推移（2022～2023年）	258
韓国電力業の主要燃料消費推移（1985～2023年）	259

台湾

台湾の貿易統計

台湾ドル（NT\$）の対米ドル・レート推移（2014年1月～2023年12月）	260
2023年の炭種別・ソース別石炭輸入実績	260
2023年のソース別石炭コークス輸入実績	262
2023年の仕向け国別石炭コークス輸出実績	262
2023年の仕向け国別生石油コークス輸出実績	262
炭種別・ソース別・年別石炭輸入量推移（2001～2023年）	263

能源局のエネルギー統計

石炭供給量および消費量推移（2003～2023年：2022年1月～2023年12月）	265
石炭のソース別輸入量推移（2022年1月～2023年12月）	266
強粘結炭のソース別輸入量推移（2022年1月～2023年12月）	266

	ページ
一般炭のソース別輸入量推移（2022 年 1 月～2023 年 12 月）	267
亜瀝青炭のソース別輸入量推移（2022 年 1 月～2023 年 12 月）	267
無煙炭のソース別輸入量推移（2022 年 1 月～2023 年 12 月）	268
台湾電力業の石炭消費量推移（1993～2023 年：2022 年 1 月～2023 年 12 月）	269
台湾電力の主要燃料消費量（1993～2023 年：2022 年 1 月～2023 年 12 月）	270
民営電力の主要燃料消費量（1993～2023 年：2022 年 1 月～2023 年 12 月）	271
その他輸入国	
ベトナム	
2023 年のソース別石炭輸入実績	272
香港	
2023 年のソース別石炭輸入実績	273
ソース別・年別・石炭輸入量 / 輸入平均価格推移（2010～2023 年）	273
タイ	
2023 年のソース別石炭輸入実績	274
マレーシア	
2023 年のソース別石炭輸入実績	275
フィリピン	
2023 年のソース別石炭輸入実績	275
トルコ	
2023 年のソース別石炭輸入実績	276
2023 年のソース別石炭コークス輸入実績	277
ブラジル	
2023 年のソース別石炭輸入実績	278
2023 年のソース別石炭コークス輸入実績	278
2023 年のソース別生石油コークス輸入実績	278
2023 年のソース別カルサインド石油コークス輸入実績	279
アルゼンチン	
2023 年のソース別石炭輸入実績	279
メキシコ	
2023 年のソース別石炭輸入実績	279
EU（欧州連合）	
2023 年のソース別石炭輸入実績	280
2023 年のソース別原料炭輸入実績	281
2023 年のソース別石炭コークス輸入実績	281
イギリス	
2023 年のソース別石炭輸入実績	282
2023 年のソース別原料炭輸入実績	282
2023 年のソース別石炭コークス輸入実績	283
フランス	
2023 年のソース別石炭輸入実績	283
2023 年のソース別原料炭輸入実績	284
2023 年のソース別石炭コークス輸入実績	284
ドイツ	
2023 年のソース別石炭輸入実績	285
2023 年のソース別原料炭輸入実績	286
2023 年のソース別石炭コークス輸入実績	286