

2019年 石炭年鑑 目次

最新データ

ページ

豪州NSW州の2018/19年度における炭鉱別原炭生産 -----	-----
豪州NSW州の2018/19年度における炭鉱別精炭生産 -----	-----
豪州NSW州の2018/19年度における炭種別・仕向け国別石炭輸出 -----	-----

総括

石炭輸出産業が大きな転換期を迎える -----	1
BHP社はMアーサー炭鉱等を売却し一般炭事業から撤退か -----	1
サウス32社は南アの一般炭資産を一括売却へ -----	2
グレンコア社は石炭生産量を“現行水準”に制限 -----	3
アングロA社はアクイラ強粘結炭プロジェクト推進 -----	4
ヴァーレはダム決壊事故の影響で石炭資産売却も -----	5
R ティント社とウエスファーマーズ社が石炭事業から撤退 -----	6
複数の日本商社が海外の一般炭資産を相次いで売却 -----	6
米国石炭産業の統合・再編が加速へ -----	8
国内需要低迷で複数石炭会社の経営が破綻 -----	8
クラウド社などの石炭資産売却先が確定 -----	8
ピーボディ社とアーチ社がPRB等の事業統合 -----	10
主要石炭輸入国の石炭輸入量推移(2004～2018年) -----	11
主要石炭輸出国の石炭輸出量推移(2004～2018年) -----	11
高炉向け原料炭の交渉結果(2018年～2019年) -----	12
[2018年4～6月期] -----	12
POSCOがLV・PCI炭を独自に値決め -----	12
[2018年7～9月期] -----	12
高品位強粘結炭は187.56ドルに値下げ -----	12
[2018年10～12月期] -----	12
高品位強粘結炭は前期比で約25ドルの大幅値上げに -----	12
[2019年1～3月期] -----	13
高品位強粘結炭の契約価格は210.34ドルに -----	13
[2019年4～6月期] -----	13
高品位強粘結炭は2期連続して小幅値下げ -----	13
[2019年7～9月期] -----	13
高品位強粘結炭は前期比30ドル強の値下げに -----	13
[2019年10～12月期] -----	14
JFEがLV・PCI炭を107ドル、非微粘結炭を100ドルで契約 -----	14
電力向け一般炭の交渉結果(2018年度,2019年度) -----	14
[2018年度(2018年4月～2019年3月)] -----	14
東北電力がグレンコアとの2018年度契約を見送る -----	14
中国電力などが2018年度契約価格を110ドルに設定 -----	15
[2018年10月～2019年9月] -----	15
新価格は109.77米ドルで前年比16%値上げ -----	15
[2019年度(2019年4月～2020年3月)] -----	15
2019年度価格も東北電力とグレンコアが設定 -----	15
高炉向け原料炭と電力向け一般炭の契約価格推移 -----	16

一般炭および原料炭のスポット・マーケット -----	17
2018年の豪州一般炭スポット成約状況 -----	17
2018年の南アフリカ一般炭スポット成約状況 -----	18
2018年の豪州Qld州産原料炭スポット成約状況 -----	19
2019年1～6月の豪州一般炭スポット成約状況 -----	19
2019年1～6月の南アフリカ一般炭スポット成約状況 -----	20
2019年1～6月の豪州Qld州産原料炭スポット成約状況 -----	20
石炭関係の最新トピックス(2019年7～9月) -----	21
豪州 -----	21
インドネシア -----	23
カナダ -----	24
米国 -----	24
ロシア -----	26
南アフリカ -----	27
モンゴル -----	28
日本 -----	28

日本

国内での大型石炭火力発電所新設が困難に -----	29
環境対策費高騰で新設中止や計画見直しが相次ぐ -----	29
2018年7～12月の石炭関係トピックス -----	30
2019年1～6月の石炭関係トピックス -----	32
日本の諸統計 -----	36
財務省・貿易統計 -----	36
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 -----	36
円の対米ドル・レート月別推移表(2014～2019年) -----	36
2018年の炭種別・ソース別石炭輸入実績(確定値) -----	37
2018年のソース別原料炭輸入実績(確定値) -----	38
2018年のソース別一般炭輸入実績(確定値) -----	39
2018年と2017年のソース別石炭輸入量比較 -----	40
2018年度のソース別石炭輸入実績(速報値) -----	42
2018年度のソース別原料炭輸入実績(速報値) -----	43
2018年度のソース別一般炭輸入実績(速報値) -----	44
2018年の石炭コークス等の輸入実績(確定値) -----	45
2018年度の石炭コークス等の輸入実績(速報値) -----	46
ソース別・年別の石炭輸入量推移(1991～2018年:1999～2018年度) -----	47
ソース別・年別の原料炭輸入量推移(1970～2018年) -----	48
ソース別・年別の一般炭輸入量推移(1970～2018年) -----	49
ソース別・年別の無煙炭輸入量推移(1970～2018年) -----	50
ソース別・月別の石炭輸入円単価推移(1996～2018年) -----	51
ソース別・月別の原料炭輸入円単価推移(1996～2018年) -----	51
ソース別・月別の一般炭輸入円単価推移(1996～2018年) -----	52
ソース別・月別の無煙炭輸入円単価推移(1996～2018年) -----	52
ソース別・月別の石炭輸入米ドル単価推移(1996～2018年) -----	53
ソース別・月別の原料炭輸入米ドル単価推移(1996～2018年) -----	53
ソース別・月別の一般炭輸入米ドル単価推移(1996～2018年) -----	54
ソース別・月別の無煙炭輸入米ドル単価推移(1996～2018年) -----	54

原料炭の税関別輸入量推移(2014～2018年) -----	55
一般炭の税関別輸入量推移(2014～2018年) -----	57
無煙炭の税関別輸入量推移(2014～2018年) -----	60
石炭コークスのソース別・月別輸入量推移(1991～2018年) -----	61
石炭コークスのソース別・月別輸入円単価推移(1991～2018年) -----	61
石炭コークスのソース別・月別輸入米 ^{ドル} 単価推移(1991～2018年) -----	62
生石油コークスのソース別・月別輸入量推移(1991～2018年) -----	62
生石油コークスのソース別・月別輸入円単価推移(1991～2018年) -----	63
生石油コークスのソース別・月別輸入米 ^{ドル} 単価推移(1991～2018年) -----	63
カルサインド石油コークスのソース別・月別輸入数量推移(1991～2018年) -----	64
カルサインド石油コークスのソース別・月別輸入円単価推移(1991～2018年) -----	64
カルサインド石油コークスのソース別・月別輸入米 ^{ドル} 単価推移(1991～2018年) -----	65
石炭コークスの税関別輸入量推移(2014～2018年) -----	66
生石油コークスの税関別輸入量推移(2014～2018年) -----	67
カルサインド石油コークスの税関別量輸入推移(2014～2018年) -----	68
石炭コークス等の2018年における仕向け国別輸出(確定値) -----	69
石炭コークス等の2018年度における仕向け国別輸出(速報値) -----	70
石炭コークスの仕向け国別輸出量推移(2014～2018年) -----	71
石炭コークスの税関別輸出量推移(2014～2018年) -----	71
バイオマスの2018年におけるソース別輸入実績(確定値) -----	72
バイオマスの2018年度におけるソース別輸入実績(速報値) -----	73
鉄鋼業 -----	74
鉄鉄・粗鋼・鋼材の月別生産量推移(2015年1月～2019年5月) -----	74
鉄鉄・粗鋼・鋼材の生産量推移(1970～2018年度) -----	75
鉄鉄・粗鋼・鋼材の生産量推移(1970～2018暦年) -----	76
粗鋼生産量および鋼材輸出入量の推移(1997～2018暦年:1997～2018年度) -----	77
粗鋼生産量および鋼材輸出入量の月別推移(2016年1月～2019年5月) -----	78
コークス生産・消費実績(2009～2018年:2017年1月～2019年5月) -----	79
2018年の税関別・原料炭輸入実績 強粘結炭:灰分8%未満 -----	80
2018年の税関別・原料炭輸入実績 強粘結炭:灰分8%以上 -----	80
2018年の税関別・原料炭輸入実績 その他原料炭:灰分8%未満 -----	82
2018年の税関別・原料炭輸入実績 その他原料炭:灰分8%以上 -----	83
2019年1～6月の税関別・原料炭輸入実績 強粘結炭:灰分8%未満 -----	84
2019年1～6月の税関別・原料炭輸入実績 強粘結炭:灰分8%以上 -----	84
2019年1～6月の税関別・原料炭輸入実績 その他原料炭:灰分8%未満 -----	86
2019年1～6月の税関別・原料炭輸入実績 その他原料炭:灰分8%以上 -----	87
鉄鋼業の石炭および石炭コークス受払い推移(2010～2018年) -----	88
鉄鋼業の原料炭輸入量推移(2011～2018年度) -----	89
日本製鉄の原料炭輸入量推移(2011～2018年度) -----	89
JFEスチールのソース別原料炭輸入量推移(2011～2017年度) -----	89
電力業 -----	90
発電事業者の石炭発電所一覧 -----	90
新規石炭火力発電所の運開スケジュール -----	92
電気事業者の月別石炭受払い実績(2016年4～2019年6月) -----	93
電気事業者の2018暦年および2019年1～6月における燃料受払い実績 -----	94
電気事業者の2018年度および2017年度における燃料受払い実績 -----	94
電気事業者の2018暦年における燃料受払い実績 -----	95
[最新マーケット状況] -----	98
2019年7～9月の一般炭および原料炭スポット成約状況 -----	98

石炭輸出国 豪州	ページ
豪州炭の2018年7～12月におけるトピックス	99
豪州炭の2019年1～6月におけるトピックス	108
Qld州の主要原料炭プロジェクト	114
Qld州の主要一般炭プロジェクト	124
NSW州の主要原料炭プロジェクト	129
NSW州の主要一般炭プロジェクト	132
Qld州の主要石炭積出し港拡張プロジェクト	138
NSW州の主要石炭積出し港拡張プロジェクト	140
Qld州の炭鉱プロジェクト一覧	141
ヴィクトリア州の炭鉱プロジェクト一覧	142
NSW州の炭鉱プロジェクト一覧	142
Qld州のインフラストラクチャー・プロジェクト一覧	142
NSW州のインフラストラクチャー・プロジェクト一覧	142
豪州の石炭輸出産業	143
主要輸出炭鉱の権益保有者一覧	143
主要サプライヤーの石炭生産、販売実績	146
BHPグループ社	146
BHP三菱アライアンス(BMA)	148
出光興産	148
アングロ・アメリカン社	149
グレンコア社	151
リオ・ティント社	153
リオ・ティント・オーストラリア社	153
ヤンコール豪州社	154
ホワイトヘブン社	156
サウス32社	158
ニュー・ホープ社	159
スタンモア社	160
ピーボディ・エナジー社	161
テラコム社	163
ウーロンゴン・コール社	164
バンブー社(センティニアル・コール社)	165
オリゾン社(石炭輸送量)	165
三井物産	166
豪州の貿易統計	167
2018暦年の仕向け国別石炭輸出実績	167
2018暦年の仕向け国別強粘結炭輸出実績	168
2018暦年の仕向け国別非微粘結炭/PCI炭輸出実績	168
2018暦年の仕向け国別一般炭輸出実績	169
2019年1～6月の仕向け国別石炭輸出実績	170
2019年1～6月の仕向け国別強粘結炭輸出実績	171
2019年1～6月の仕向け国別“その他原料炭”輸出実績	171
2019年1～6月の仕向け国別非微粘結炭/PCI炭輸出実績	172
2019年1～6月の仕向け国別一般炭輸出実績	172
Queensland州	173
Qld州の石炭生産・輸出統計	173
2016～2018暦年の原炭生産・精炭生産・石炭輸出上位10炭鉱	173
2017/18年度の会社別・炭鉱別精炭生産量	174
炭鉱別精炭生産量推移(2013/14年度～2017/18年度)	175
2017/18年度の炭鉱別・炭種別石炭生産量	176
仕向け国別の石炭輸送量推移(2013/14年度～2017/18年度)	177
2017/18年度の炭鉱別・仕向け国別石炭輸送量	178

Qld 州北部 3 ターミナルの月別石炭輸出力推移(2013/14 ~ 2018/19 年度)	186
グラッドストーン港の仕向け国別石炭輸出力(2018/19 年度および 2018 暦年)	187
New South Wales 州	188
NSW 州の石炭産業	188
主要石炭積み出し港の概要	188
2017/18 年度の炭鉱別原炭生産量	189
2017/18 年度の炭鉱別精炭生産量	190
2019 年 1 ~ 6 月の炭鉱別・月別原炭生産量	191
2019 年 1 ~ 6 月の炭鉱別・月別精炭生産量	192
NSW 州の石炭輸出統計	193
2018 暦年の仕向け国別石炭輸出実績	193
2018 暦年の積み出し港別石炭輸出実績	194
2017/18 年度の仕向け国別石炭輸出実績	195
2017/18 年度の積み出し港別石炭輸出実績	196
日本向けの炭種別・月別平均輸出価格推移(2015 年 1 月 ~ 2019 年 6 月)	197
全世界向けの炭種別・月別平均輸出価格推移(2017 年 1 月 ~ 2019 年 6 月)	198
PWCS の月別石炭輸出力推移(2018 暦年)	199
PWCS の月別石炭輸出力推移(2018/19 年度)	199
PWCS の仕向け国別石炭輸出力(2018 暦年および 2019 年 1 ~ 9 月)	200

石炭輸出国 豪州以外

インドネシア	201
インドネシア炭の 2018 年 7 ~ 12 月におけるトピックス	201
インドネシア炭の 2019 年 1 ~ 6 月におけるトピックス	202
インドネシアの主要原料炭プロジェクト	204
インドネシアの主要インフラ・プロジェクト	206
インドネシア炭基準価格(HPB)の月別推移(2012 年 1 月 ~ 2019 年 8 月)	206
インドネシアの石炭輸出産業	207
主要石炭会社と権益保有者	207
主要石炭会社の炭鉱一覧	208
主要石炭積み出し港一覧	209
輸出用炭の銘柄別品位一覧	210
2017 年の会社別石炭生産・販売実績	212
主要サプライヤーの石炭生産・販売実績	213
アダロ・エナジー社	213
インドネシア石炭公社(PTBA)	214
バンブー社	215
ブミ・リソーシズ社	216
ゴールドデン・イーグル・エナジー社	217
ユナイテッド・トラクターズ(UT)社	217
キデコ社	218
タイ石油公社(PTT)	218
バヤン・リソーシズ社	219
GEO エナジー社	219
ハルム・エナジー社	220
インドネシアの貿易統計	221
2018 年の仕向け国別石炭輸出実績	221
2018 年の仕向け国別生石油コークス輸出実績	221
2018 年のソース別石炭輸入実績	222
2019 年 1 ~ 6 月の仕向け国別石炭輸出実績	222

カナダ	223
カナダ炭の2018年7～12月におけるトピックス	223
カナダ炭の2019年1～6月におけるトピックス	225
カナダの主要原料炭プロジェクト	228
カナダの主要一般炭プロジェクト	234
カナダの主要港湾プロジェクト	235
主要サプライヤーの石炭生産・販売実績	238
テック・リソース社	238
バンクーバー港	239
ウエストショア・ターミナルズ	240
リドレー・ターミナルズ	240
カナダの月別石炭生産量推移(2011年1月～2019年6月)	241
カナダの貿易統計	242
2018年の仕向け国別石炭輸出実績	242
2018年の仕向け国別原料炭輸出実績	243
2018年の仕向け国別一般炭輸出実績	244
2018年のソース別石炭輸入実績	244
2018年の仕向け国別生石油コークス輸出実績	244
2019年1～6月の仕向け国別石炭輸出実績	245
2019年1～6月の仕向け国別原料炭輸出実績	246
2019年1～6月の仕向け国別一般炭輸出実績	246
仕向け国別の石炭輸出货量推移(2002～2018年)	247
ソース別の石炭輸入量推移(2002～2018年)	247
米国	248
米国炭の2018年7～12月におけるトピックス	248
米国炭の2019年1～6月におけるトピックス	249
米国の主要原料炭プロジェクト	253
米国の主要一般炭プロジェクト	256
ハンプトン・ローズ港の石炭輸出货量(2018年および2019年1～7月)	257
主要サプライヤーの石炭生産・販売実績	258
ピーボディ・エナジー社	258
アーチ・コール社	260
コンソル・エナジー社	262
ウォリアー・メット・コール社	263
アライアンス・リソース・パートナーズ	264
クラウド・ピーク・エナジー社	265
コントゥラ・エナジー社	266
コルサ社	268
アメリカン・リソース社(AMEC)	268
米国の貿易統計	269
2018年の仕向け国別石炭輸出実績	269
2018年の仕向け国別原料炭輸出実績	270
2018年の仕向け国別一般炭輸出実績	271
2018年の仕向け国別亜瀝青炭および“その他石炭”輸出実績	272
EIA統計	273
州別の石炭生産量推移(2013～2018年)	273
2018年の石炭生産上位23社	273
2018年の石炭生産上位46炭鉱	274
ロシア	275
ロシア炭の2018年7～12月におけるトピックス	275
ロシア炭の2019年1～6月におけるトピックス	276
ロシアの主要原料炭プロジェクト	277

	ページ
主要サプライヤーの石炭生産・販売実績	280
メチェル	280
エリガ炭鉱	281
エブラズ社	282
セベルスターリ	284
ラスパツカヤ	285
MMK	286
タイガース・レルム社	287
シベリアン・アンスラサイト社	287
クズバスラズレスウーゴリ	287
Suek	287
ロシア貿易統計	288
2018年の仕向け国別石炭輸出実績	288
2018年の仕向け国別原料炭輸出実績	289
2018年の仕向け国別石炭コークス輸出実績	290
南アフリカ	291
南アフリカ炭の2018年7～12月におけるトピックス	291
南アフリカ炭の2019年1～6月におけるトピックス	293
南アフリカの主要原料炭プロジェクト	296
南アフリカの主要一般炭プロジェクト	298
主要石炭積出し港の概要	299
RBCTの石炭輸出货量推移(2010～2018年)	299
主要サプライヤーの石炭生産・販売実績	300
アングロ・アメリカン社	300
グレンコア社	302
エクサロ・リソーシズ社	304
ユニバーサル・コール社	305
MCマイニング社	306
サウス32社	307
南アの貿易統計	308
2018年の仕向け国別石炭輸出実績	308
2019年1～3月の仕向け国別石炭輸出実績	309
モンゴル	310
モンゴル炭の2018年7～12月におけるトピックス	310
モンゴル炭の2019年1～6月におけるトピックス	311
モンゴルの主要石炭プロジェクト	313
モンゴルの主要鉄道プロジェクト	317
主要サプライヤーの石炭生産・販売実績	318
モンゴリアン・マイニング社	318
モンゴリア・エナジー社	319
Eコモディティーズ社	319
サウスゴビ・リソーシズ社	320
テラコム社	321
モザンビーク	322
モザンビーク炭の2018年7～12月におけるトピックス	322
モザンビーク炭の2019年1～6月におけるトピックス	322
モザンビークの主要石炭プロジェクト	323
モザンビークの主要インフラ・プロジェクト	325
主要サプライヤーの石炭生産・販売実績	328
ヴァーレ	328

ニュージーランド -----	329
NZ 炭の 2018 年 7 ～ 12 月におけるトピックス -----	329
NZ 炭の 2019 年 1 ～ 6 月におけるトピックス -----	329
主要サプライヤーの石炭生産・販売実績 -----	330
バサースト社 -----	330
コロンビア -----	331
2018 年の仕向け国別石炭輸出実績 -----	331
仕向け国別の石炭輸出量推移(2013 ～ 2018 年) -----	332
ポーランド -----	333
仕向け国別石炭輸出量推移(2013 ～ 2018 年) -----	333
仕向け国別原料炭輸出量推移(2013 ～ 2018 年) -----	334
仕向け国別石炭コークス輸出量推移(2013 ～ 2018 年) -----	334
石炭輸入国	
中国 -----	335
エン州煤業グループの石炭生産 / 販売が増大 -----	335
中国の 2018 年 7 ～ 12 月における石炭関係トピックス -----	336
中国の 2019 年 1 ～ 6 月における石炭関係トピックス -----	337
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 ～ 2017 年度) -----	337
主要サプライヤーの石炭生産・販売実績 -----	338
中国神華能源有限公司 -----	338
中国中煤能源有限公司 -----	339
エン州煤業有限公司 -----	340
中国の石炭生産量・輸出量・輸入量推移(1995 ～ 2018 年) -----	341
中国海関統計(貿易統計) -----	342
2018 年のソース別石炭輸入実績 -----	342
2018 年の炭種別・ソース別石炭輸入実績 -----	342
2018 年のソース別褐炭輸入実績 -----	344
2018 年のソース別石炭および褐炭輸入実績 -----	345
2018 年の仕向け国別石炭輸出実績 -----	346
2018 年の炭種別・仕向け国別石炭輸出実績 -----	347
2018 年の仕向け国別ブリケット輸出実績 -----	348
2018 年の仕向け国別石炭コークス輸出実績 -----	349
2018 年のソース別生石油コークス輸入実績 -----	350
2018 年のソース別カルサインド石油コークス輸入実績 -----	351
2018 年の仕向け国別生石油コークス輸出実績 -----	352
2018 年の仕向け国別カルサインド石油コークス輸出実績 -----	353
ソース別石炭輸入量推移(2012 ～ 2018 年) -----	354
ソース別原料炭輸入量推移(2012 ～ 2018 年) -----	354
ソース別一般炭輸入量推移(2012 ～ 2018 年) -----	355
ソース別無煙炭輸入量推移(2012 ～ 2018 年) -----	356
ソース別褐炭輸入量推移(2012 ～ 2018 年) -----	356
仕向け国別石炭輸出量推移(2012 ～ 2018 年) -----	357
仕向け国別原料炭輸出量推移(2012 ～ 2018 年) -----	358
仕向け国別一般炭輸出量推移(2012 ～ 2018 年) -----	358
仕向け国別石炭コークス輸出量推移(2012 ～ 2018 年) -----	359
2019 年 1 ～ 8 月のソース別石炭輸入実績 -----	360
2019 年 1 ～ 8 月のソース別原料炭輸入実績 -----	360
2019 年 1 ～ 8 月のソース別一般炭輸入実績 -----	361

インド	362
インドが北米からの原料炭輸入を拡大	362
インド貿易統計	363
2018/19年度のソース別石炭輸入実績	363
2018/19年度のソース別無煙炭輸入実績	364
2018/19年度のソース別原料炭輸入実績	364
2018/19年度のソース別一般炭輸入実績	365
2018/19年度のソース別石炭コークス輸入実績	367
2018/19年度のソース別生石油コークス輸入実績	367
2018/19年度のソース別カルサインド石油コークス輸入実績	368
2018/19年度の仕向け国別石炭輸出実績	368
2018/19年度の仕向け国別生石油コークス輸出実績	369
2018/19年度の仕向け国別カルサインド石油コークス輸出実績	369
2018年のソース別石炭輸入実績	370
2018年のソース別無煙炭輸入実績	371
2018年のソース別原料炭輸入実績	371
2018年のソース別一般炭輸入実績	372
2018年のソース別石炭コークス輸入実績	374
2018年のソース別生石油コークス輸入実績	374
2018年のソース別カルサインド石油コークス輸入実績	375
2018年の仕向け国別生石油コークス輸出実績	375
2018年の仕向け国別カルサインド石油コークス輸出実績	376
2018年の仕向け国別石炭コークス輸出実績	376
ソース別石炭輸入量推移(2013～2018年)	377
ソース別原料炭輸入量推移(2013～2018年)	378
ソース別石炭コークス輸入量推移(2013～2018年)	378
韓国	379
韓国貿易統計	379
2018年のソース別石炭輸入実績	379
2018年のソース別原料炭輸入実績	380
2018年のソース別一般炭輸入実績	381
2018年のソース別無煙炭輸入実績	382
2018年のソース別石炭コークス輸入実績	382
2018年のソース別生石油コークス輸入実績	382
炭種別の石炭輸入量推移(1996～2018年)	383
炭種別の石炭輸入平均単価推移(1990～2018年)	385
生石油コークス輸出入数量および輸出入単価推移(2000～2018年)	387
2019年1～6月のソース別石炭輸入実績	388
2019年1～6月のソース別原料炭輸入実績	388
2019年1～6月のソース別一般炭輸入実績	390
2019年1～6月のソース別無煙炭輸入実績	391
2019年1～6月のソース別石炭コークス輸入実績	391
2019年1～6月のソース別生石油コークス輸入実績	391
電力燃料統計	392
韓国電力業の主要燃料消費推移(1985～2018年)	392
韓国電力業の主要燃料月別消費推移(2015年1月～2019年5月)	393
会社別・発電所別の瀝青炭消費推移(2014～2018年)	394
会社別・発電所別の無煙炭消費推移(2014～2018年)	395
発電会社別の石炭消費推移(2014～2018年)	395

	ページ
台湾	396
台湾貿易統計	396
台湾ドル(NT\$)の対米ドル・レート推移(2010年1月～2019年6月)	396
2018年の炭種別・ソース別石炭輸入実績	396
炭種別・ソース別・年別石炭輸入量推移(1998～2018年)	398
仕向け国別生石油コークス輸出実績(2010～2018年)	400
2019年1～6月の炭種別・ソース別石炭輸入実績	401
2018年の仕向け国別生石油コークス輸出実績	402
2018年のソース別石炭コークス輸入実績	402
2019年1～6月の仕向け国別生石油コークス輸出実績	402
2019年1～6月の仕向け国別石炭コークス輸出実績	402
能源局のエネルギー - 統計	403
石炭供給量および消費量推移(1993～2018年:2017年1月～2019年5月)	403
強粘結炭の輸入量推移(1993～2018年:2017年1月～2019年5月)	404
一般炭の輸入量推移(1993～2018年:2017年1月～2019年5月)	405
台湾電力業の石炭消費量推移(1993～2018年:2017年1月～2019年5月)	406
ベトナム	407
ベトナムの石炭輸入が爆発的に拡大	407
2019年1～7月の仕向け国別石炭輸出実績	407
2019年1～7月のソース別石炭輸入実績	408
2018年のソース別石炭輸入実績	408
2018年の仕向け国別石炭輸出実績	408
その他輸入国	409
香港	409
2018年のソース別瀝青炭輸入実績	409
2019年1～6月のソース別瀝青炭輸入実績	409
ソース別・年別・瀝青炭輸入量 / 輸入平均価格推移(2009～2018年)	409
タイ	410
2018年のソース別石炭輸入実績	410
2019年1～6月のソース別石炭輸入実績	410
フィリピン / マレーシア	411
トルコ	412
2018年のソース別原料炭輸入実績	412
2018年のソース別一般炭輸入実績	412
2018年のソース別生石油コークス輸入実績	412
ソース別石炭輸入量推移(2012～2018年)	413
ソース別原料炭輸入量推移(2012～2018年)	413
ブラジル	414
2018年のソース別石炭輸入実績	414
2019年1～6月のソース別石炭輸入実績	414
ソース別石炭輸入量推移(2012～2018年)	415
2018年のソース別石油コークス輸入実績	415
メキシコ / アルゼンチン	416
EU15カ国	417
2018年のソース別石炭輸入実績	417
2018年のソース別原料炭輸入実績	418
2016年のソース別石炭コークス輸入実績	418
英国 / フランス / ドイツ / イタリア / オランダ	419