

能源企业全球竞争力排行榜 500 强

排名	公司名称	国别或地区	得分
1	埃克森美孚 EXXON MOBIL CORP	美国	728.174
2	菲利普 66 公司 PHILLIPS 66	美国	700.371
3	瓦莱罗能源公司 VALERO ENERGY CORP	美国	698.809
4	荷兰皇家壳牌石油公司 ROYAL DUTCH SHELL PLC	英国	678.372
5	雪佛龙 CHEVRON CORP	美国	645.489
6	卢克石油公司 PJSC LUKOIL	俄罗斯	630.684
7	JX 控股公司 JX HOLDINGS	日本	630.072
8	埃尼石油公司 ENI	意大利	619.381
9	俄罗斯天然气工业股份公司 PJSC GAZPROM	俄罗斯	619.062
10	道达尔公司 TOTAL	法国	612.061
11	挪威国家石油公司 EQUINOR ASA	挪威	609.094
12	马来西亚国家石油公司 PETROLIAM NASIONAL BERHAD	马来西亚	609.845
13	SK INNOVATION 公司 SK INNOVATION	韩国	592.739
14	中国海洋石油总公司 CNOOC	中国	588.691
15	英国石油公司 BP	英国	586.898

16	嘉能可 GLENCORE PLC	英国	586.796
17	加拿大 CENOVUS 能源公司 CENOVUS ENERGY	加拿大	584.158
18	俄罗斯石油公司 ROSNEFT OIL COMPANY	俄罗斯	582.337
19	泰国国家石油公司 PTT PUBLIC COMPANY	泰国	577.755
20	中国石油化工集团公司 SINOPEC GROUP	中国	570.049
21	台塑石化股份公司 FORMOSA PETROCHEMICAL	中国台湾	562.699
22	中国石油天然气集团公司 CNPC	中国	558.466
23	依欧格资源公司 EOG RESOURCES INC	美国	558.584
24	信实工业公司 RELIANCE INDUSTRIES	印度	556.337
25	国家电网公司 STATE GRID	中国	550.525
26	印度石油公司 INDIAN OIL	印度	552.545
27	意大利国家电力公司 ENEL	意大利	547.386
28	ENBRIDGE 公司 ENBRIDGE INC	加拿大	552.999
29	法国电力公司 ELECTRICITE DE FRANCE SA	法国	547.357
30	印度石油天然气公司 OIL & NATURAL GAS CORP	印度	547.126
31	巴西国家石油公司 PETROLEO BRASILEIRO	巴西	545.427
32	PETRONET 液化天然气公司 PETRONET LNG LTD	印度	544.491
33	诺瓦泰克公司	俄罗斯	548.041

	PJSC NOVATEK		
34	S-OIL 公司 S-OIL CORP	韩国	541.029
35	EPD 合伙公司 ENTERPRISE PRODUCTS PA RTNERS	美国	531.258
36	沃旭能源 ORSTED A/S	丹麦	529.160
37	马拉松石化公司 MARATHON PETROLEUM CO RP	美国	524.434
38	沙特电力公司 SAUDI ELECTRICITY	沙特阿拉伯	520.542
39	STAR 石油炼化公司 SPRC	泰国	518.779
40	中国电力建设集团 POWERCHINA	中国	522.375
41	中航油新加坡公司 CHINA AVIATION OILSINGAP ORE CORP	中国	515.307
42	中国南方电网公司 CHINA SOUTHERN POWER G RID	中国	511.887
43	国家能源投资集团 CHN ENERGY	中国	507.691
44	ENGIE 集团 ENGIE	法国	501.702
45	巴什石油公司 BASHNEFT PJSC	俄罗斯	507.910
46	东京电力公司 TOKYO ELECTRIC POWER	日本	500.790
47	IBERDROLA 公司 IBERDROLA SA	西班牙	498.623
48	NEXTERA 能源公司 NEXTERA ENERGY	美国	498.845
49	出光兴产株式会社	日本	499.962

	IDEMITSU KOSAN		
50	韩国电力公司 KOREA ELECTRIC POWER C ORP	韩国	492.216
51	纳斯特石油公司 NESTE CORP	芬兰	491.768
52	康丘资源公司 CONCHO RESOURCES INC	美国	481.404
53	美国 EQT 公司 EQT CORP	美国	483.313
54	先锋自然资源公司 PIONEER NATURAL RESOUR CES CORP	美国	471.701
55	莱茵集团 RWE AG	德国	469.379
56	波兰国营石油公司 PKN ORLEN GROUP	波兰	465.971
57	印度斯坦石油公司 HINDUSTAN PETROLEUM CO RP	印度	458.584
58	德国 E.ON 公司 E.ON SE	德国	459.089
59	EXELON 公司 EXELON CORP	美国	453.104
60	特素罗公司 TESORO CORP	美国	453.532
61	Andeavor 公司 ANDEAVOR	美国	453.532
62	彭比纳管道公司 PEMBINA PIPELINE CORP	加拿大	454.352
63	英国国家电网 NATIONAL GRID	英国	448.469
64	PBF 能源公司 PBF ENERGY	美国	449.48
65	希腊柯林斯机油精炼公司 MOTOR OIL	希腊	451.594

	HELLAS CORINTH REFINERIE S S.A.		
66	中国中化集团 SINOCHEM GROUP	中国	445.406
67	加拿大横加公司 TRANSCANADA CORP	加拿大	446.737
68	安特罗资源公司 ANTERO RESOURCES CORP	美国	437.639
69	HOLLYFRONTIER 炼油公司 HOLLYFRONTIER CORP	美国	436.395
70	振华石油控股有限公司 ZHENHUA OIL	中国	437.177
71	雷普索尔公司 REPSOL	西班牙	431.207
72	COSMO 能源控股公司 COSMO ENERGY HOLDINGS	日本	434.741
73	东华能源 ORIENTAL ENERGY	中国	434.451
74	山东能源集团 SHANDONG ENERGY GROUP	中国	433.202
75	加拿大自然资源公司 CANADIAN NATURAL RESOU RCES LTD	加拿大	427.872
76	中国化工集团 CHEMCHINA	中国	427.992
77	中国广核集团 CGN	中国	426.091
78	苏尔古特石油天然气股份公司 PJSC SURGUTNEFTEGAS	俄罗斯	423.032
79	西部燃气公司 WESTERN GAS EQUITY PART NERS	美国	419.752
80	中国长江三峡集团公司 CHINA THREE GORGES COR P	中国	420.264
81	MAGELLAN 公司	美国	418.644

	MAGELLAN MIDSTREAM PARTNERS		
82	香港中华煤气公司 THE HONGKONG AND CHINA GAS COMPANY	中国香港	419.747
83	ONEOK 燃气公司 ONEOK	美国	416.780
84	鞑靼石油公司 PJSC TATNEFT	俄罗斯	417.811
85	美国大陆资源公司 CONTINENTAL RESOURCES INC	美国	414.467
86	加德士澳大利亚公司 CALTEX AUSTRALIA LTD	澳大利亚	414.406
87	德国巴登-符腾堡州能源公司 ENBW AG	德国	414.895
88	尤尼珀公司 UNIPER SE	德国	411.659
89	美国威廉姆斯公司 WILLIAMS COMPANIES INC	美国	408.503
90	阿帕奇公司 APACHE CORP	美国	405.753
91	土耳其巴特曼炼油公司 TURKIYE PETROL RAFINERILERI AS	土耳其	406.186
92	加拿大 KEYERA 公司 KEYERA CORP	加拿大	412.853
93	台湾中油股份有限公司 CPC CORP	中国台湾	409.618
94	杜克能源公司 DUKE ENERGY CORP	美国	403.728
95	中国华能集团公司 CHINA HUANENG GROUP	中国	405.073
96	美国中点能源 CENTERPOINT ENERGY INC	美国	405.661
97	俄罗斯石油运输公司	俄罗斯	406.749

	PJSC TRANSNEFT		
98	泰国 GLOW 能源公司 GLOW ENERGY	泰国	400.208
99	美国自由油田服务公司 LIBERTY OILFIELD SERVICE S INCORPORATED	美国	407.206
100	恩卡纳公司 ENCANA CORP	加拿大	398.808
101	隆基股份 LONGI GREEN ENERGY TEC HNOLOGY	中国	404.91
102	SARAS 公司 SARAS S.P.A. - RAFFINERI E SARDE	意大利	399.751
103	陕西煤业化工集团 SHAANXI COAL & CHEMICA L INDUSTRY	中国	401.795
104	俄罗斯乌德穆特公司 JSC UDMURTNEFT	俄罗斯	398.854
105	帝国石油公司 IMPERIAL OIL LIMITED	加拿大	393.375
106	国家电力投资集团 STATE POWER INVESTMENT	中国	393.430
107	印度门戈洛尔炼化公司 MANGALORE REFINERY & P ETROCHEMICALS LTD	印度	395.632
108	泰国挽节炼油公司 THE BANGCHAK PETROLEU M	泰国	394.846
109	中电集团 CLP HOLDINGS	中国香港	393.353
110	俄罗斯 INTER RAO UES 公司 PJSC INTER RAO UES	俄罗斯	394.720
111	西班牙 RED ELÉCTRICA 公司 RED ELÉCTRICA CORP	西班牙	391.861
112	能源运输公司	美国	391.720

	ENERGY TRANSFER EQUITY		
113	戴文能源公司 DEVON ENERGY CORP	美国	388.649
114	第一能源公司 FIRST GEN CORP	菲律宾	385.992
115	伊泰煤炭股份公司 INNER MONGOLIA YITAI COAL CO	中国	389.636
116	中国能源建设集团 CHINA ENERGY ENGINEERING GROUP	中国	385.393
117	梅赛尼斯公司 METHANEX CORP	加拿大	383.955
118	道明尼资源公司 DOMINION RESOURCES INC	美国	385.355
119	南苏格兰电力 SSE PLC	英国	381.143
120	西班牙天然气公司 GAS NATURAL SDG	西班牙	379.313
121	墨西哥石油公司 PEMEX	墨西哥	378.311
122	南非矿商爱索矿业公司 EXXARO RESOURCES LIMITED	南非	382.35
123	盖尔印度公司 INDIA LTD GAIL	印度	379.181
124	贝克休斯公司 BAKER HUGHES INC	美国	382.443
125	希腊石油公司 HELLENIC PETROLEUM SA	希腊	377.507
126	越南石油天然气公司 PETROVIETNAM GAS CORP	越南	373.693
127	石油精炼公司（以色列） OIL REFINERIES LTD	以色列	376.486
128	中国华电集团公司 CHINA HUADIAN CORP	中国	371.026

129	ULTRAPAR 控股公司 ULTRAPAR HOLDINGS	巴西	372.854
130	高浦能源 GALP ENERGIA	葡萄牙	368.482
131	葡萄牙电力 EDP-ENERGIAS DE PORTUGAL	葡萄牙	368.945
132	东燃通用集团 TONENGENERAL SEKIYU K. K.	日本	368.161
133	美国 SOUTHERN 公司 SOUTHERN CORP	美国	367.498
134	CVR 能源公司 CVR ENERGY INC	美国	366.127
135	BUCKEYE 管道公司 BUCKEYE PARTNERS LP	美国	363.613
136	巴克艾伙伴公司 BUCKEYE PARTNERS L. P.	美国	363.613
137	荣盛石化 RONGSHENG PETRO CHEMICAL	中国	367.836
138	波兰 LOTOS 公司 GRUPA LOTOS S.A.	波兰	362.736
139	恒逸石化 HENGYI PETROCHEMICAL	中国	364.052
140	佛罗里达电力照明公司 FLORIDA POWER & LIGHT	美国	356.452
141	赫斯基能源公司 HUSKY ENERGY INC	加拿大	357.072
142	捷克 CEZ 公司 CEZ A.S.	捷克	355.774
143	兖矿集团 YANKUANG GROUP	中国	358.742
144	Z 能源公司 Z ENERGY LTD	新西兰	355.96
145	俄罗斯 MOSENERGO 公司	俄罗斯	

	MOSENERGO PJSC		
146	意大利 SNAM 公司 SNAM S.P.A.	意大利	
147	光汇石油 BRIGHTOIL PETROLEUM HOLDINGS	中国香港	354.504
148	日本昭和壳牌石油公司 SHOWA SHELL SEKIYU	日本	351.596
149	延长石油（集团） SHAANXI YANCHANG PETROLEUM GROUP	中国	351.426
150	鲁比斯公司 RUBIS	法国	350.045
151	哥伦比亚国家石油公司 ECOPETROL S.A.	哥伦比亚	348.089
152	赤道能源 EQUATORIAL ENERGIA S.A.	巴西	350.818
153	英国森特理克集团 CENTRICA PLC	英国	352.539
154	TAMBANGRAYA 公司 INDO TAMBANGRAYA MEGA H TBK	印度尼西亚	346.159
155	哈萨克斯坦国家石油 NATIONAL COMPANY KAZMUNAYGAZ	哈萨克斯坦	346.831
156	深圳燃气 SHENZHEN GAS CORP	中国	346.766
157	关西电力 THE KANSAI ELECTRIC POWER	日本	346.944
158	阿奇煤炭公司 ARCH COAL INC	美国	351.908
159	智利 Colbun 电力公司 EMPRESA COLBUN S.A.	智利	345.098
160	JUST 能源集团 JUST ENERGY GROUP	加拿大	351.132

161	公园燃料公司 PARKLAND FUEL CORP	加拿大	350.632
162	维斯塔斯 VESTAS WIND SYSTEMS A/S	丹麦	343.79
163	费城能源解决方案公司 PHILADELPHIA ENERGY SOLUTIONS	美国	347.286
164	天能动力国际集团 TIANNENG POWER	中国	343.05
165	斯拉夫石油公司 SLAVNEFT-MEGIONNEFTEGAZ OAO	俄罗斯	339.313
166	美国 MPLX 有限合伙公司 MPLX LP	美国	338.764
167	EMPRESAS 公司 EMPRESAS COPEC	智利	338.303
168	PNW 公司 PINNACLE WEST CAPITAL CORP	美国	337.405
169	切萨皮克能源公司 CHESAPEAKE ENERGY CORP	美国	344.142
170	伍德赛德石油公司 WOODSIDE PETROLEUM LTD	澳大利亚	334.144
171	匈牙利油气公司 MOL MAGYAR OLAJ-ES GAZIPART	匈牙利	336.013
172	DCP 有限合伙公司 DCP MIDSTREAM LP	美国	341.356
173	中国燃气 CHINA GAS HOLDINGS	中国	336.91
174	美国 RPC 公司 RPC INC	美国	330.872
175	新海能源集团 NEWOCEAN ENERGY HOLDINGS	中国香港	332.936

176	INPEX 公司 INPEX CORP	日本	329.628
177	巴基斯坦国家石油公司 PAKISTAN STATE OIL COMPANY	巴基斯坦	329.89
178	佐治亚电力公司 GEORGIA POWER COMPANY	美国	328.757
179	美国 ENBL 公司 ENABLE MIDSTREAM PARTNERS	美国	327.478
180	山西美锦能源股份有限公司 SHANXI MEIJIN ENERGY CO., LTD.	中国	330.022
181	美国 CVR REFINING 公司 CVR REFINING LP	美国	326.012
182	土耳其 AYGAZ 公司 AYGAZ A.S.	土耳其	324.886
183	拉比格石化 RABIGH REFINING AND PETROCHEMICAL CO.	沙特阿拉伯	327.972
184	金奈石油 CHENNAI PETROLEUM CORP	印度	327.576
185	OEG 能源公司 OGE ENERGY CORP	美国	326.294
186	DELEK 美国控股公司 DELEK US HOLDINGS	美国	328.702
187	富士石油公司 FUJI OIL	日本	328.452
188	OCI 公司 OCI COMPANY LTD	韩国	326.022
189	太平洋燃气电力公司 PG&E CORP	美国	324.009
190	意大利 TERNA 公司 TERNA S.P.A.	意大利	324.76
191	印尼 UNTR 公司 UNITED TRACTORS TBK, PT.	印尼	324.318

192	印尼 UNTR 公司 PT UNITED TRACTORS TBK	印度尼西亚	324.253
193	DTE 能源公司 DTE ENERGY	美国	322.84
194	波兰国家石油天然气公司 PGNIG	波兰	323.307
195	俄罗斯联邦电网公司 FEDERAL GRID COMPANY O F UES	俄罗斯	321.042
196	光大国际 CHINA EVERBRIGHT INTERN ATIONAL	中国	322.97
197	西方石油公司 OCCIDENTAL PETROLEUM C ORP	美国	316.967
198	西门子歌美飒可再生能源公司 SIEMENS GAMESA RENEWA BLE ENERGY,SA	西班牙	326.405
199	日本中部电力 CHUBU ELECTRIC POWER	日本	319.131
200	AGL 能源 AGL ENERGY LTD	澳大利亚	316.821
201	FORTIS 公司 FORTIS INC	加拿大	323.376
202	美国电力 AMERICAN ELECTRIC POWE R	美国	317.21
203	印尼印地卡能源 INDIKA ENERGY TBK, PT	印尼	320.02
204	山东京博控股 SHANDONG CHAMBROAD H OLDING	中国	320.437
205	ADARO 能源公司 ADARO ENERGY TBK	印度尼西亚	318.805
206	巴基斯坦石油天然气开发公司 OIL & GAS DEVELOPMENT C O	巴基斯坦	316.188

207	威斯康辛能源集团 WEC ENERGY GROUP	美国	315.681
208	住友电工 SUMITOMO ELECTRIC INDUSTRIES	日本	315.802
209	塞尔维亚石油公司 NIS A.D.	塞尔维亚	315.96
210	协鑫集团 GOLDEN CONCORD GROUP LTD	中国	317.31
211	印度 NTPC 公司 NTPC LIMITED	印度	313.614
212	威廉姆斯合伙公司 WILLIAMS PARTNERS L.P	美国	311.899
213	斯伦贝谢公司 SCHLUMBERGER	库拉索	311.511
214	斯洛伐克 SLOVNAFT 公司 SLOVNAFT A.S.	斯洛伐克	313.183
215	新疆中泰化学 XINJIANG ZHONGTAI CHEMICAL	中国	316.228
216	康菲石油公司 CONOCOPHILLIPS	美国	308.977
217	日本九州电力株式会社 KYUSHU ELECTRIC POWER CO	日本	312.39
218	阿沃伊蒂斯电力公司 ABOITIZ POWER CORP	菲律宾	309.975
219	巴西 CPFL 能源公司 CPFL ENERGIA S.A.	巴西	311.034
220	芬兰富腾公司 FORTUM OYJ	芬兰	315.109
221	OMV 公司 OMV AKTIENGESELLSCHAFT	奥地利	307.467
222	巴基斯坦 K-ELECTRIC 公司 K-ELECTRIC LTD	巴基斯坦	312.587

223	PAR 太平洋控股公司 PAR PACIFIC HOLDINGS	美国	307.068
224	爱迪生联合电气公司 CONSOLIDATED EDISON	美国	305.871
225	菲律宾 PETRON 公司 PETRON CORP	菲律宾	301.929
226	ENLINK 公司 ENLINK MIDSTREAM PARTNE RS	美国	300.348
227	福建省能源集团 FUJIAN ENERGY GROUP	中国	305.485
228	电源开发株式会社 ELECTRIC POWER DEVELOP MENT CO	日本	301.451
229	奥地利石油天然气集团 OMV PETROM S.A.	罗马尼亚	300.486
230	台湾电力公司 TAIWAN POWER	中国台湾	300.064
231	东京煤气公司 TOKYO GAS	日本	299.376
232	印度国家电网 POWER GRID CORPORATIO N OF INDIA	印度	299.923
233	法国威立雅环境集团 VEOLIA ENVIRONNEMENT	法国	298.328
234	布鲁克菲尔德基础设施公司 BROOKFIELD INFRASTRUCT URE PARTNERS	百慕大	304.401
235	泰国 IRPC 公司 IRPC PUBLIC COMPANY	泰国	298.102
236	SPECTRA 能源公司 SPECTRA ENERGY PARTNER S	美国	295.382
237	ALLIANCE 资源公司 ALLIANCE RESOURCE PART NERS LP	美国	295.645

238	XCEL 能源公司 XCEL ENERGY	美国	294.689
239	德国 EWE 公司 EWE AG	德国	293.188
240	巴布亚新几内亚石油探索公司 OIL SEARCH LIMITED	巴布亚新几内亚	292.885
241	印度石油 OIL INDIA	印度	294.765
242	苏伊士公司 SUEZ S.A.	法国	295.332
243	ERM 电力公司 ERM POWER LTD	澳大利亚	297.261
244	湖北能源集团股份有限公司 HUBEI ENERGY GROUP C O., LTD.	中国	293.398
245	美国 Contura 能源公司 CONTURA ENERGY, INC.	美国	298.584
246	上海电气集团 SHANGHAI ELECTRIC GROU P	中国	292.509
247	美国 PGE 公司 PORTLAND GENERAL ELECT RIC CO	美国	291.471
248	申能股份 SHENERGY COMPANY LTD	中国	291.613
249	美国公共服务企业集团 PUBLIC SERVICE ENTERPRIS E GROUP	美国	289.675
250	浙江省能源集团 ZHEJIANG ENERGY GROUP	中国	290.44
251	加拿大 EMERA 公司 EMERA INC	加拿大	294.405
252	德国 LEW 公司 LECHWERKE AG	德国	289.197
253	INA 公司 INDUSTRIJA NAFTE	克罗地亚	289.186

254	NEOENERGIA 公司 NEOENERGIA S.A.	巴西	294.306
255	RAIZEN 能源公司 RAIZEN ENERGIA S.A.	巴西	289.771
256	皮博迪能源公司 PEABODY ENERGY CORP	美国	293.032
257	大同煤矿集团 DATONG COAL MINE GROUP	中国	288.804
258	三愛石油株式会社 SAN-AI OIL CO LTD	日本	286.25
259	港灯电力投资有限公司 HK ELECTRIC INVESTMENTS	中国香港	284.328
260	冀中能源集团 JZEG	中国	282.36
261	日本东北电力公司 TOHOKU ELECTRIC POWER	日本	281.671
262	NGL 能源公司 NGL ENERGY PARTNERS LP	美国	281.791
263	美国 EVERSOURCE 能源公司 EVERSOURCE ENERGY	美国	279.691
264	FMC 技术公司 FMC TECHNOLOGIES	美国	279.206
265	OANDO 能源公司 OANDO PLC	尼日利亚	285.176
266	中国核电 CHINA NATIONAL NUCLEAR POWER	中国	279.678
267	SK 燃气 SK GAS CO	韩国	278.155
268	北方华锦化工有限公司 NORTH HUAJIN CHEMICAL IN DUSTRIES	中国	278.413
269	田纳西河流域管理局 TENNESSEE VALLEY AUTHO RITY	美国	277.381
270	DELEK 集团	以色列	276.896

	DELEK GROUP LTD		
271	澳大利亚 VERBUND 公司 VERBUND AG	奥地利	276.166
272	SUBSEA 7 公司 SUBSEA 7 S.A.	卢森堡	274.92
273	美国 APU 公司 AMERIGAS PARTNERS LP	美国	279.658
274	浙江海越股份有限公司 ZHEJIANG HAIYUE CO., LTD.	中国	277.968
275	全球燃料服务公司 WORLD FUEL SERVICES CO RP	美国	272.51
276	金风科技 XINJIANG GOLDWIN D SCIENCE & TECH NOLOGY CORP	中国	275.127
277	帕斯石油公司 PAZ OIL CO	以色列	275.628
278	瑞典大瀑布电力公司 VATTENFALL AB	瑞典	270.782
279	新奥能源控股 ENN ENERGY HOLDINGS LTD	中国	273.797
280	大阪燃气公司 OSAKA GAS CO	日本	271.881
281	金德尔-摩根公司 KINDER MORGAN	美国	269.823
282	爱迪生国际公司 EDISON INTERNATIONAL	美国	269.596
283	马拉科夫机械有限公司 MALAKOFF CORPORATION B ERHAD	马来西亚	270.967
284	德赛电池 SHENZHEN DESAY BATTER Y TECHNOLOGY	中国	272.919
285	新西兰 MERIDIAN 能源公司 MERIDIAN ENERGY LTD	新西兰	269.37

286	挪威 HAFSLUND 公司 HAFSLUND ASA	挪威	268.668
287	ACCIONA 公司 ACCIONA S.A.	西班牙	268.904
288	加拿大公用事业公司 CANADIAN UTILITIES LTD	加拿大	268.364
289	马尼拉电力公司 MANILA ELECTRIC COMPAN Y	菲律宾	265.646
290	GENESIS 能源公司 GENESIS ENERGY LTD	新西兰	267.786
291	俄罗斯 OGK-2 电力 2ND GENERATION CO OF T HE WHOLESALE POWER MA RKET PJSC	俄罗斯	269.191
292	中国大唐集团公司 CHINA DATANG GROUP	中国	270.319
293	天合光能 (Trina Solar)	中国	269.711
294	布鲁克菲尔德可再生能源集团 BROOKFIELD RENEWABLE P ARTNERS	百慕大	270.444
295	宾州电力公司 PPL CORP	美国	265.909
296	山西潞安矿业集团 SHANXI LUAN GROUP	中国	269.588
297	智利 AES GENER 公司 AES GENER	智利	266.164
298	亿利资源集团 ELION	中国	267.427
299	苏伊北方天然气管道公司 SUI NORTHERN GAS PIPELIN ES	巴基斯坦	271.789
300	山西焦煤集团 SHANXI COKING COAL GROU P	中国	267.356
301	中国中煤能源股份公司	中国	263.844

	CHINA COAL ENERGY CO LTD		
	D		
302	意大利 HERA 公司 HERA SPA	意大利	264.578
303	美国 PLAINS GP 控股公司 PLAINS GP HOLDINGS	美国	261.439
304	美国 AVANGRID 公司 AVANGRID	美国	260.61
305	印度 RAIN 实业公司 RAIN INDUSTRIES LTD	印度	263.31
306	莫斯科统一电力公司 MOSCOW INTEGRATED POWER CO	俄罗斯	263.09
307	中国节能环保集团 CECEP	中国	259.971
308	WESTAR 能源公司 WESTAR ENERGY	美国	259.781
309	泰纳瑞斯公司 TENARIS S.A.	卢森堡	259.538
310	泰国万浦集团 BANPU PCL	泰国	262.676
311	TITAS 气体传输公司 TITAS GAS TRANSMISSION & DIST	孟加拉国	258.972
312	孟加拉迪达斯天然气输送及分销公司 TITAS GAS TRANSMISSION AND DISTRIBUTION COMPANY LIMITED	孟加拉	258.972
313	TARGA 资源公司 TARGA RESOURCES CORP	美国	258.088
314	斗山重工业集团 DOOSAN HEAVY INDUSTRIES & CONSTRUCTION CORP	韩国	260.209
315	超威动力 CHAOWEI POWER HOLDING	中国	259.216

	S LTD		
316	越南国家油气集团 VIET NAM NATIONAL PETRO LEUM GROUP	越南	258.768
317	波兰 ENEA 公司 ENEA S.A.	波兰	258.178
318	永泰能源 WINTIME ENERGY	中国	257.445
319	波兰能源集团 PGE POLSKA GRUPA ENER GETYCZNA S.A.	波兰	257.444
320	山西晋城无烟煤矿业集团 JINCHENG ANTHRACITE MINI NG GROUP	中国	256.023
321	日本 SALA 公司 SALA CORPORATION	日本	261.069
322	绿色平原公司 GREEN PLAINS INC	美国	255.121
323	华润燃气 CHINA RESOURCES GAS	中国香港	255.811
324	MODEC 公司 MODEC INC	日本	256.193
325	巴西 ENERGISA 公司 ENERGISA S.A.	巴西	257.66
326	麦克德莫特国际集团 MCDERMOTT INTERNATIONA L	巴拿马	253.383
327	宁夏宝塔石化集团 BAOTA PETROCHEMICAL GR OUP	中国	255.445
328	印度煤炭公司 COAL INDIA LIMITED	印度	259.276
329	平顶山天安煤业股份公司 PINGDINGSHAN TIANAN COA L MINING CORP	中国	255.051
330	恩德能源有限公司	德国	259.4

	NORDEX SE		
331	山东垦利石化集团 SHANDONG KENLI PETROCHEMICAL GROUP	中国	253.212
332	晋能集团 JINNENG GROUP	中国	252.813
333	新泽西资源公司 NEW JERSEY RESOURCES CORP	美国	251.429
334	美国 C&J 能源服务公司 C&J ENERGY SERVICES, INC.	美国	256.982
335	ALLIANT 能源公司 ALLIANT ENERGY CORP	美国	251.127
336	阿纳达科石油公司 ANADARKO PETROLEUM COMPANY	美国	249.27
337	巴西科桑公司 COSAN LTD	百慕大	251.38
338	中国西电电气股份公司 CHINA XD ELECTRIC CO LTD	中国	249.083
339	巴西 COPEL 公司 COMPANHIA PARANAENSE DE ENERGIA	巴西	250.437
340	北京控股集团 BEIJING ENTERPRISES HOLDINGS	中国香港	249.066
341	VOPAK 公司 KONINKLIJKE VOPAK N.V.	荷兰	249.977
342	印尼 PGN 公司 PERUSAHAAN GAS NEGARA PERSERO TBK	印度尼西亚	247.273
343	美国 SEMPRA 能源公司 SEMPRA ENERGY	美国	247.576
344	阳泉煤业集团 YANGQUAN COAL INDUSTRY GROUP	中国	248.375

345	波兰埃内加公司 ENERGA S.A.	波兰	248.318
346	巴西中央电气公司 CENTRAIS ELETRICAS BRASILEIRAS	巴西	248.355
347	EVN 公司 EVN AG	奥地利	247.556
348	韩国天然气公司 KOREA GAS CORP	韩国	243.918
349	埃智茵海运石油公司 AEGEAN MARINE PETROLEUM NETWORK INC	马绍尔群岛	244.148
350	淮北矿业集团 HUAIIBEI MINING GROUP	中国	247.753
351	特变电工 TEBIAN ELECTRIC APPARATUS STOCK CORP	中国	246.221
352	山东玉皇化工 SHANGDONG YUHUANG CHEMICAL	中国	245.826
353	日挥株式会社 JGC CORP	日本	243.026
354	河南能源化工集团 HENAN ENERGY AND CHEMICAL INDUSTRY GROUP	中国	244.434
355	A2A 公司 A2A S.P.A.	意大利	243.571
356	WGL 控股 WGL HOLDINGS INC	美国	244.319
357	东邦燃气公司 TOHO GAS CO	日本	243.571
358	NATIONAL FUEL GAS 公司 NATIONAL FUEL GAS CO	美国	240.504
359	美国黑山公司 BLACK HILLS CORP	美国	243.679
360	菲律宾 LOPEZ 控股	菲律宾	242.175

	LOPEZ HOLDINGS CORP		
361	环球伙伴公司 GLOBAL PARTNERS LP	美国	246.856
362	波兰 TAURON 集团 TAURON POLSKA ENERGIA	波兰	241.094
363	ATMOS 能源公司 ATMOS ENERGY CORP	美国	240.526
364	CMS 能源公司 CMS ENERGY CORP	美国	238.789
365	广东省粤电集团 YUDEAN GROUP	中国	237.983
366	美国西南天然气控股 SOUTHWEST GAS HOLDINGS	美国	238.579
367	日本中国电力株式会社 CHUGOKU ELECTRIC POWER CO	日本	237.534
368	HYDRO ONE 公司 HYDRO ONE LTD	加拿大	238.072
369	瑞士 BKW 公司 BKW AG	瑞士	238.242
370	韩国三千里公司 SAMCHULLY CO LTD	韩国	235.739
371	APA 集团 APA GROUP	澳大利亚	233.949
372	北京能源集团 BEIJING ENERGY HOLDING	中国	235.46
373	MDU 资源集团 MDU RESOURCES GROUP	美国	233.817
374	沙特阿拉伯国家航运公司 NSCSA	沙特阿拉伯	233.704
375	巴西 ELEKTRO REDES 公司 ELEKTRO REDES S.A.	巴西	233.389
376	美国海洋工程国际公司 OCEANEERING INTERNATIONAL	美国	234.198

377	NUSTAR 能源公司 NUSTAR ENERGY LP	美国	236.265
378	UGI 公司 UGI CORP	美国	232.579
379	国投电力控股 SDIC POWER HOLDINGS	中国	232.598
380	美国 AMEREN 公司 AMEREN CORP	美国	231.434
381	日本 MITSUUROKO 集团 MITSUUROKO GROUP HOLDINGS CORP	日本	232.144
382	日本四国电力 SHIKOKU ELECTRIC POWER CORP	日本	232.051
383	MAINOVA 公司 MAINOVA AG	德国	231.266
384	安特吉公司 ENTERGY CORP	美国	228.516
385	阿特科公司 ATCO LTD	加拿大	230.281
386	安徽省能源集团 WENERGY GROUP	中国	230.172
387	Patterson-UTI 能源 PATTERSON UTI ENERGY INC	美国	232.299
388	印度国家水电公司 NATIONAL HYDRO POWER CO	印度	223.938
389	CONTACT 能源公司 CONTACT ENERGY LTD	新西兰	223.668
390	英国约翰伍德集团 JOHN WOOD GROUP	英国	229.532
391	Keane 集团 KEANE GROUP, INC.	美国	227.584
392	塔塔电力公司 THE TATA POWER COMPANY	印度	220.558

393	意大利 ACEA 公司 ACEA SPA	意大利	222.517
394	西班牙联合技术公司 TÉCNICAS REUNIDAS	西班牙	222.355
395	罗马尼亚石油公司炼油厂 ROMPETROL RAFINARE S.A.	罗马尼亚	223.926
396	湘电股份 XIANGTAN ELECTRIC	中国	222.321
397	VECTREN 公司 VECTREN CORP	美国	219.712
398	印度 PTC 公司 PTC INDIA LTD	印度	220.81
399	哈里伯顿公司 HALLIBURTON CO	美国	225.233
400	华润电力 CHINA RESOURCES POWER HOLDINGS	中国香港	221.34
401	广州发展集团 GUANGZHOU DEVELOPMENT GROUP	中国	218.016
402	马来西亚国家电力公司 TENAGA NASIONAL BERHAD	马来西亚	218.851
403	CALPINE 公司 CALPINE CORP	美国	216.954
404	吉普森能源公司 GIBSON ENERGY	加拿大	214.561
405	ALTA 燃气 ALTAGAS LTD	加拿大	216.504
406	森科能源公司 SUNCOR ENERGY	加拿大	217.941
407	希腊公共电力公司 PUBLIC POWER CORP	希腊	213.943
408	阿布扎比国家能源公司 ABU DHABI NATIONAL ENERGY COMPANY PJSC	阿联酋	214.087
409	激流电力公司	印度	212.624

	TORRENT POWER LIMITED		
410	伊藤忠 ENEX 株式会社 ITOCHU ENEX CORP	日本	213.524
411	戴纳基公司 DYNEGY INC	美国	217.238
412	中国核工业建设集团 CHINA NUCLEAR E&C GROUP	中国	215.991
413	美国 ONE 天然气公司 ONE GAS INC	美国	208.917
414	北海道电力 HOKKAIDO ELECTRIC POWER CORP	日本	209.525
415	哈尔滨电气股份公司 HARBIN ELECTRIC CO LTD	中国	209.358
416	伯克希尔-哈撒韦能源公司 BERKSHIRE HATHAWAY ENERGY	美国	215.667
417	SRLP 公司 SPRAGUE RESOURCES LP	美国	203.823
418	深圳能源集团 SHENZHEN ENERGY GROUP CORP	中国	203.313
419	SPIRE 公司 SPIRE INC	美国	204.456
420	冲绳电力 OKINAWA ELECTRIC POWER CO	日本	203.307
421	罗马尼亚 Electrica 公司 SOCIETATEA ENERGETICA ELECTRICA S.A.	罗马尼亚	200.648
422	菲律宾第一控股公司 FIRST PHILIPPINE HOLDINGS	菲律宾	201.281
423	美国 GEL 公司 GENESIS ENERGY LP	美国	202.631
424	阿维斯塔公司	美国	200.973

	AVISTA CORP		
425	罗恩公司 ROWAN COMPANIES PLC	英国	201.223
426	帕德玛石油有限公司 PADMA OIL COMPANY LTD	孟加拉	199.458
427	青海省投资集团 QINGHAI INVESTMENT GROUP	中国	199.069
428	北陆电力公司 HOKURIKU ELECTRIC POWER	日本	196.72
429	SAIBU 燃气公司 SAIBU GAS COMPANY LTD	日本	197.979
430	尼索斯公司 NISOURCE INC	美国	196.897
431	巴西 LIGHT 公司 LIGHT S.A.	巴西	196.982
432	广西桂东电力股份有限公司 GUANGXI GUI DONG ELECTRIC POWER CO., LTD.	中国	197.727
433	美国第一太阳能公司 FIRST SOLAR INC	美国	196.601
434	俄罗斯钢管管道公司 TRUBNAYA METALLURGICHESKAYA KOMPANIYA OAO	俄罗斯	195.652
435	挪威 REC 集团 RENEWABLE ENERGY GROUP	美国	192.683
436	晶科太阳能 JINKOSOLAR HOLDING	中国	196.327
437	美国西方炼油公司 WESTERN REFINING	美国	190.28
438	俄罗斯 T PLUS 公司 PJSC T PLUS	俄罗斯	192.986
439	日本千代田公司	日本	187.428

	CHIYODA CORP		
440	顺风国际清洁能源公司 SHUNFENG INTERNATIONAL CLEAN ENERGY	中国	193.805
441	NOBLE 能源公司 NOBLE ENERGY INC	美国	188.329
442	皖北煤电集团 WANBEI COAL ELECTRICITY	中国	193.444
443	ALPIQ 控股 ALPIQ HOLDING AG	瑞士	186.417
444	晶澳太阳能 JA SOLAR HOLDINGS CORP	中国	193.433
445	约旦炼油公司 JORDAN PETROLEUM REFINERY	约旦	188.551
446	广东电力发展股份公司 GUANGDONG ELECTRIC POWER DEVELOPMENT	中国	186.982
447	东方电气股份公司 DONGFANG ELECTRIC CORP	中国	184.584
448	SENVION 公司 SENVION S.A.	卢森堡	190.036
449	国民油井华高公司 NATIONAL OILWELL VARCO	美国	181.272
450	意大利塞班公司 SAIPEM SPA	意大利	182.244
451	加拿大 CRESCENT POINT 能源公司 CRESCENT POINT ENERGY CORP	加拿大	177.692
452	阿海珐集团 AREVA	法国	185.331
453	马来西亚杨忠礼集团 YTL CORP	马来西亚	174.592
454	戴蒙德海底钻探公司	美国	175.392

	DIAMOND OFFSHORE DRILLING		
455	大平原能源公司 GREAT PLAINS ENERGY	美国	177.223
456	山西省国新能源发展集团有限公司 SHANXI GUOXIN ENERGY CORPORATION LIMITED	中国	171.897
457	桑托斯公司 SANTOS LTD	澳大利亚	171.003
458	河北建投能源投资股份公司 HEBEI JIONTO ENERGY INVESTMENT CORP	中国	170.229
459	康寿能源公司 CONSOL ENERGY INC	美国	174.765
460	郑州煤电股份公司 ZHENGZHOU COAL INDUSTRY & ELECTRIC POWER	中国	164.802
461	JSW 能源公司 JSW ENERGY LTD	印度	167.22
462	美国 SCANA 公司 SCANA CORP	美国	164.549
463	重庆市能源投资集团 CHONGQING ENERGY INVESTMENT GROUP	中国	162.529
464	徐州矿务集团有限公司 XUZHOU COAL MINING GROUP	中国	161.916
465	约旦电力公司 JORDANIAN ELECTRIC POWER CO	约旦	162.054
466	山西煤炭进出口集团 SHANXI COAL IMPORT & EXPORT GROUP	中国	161.255
467	挪威阿克工程集团 AKER SOLUTIONS ASA	挪威	162.135
468	澳大利亚 ORIGIN 能源公司	澳大利亚	156.764

	ORIGIN ENERGY LTD		
469	日本资源开发株式会社 JAPAN PETROLEUM EXPLORATION CO	日本	157.413
470	赫斯公司 HESS CORP	美国	164.217
471	韩华 Q-CELLS 公司 HANWHA Q CELLS	韩国	163.955
472	阿特斯阳光电力集团 CANADIAN SOLAR INC	中国	159.68
473	DRAX 公司 DRAX GROUP	英国	150.71
474	瓦鲁瑞克公司 VALLOUREC S.A.	法国	150.551
475	台湾大同股份 TATUNG COMPANY	中国台湾	156.384
476	摩洛哥塞米尔炼油公司 SAMIR	摩洛哥	152.223
477	沃利帕森公司 WORLEYPARSONS LTD	澳大利亚	148.549
478	美国 ENSCO 公司 ENSCO PLC	英国	151.503
479	英国派特法石油工程公司 PETROFAC LTD	英国	143.723
480	加拿大优加公司 SUPERIOR PLUS CORP	加拿大	146.084
481	HELMERICH & PAYNE 公司 HELMERICH & PAYNE	美国	144.547
482	加拿大 TRANSALTA 公司 TRANSALTA CORP	加拿大	145.062
483	加拿大卡梅科公司 CAMECO CORP	加拿大	143.062
484	美国爱依斯电力公司 AES CORP	美国	142.533
485	丹麦 SOLAR 公司	丹麦	150.823

	Solar A/S		
486	NRG 能源公司 NRG ENERGY INC	美国	144.675
487	美国 CEQP 公司 CRESTWOOD EQUITY PARTNERS LP	美国	137.919
488	荷兰 SBM OFFSHORE 公司 SBM OFFSHORE N.V.	荷兰	137.928
489	马拉松石油公司 MARATHON OIL CORP	美国	143.963
490	美国第一能源公司 FIRSTENERGY CORP	美国	141.484
491	墨菲石油公司 MURPHY OIL CORP	美国	124.495
492	瑞士越洋钻探公司 TRANSOCEAN LTD	瑞士	120.278
493	苏司兰能源有限公司 SUZLON ENERGY LTD	印度	111.712
494	福斯特惠勒公司 AMEC FOSTER WHEELER PLC	英国	117.103
495	漳泽电力 SHANXI ZHANGZE ELECTRIC POWER	中国	106.406
496	CLMT 公司 CALUMET SPECIALTY PRODUCTS PARTNERS LP	美国	113.101
497	法瑞加合伙公司 FERRELLGAS PARTNERS LP	美国	102.815
498	圣保罗大都会电力 ELETROPAULO METROPOLITANA ELETRICIDADE DE SAO PAULO SA	巴西	99.889
499	阿达尼电力有限公司 ADANI POWER LTD	印度	106.618

500	SPN 能源服务公司 SUPERIOR ENERGY SERVICE S INC	美国	85.744
-----	---	----	--------