

海南2023年6月“两个细则”结算数据清单

根据南方区域“两个细则”技术支持系统统计，6月份海南并网运行考核总费用（不含纳入调频、调峰等市场）为770.4215万元，辅助服务补偿总费用（不含调频、调峰等市场）1454.8214万元。

根据南方区域《南方区域电力并网运行管理实施细则》《南方区域电力辅助服务管理实施细则》规定，辅助服务补偿及并网运行考核费用、各辅助服务市场等的考核及补偿费用全部分别结算，净收入分别按照各电厂上网电量占全网比例进行折算（深调补偿净收入按照调峰积分电量进行折算），各电厂分机组的净收入按照机组上网电量占全厂比例进行分摊。

海南中调根据“两个细则”信息披露要求，报送了2023年6月并网运行考核及辅助服务补偿结果，详见下表：

表一、 结算汇总表

表二、 “两个细则”并网运行考核汇总表

表三A、“两个细则”非停考核汇总表（单倍考核）

表三B、“两个细则”非停考核汇总表（加倍考核）

表四、 “两个细则”辅助服务补偿汇总表

表一、“两个细则”结算汇总表 [单位:万元]								
结算序号	电厂类型	电厂名称	“两个细则”考核费用	“两个细则”考核返还费用	“两个细则”补偿费用	“两个细则”补偿分摊费用	退补	“两个细则”结算净收入
合计	—	—	770.4215	770.4215	1454.8214	1454.8214	0	0
1	光伏	白沙龙江光伏	25.462	1.9177	0	4.7519	0	-28.2962
2	光伏	白沙隆基光伏	5.1152	0.3352	0	0.8306	0	-5.6106
3	核电	昌江核电站	0	174.9766	0	326.1692	0	-151.1926
4	光伏	昌江华盛金光光伏	43.2854	3.9135	0	9.6976	0	-49.0695
5	光伏	昌江南亚光伏	3.8814	0.317	0	0.7856	0	-4.35
6	小生物质	昌江生物质电厂	0	2.5568	0	3.1988	0	-0.642
7	光伏	昌江天利科光伏	6.3655	0.4126	0	1.0225	0	-6.9754
8	光伏	昌江中电国际光伏	5.1354	0.3609	0	0.8943	0	-5.6688
9	光伏	澄迈晶科光伏	5.1698	0.3793	0	0.94	0	-5.7305
10	光伏	澄迈南电光伏	5.0924	0.392	0	0.9713	0	-5.6717
11	光伏	澄迈桥沙光伏	4.2655	0.3177	0	0.7872	0	-4.735
12	水电	大广坝水电厂	0	9.4035	13.5562	17.5288	0	5.4309
13	光伏	儋州华宇康光伏	3.8193	0.2939	0	0.7283	0	-4.2537
14	光伏	儋州金海光伏	9.039	0.4402	0	1.0907	0	-9.6895
15	小生物质	儋州垃圾发电厂	0	3.1487	0	3.9394	0	-0.7907
16	小水电	儋州南丰水电站	0	1.7648	0	4.4159	0	-2.6511
17	光伏	儋州塘根光伏	25.462	1.5716	0	3.8944	0	-27.7848
18	光伏	儋州益花滩光伏	5.0924	0.2714	0	0.6725	0	-5.4935
19	光伏	定安鲲鹏光伏	6.8747	0.5351	0	1.3261	0	-7.6657
20	光伏	定安通威光伏	5.0924	0.3675	0	0.9105	0	-5.6354
21	光伏	定安协鑫光伏	7.6386	0.5485	0	1.3592	0	-8.4493
22	光伏	定安鑫安光伏	2.7156	0.193	0	0.4783	0	-3.0009
23	煤电 2(≥30, <60)	东方电厂	75.7584	141.7983	130.9077	264.3222	0	-67.3746
24	风电	东方风电场	14.8445	0.7877	0	1.9518	0	-16.0086

25	光伏	东方戈枕光伏	7.6386	0.523	0	1.2959	0	-8.4115
26	光伏	东方广坝光伏	12.731	0.6073	0	1.5048	0	-13.6285
27	光伏	东方合利天光伏	5.4029	0.4364	0	1.0814	0	-6.0479
28	气电	东方凯润电厂	31.4779	3.1972	34.812	5.9598	0	0.5715
29	小生物质	东方垃圾发电厂	0	1.787	0	2.2357	0	-0.4487
30	光伏	东方神华光伏	25.462	1.8692	0	4.6318	0	-28.2246
31	光伏	东方天利和光伏	2.5462	0.1879	0	0.4657	0	-2.824
32	光伏	东方新龙光伏	5.0924	0.3718	0	0.9213	0	-5.6419
33	光伏	东方意晟光伏	6.3655	0.4473	0	1.1083	0	-7.0265
34	风电	峨蔓风电场	12.3802	0.5839	0	1.4468	0	-13.2431
35	风电	感城风电场	4.8907	1.303	0	3.2289	0	-6.8166
36	风电	高排风电场	5.7604	0.9618	0	2.3832	0	-7.1818
37	水电	戈枕水电厂	0	2.9896	3.0033	5.5728	0	0.4201
38	小生物质	海口垃圾发电二厂	0	2.1774	0	2.7241	0	-0.5467
39	小生物质	海口垃圾发电三厂	0	3.8125	0	4.7699	0	-0.9574
40	小生物质	海口垃圾发电一厂	0	2.115	0	2.6461	0	-0.5311
41	气电	海口美安电厂	15.6901	28.6072	162.032	53.3259	0	121.6232
42	煤电 2(≥30, <60)	海口新厂	24.9773	73.9215	24.4475	137.795	0	-64.4033
43	光伏	海口信义光伏	51.6879	3.8075	0	9.4348	0	-57.3152
44	抽水蓄能	海南琼中抽水蓄能电站	0	0	0	0	0	0
45	气电	海南文昌电厂	1.1275	54.9127	338.7253	102.3613	0	290.1492
46	水电	红岭水电厂	0	0.3199	0.1231	0.5963	0	-0.1533
47	光伏	华能澄迈光伏	16.5503	1.2403	0	3.0734	0	-18.3834
48	气电	华能儋耳热电厂	2.1444	42.4908	269.1277	79.206	0	230.2681
49	光伏	华能东方光伏	3.0699	0.2369	0	0.587	0	-3.42
50	光伏	乐东崇高岭光伏	6.2466	0.2933	0	0.7267	0	-6.68
51	小水电	乐东南巴河水电站	0	0.2358	0	0.59	0	-0.3542
52	光伏	乐东天昊光伏	25.462	2.471	0	6.123	0	-29.114

53	光伏	乐东通晟光伏	0	2.5045	0	6.2061	0	-3.7016
54	光伏	乐东万冲光伏	3.8193	0.1847	0	0.4576	0	-4.0922
55	光伏	乐东响水光伏	5.8236	0.268	0	0.6642	0	-6.2198
56	光伏	乐东长风光伏	25.462	2.1884	0	5.4228	0	-28.6964
57	光伏	临高波莲光伏	15.2772	1.3705	0	3.396	0	-17.3027
58	光伏	临高彩虹光伏	16.8049	1.3341	0	3.3058	0	-18.7766
59	光伏	临高光伏	6.6201	0.2777	0	0.688	0	-7.0304
60	光伏	临高浙新光伏	0	1.2562	0	3.113	0	-1.8568
61	小生物质	陵水垃圾发电厂	0	1.7842	0	2.2322	0	-0.448
62	气电	南山电厂	6.3146	0.0048	18.6	0.0089	0	12.2813
63	水电	牛路岭水电厂	0.138	5.373	4.4008	10.0157	0	-0.3799
64	光伏	琼海博鳌光伏	0	0.4504	0	1.1161	0	-0.6657
65	小水电	琼海合口水电站	0	0.049	0	0.1227	0	-0.0737
66	小生物质	琼海垃圾发电厂	0	1.6317	0	2.0415	0	-0.4098
67	小水电	琼中乘坡水电站	0	0.2194	0	0.5489	0	-0.3295
68	光伏	琼中湾岭光伏	3.8686	0.2761	0	0.684	0	-4.2765
69	光伏	三亚红星光伏	16.0773	1.4253	0	3.5319	0	-18.1839
70	小生物质	三亚垃圾发电厂	0	4.1085	0	5.1402	0	-1.0317
71	光伏	顺波光伏	0	1.5373	0	3.8095	0	-2.2722
72	小生物质	屯昌垃圾发电厂	0	1.002	0	1.2537	0	-0.2517
73	光伏	屯昌现代农业光伏	5.0924	0.2676	0	0.6632	0	-5.488
74	光伏	屯昌新兴光伏	25.462	0.8552	0	2.1192	0	-26.726
75	光伏	屯昌鑫业光伏	12.8521	1.1077	0	2.7448	0	-14.4892
76	气电	万宁气电厂	0	50.3	321.2192	93.7629	0	277.7563
77	光伏	万宁勤赛光伏	0	2.0223	0	5.0113	0	-2.989
78	风电	文昌风电场	2.974	0.4065	0	1.0073	0	-3.5748
79	光伏	文昌国昌光伏	15.2772	1.0796	0	2.6751	0	-16.8727
80	光伏	文昌华林光伏	5.2105	0.469	0	1.1622	0	-5.9037
81	小生物质	文昌垃圾发电厂	0	1.0242	0	1.2813	0	-0.2571
82	光伏	文昌立洋光伏	5.1233	0.3801	0	0.9419	0	-5.6851
83	光伏	文昌龙虎山光伏	25.462	2.5294	0	6.2678	0	-29.2004

84	光伏	文昌旻晖光伏	9.196	0.6691	0	1.6581	0	-10.185
85	光伏	文昌西点光伏	5.1446	0.3822	0	0.947	0	-5.7094
86	光伏	文昌旭蓝光伏	5.1609	0.3863	0	0.9572	0	-5.7318
87	小水电	五指山毛阳河梯级水电站	0	0.2785	0	0.6969	0	-0.4184
88	煤电 2 (≥30, <60)	西南部电厂	18.809	82.5421	30.5254	153.8644	0	-59.6059
89	气电	洋浦电厂	0	18.9658	103.3412	35.3537	0	86.9533
90	光伏	莺歌海盐场光伏	7.6386	0.5994	0	1.4853	0	-8.5245

表二、“两个细则”并网运行考核汇总表 [单位:万元、MWh]	
-----------------------------------	--

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

表三 A、非停考核汇总表(单倍考核)

[单位:小时、元/MWh、万元、MWh]

结算序号	电厂类型	电厂	机组	等效非停时间	临时停运时间	非停总时间	考核门槛时间	非停考核小时	临停月累计次数	考核电量	非停考核费用	非停返还费用	非停净收入	上网电量
1	核电	昌江核电站		0	0	0	40	0	0	0	0	43.3494	43.3494	847715
			昌江核电站.1G	0	0	0	20	0	0	0	-	-	-	-
			昌江核电站.2G	0	0	0	20	0	0	0	-	-	-	-
2	水电	大广坝水电厂		0	0	0	80	0	0	0	0	2.3297	2.3297	45557.424
			大广坝水电厂.1G	0	0	0	20	0	0	0	-	-	-	-
			大广坝水电厂.2G	0	0	0	20	0	0	0	-	-	-	-
			大广坝水电厂.3G	0	0	0	20	0	0	0	-	-	-	-
			大广坝水电厂.4G	0	0	0	20	0	0	0	-	-	-	-
3	煤电 2(≥30,<60)	东方电厂		505.05	0	505.05	80	425.05	0	1487.675	75.7584	35.1297	-40.6287	686974.2
			东方电厂.1G	131.77	0	131.77	20	111.77	0	391.195	-	-	-	-
			东方电厂.2G	131.45	0	131.45	20	111.45	0	390.075	-	-	-	-
			东方电厂.3G	127.5	0	127.5	20	107.5	0	376.25	-	-	-	-
			东方电厂.4G	114.33	0	114.33	20	94.33	0	330.155	-	-	-	-
4	气电	东方凯润电厂		0	90.35	90.35	80	42.05	3	618.135	31.4779	0.7921	-30.6858	15489.65
			东方凯润电厂.1G	0	8.3	8.3	40	0	1	0	-	-	-	-
			东方凯润电厂.2G	0	82.05	82.05	40	42.05	2	618.135	-	-	-	-
5	水电	戈枕水电厂		0	0	0	40	0	0	0	0	0.7407	0.7407	14483.7
			戈枕水电厂.1G	0	0	0	20	0	0	0	-	-	-	-
			戈枕水电厂.2G	0	0	0	20	0	0	0	-	-	-	-
6	气电	海口美安电厂		79.93	27.05	106.98	80	66.98	2	308.108	15.6901	7.0873	-8.6028	138594.28
			海口美安电厂.1G	79.93	27.05	106.98	40	66.98	2	308.108	-	-	-	-
			海口美安电厂.2G	0	0	0	40	0	0	0	-	-	-	-

7	煤电 2(≥30, <60)	海口新厂		175.94	0	175.94	40	135.94	0	448.602	22.8446	18.3136	-4.531	358129.75
			海口新厂.8G	107.18	0	107.18	20	87.18	0	287.694	-	-	-	-
			海口新厂.9G	68.76	0	68.76	20	48.76	0	160.908	-	-	-	-
8	抽水蓄能	海南琼中抽水蓄能电站		0	0	0	60	0	0	0	0	0	0	0
			海南琼中抽水蓄能电站.1G	0	0	0	20	0	0	0	-	-	-	-
			海南琼中抽水蓄能电站.2G	0	0	0	20	0	0	0	-	-	-	-
			海南琼中抽水蓄能电站.3G	0	0	0	20	0	0	0	-	-	-	-
9	气电	海南文昌电厂		0.99	0	0.99	80	0	0	0	0	13.6043	13.6043	266037.2
			海南文昌电厂.1G	0.99	0	0.99	40	0	0	0	-	-	-	-
			海南文昌电厂.2G	0	0	0	40	0	0	0	-	-	-	-
10	水电	红岭水电厂		0	0	0	40	0	0	0	0	0.0792	0.0792	1549.68
			红岭水电厂.2G	0	0	0	20	0	0	0	-	-	-	-
			红岭水电厂.3G	0	0	0	20	0	0	0	-	-	-	-
11	气电	华能儋耳热电厂		0	9.1334	9.1334	160	0	2	0	0	10.5268	10.5268	205856.596
			华能儋耳热电厂.1G	0	4.5667	4.5667	40	0	1	0	-	-	-	-
			华能儋耳热电厂.2G	0	4.5667	4.5667	40	0	1	0	-	-	-	-
			华能儋耳热电厂.3G	0	0	0	40	0	0	0	-	-	-	-
			华能儋耳热电厂.4G	0	0	0	40	0	0	0	-	-	-	-
12	气电	南山电厂		288	0	288	160	248	0	124	6.3146	0.0012	-6.3134	23.142
			南山电厂.1G	288	0	288	40	248	0	124	-	-	-	-
			南山电厂.2G	0	0	0	40	0	0	0	-	-	-	-
			南山电厂.3G	0	0	0	40	0	0	0	-	-	-	-

			南山电厂. 4G	0	0	0	40	0	0	0	-	-	-	-
13	水电	牛路岭水电厂		0	0	0	80	0	0	0	0	1.3311	1.3311	26030.796
			牛路岭水电厂. 1G	0	0	0	20	0	0	0	-	-	-	-
			牛路岭水电厂. 2G	0	0	0	20	0	0	0	-	-	-	-
			牛路岭水电厂. 3G	0	0	0	20	0	0	0	-	-	-	-
			牛路岭水电厂. 4G	0	0	0	20	0	0	0	-	-	-	-
14	气电	万宁气电厂		9.307	21.9333	31.2403	80	0	2	0	0	12.4615	12.4615	243690.04
			万宁气电厂. 1G	2.01	7.1333	9.1433	40	0	1	0	-	-	-	-
			万宁气电厂. 2G	7.297	14.8	22.097	40	0	1	0	-	-	-	-
15	煤电 2(≥30, <60)	西南部电厂		126.35	0	126.35	40	105.53	0	369.355	18.809	20.4493	1.6403	399894
			西南部电厂. 1G	125.53	0	125.53	20	105.53	0	369.355	-	-	-	-
			西南部电厂. 2G	0.82	0	0.82	20	0	0	0	-	-	-	-
16	气电	洋浦电厂		0	0	0	160	0	0	0	0	4.6987	4.6987	91884.294
			洋浦电厂. 11G	0	0	0	40	0	0	0	-	-	-	-
			洋浦电厂. 12G	0	0	0	40	0	0	0	-	-	-	-
			洋浦电厂. 13G	0	0	0	40	0	0	0	-	-	-	-
			洋浦电厂. 14G	0	0	0	40	0	0	0	-	-	-	-
合计	—	—	—	1185.567	148.4667	1334.0337	1300	1023.55	—	3355.875	170.8946	170.8946	0	3341909.752

表三 B、非停考核汇总表(加倍考核)

[单位:小时、元/MWh、万元、MWh]

结算序号	电厂类型	电厂	机组	等效非停时间	临时停运时间	非停总时间	免考小时数	非停考核小时	临停月累计次数	考核电量	非停考核费用	非停返还费用	非停净收入	上网电量
1	煤电 2(≥30, <60)	东方电厂		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	686974.2
			东方电厂.1G	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
			东方电厂.2G	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
			东方电厂.3G	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
			东方电厂.4G	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
2	气电	东方凯润电厂		0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	15489.65
			东方凯润电厂.1G	0	0	0	0	0	1	0	-	-	-	-
			东方凯润电厂.2G	0	0	0	0	0	2	0	-	-	-	-
3	气电	海口美安电厂		0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	138594.28
			海口美安电厂.1G	0	0	0	0	0	2	0	-	-	-	-
			海口美安电厂.2G	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
4	煤电 2(≥30, <60)	海口新厂		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	358129.75
			海口新厂.8G	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
			海口新厂.9G	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
5	气电	海南文昌电厂		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	266037.2
			海南文昌电厂.1G	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
			海南文昌电厂.2G	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
6	气电	华能儋耳热电厂		0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	205856.596
			华能儋耳热电厂.1G	0	0	0	0	0	1	0	-	-	-	-
			华能儋耳热电厂.2G	0	0	0	0	0	1	0	-	-	-	-
			华能儋耳热电厂.3G	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-

			华能儋耳热电厂. 4G	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
7	气电	南山电厂		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	23. 142
			南山电厂. 1G	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
			南山电厂. 2G	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
			南山电厂. 3G	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
			南山电厂. 4G	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
8	气电	万宁气电厂		0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	243690. 04
			万宁气电厂. 1G	0	0	0	0	0	1	0	-	-	-	-
			万宁气电厂. 2G	0	0	0	0	0	1	0	-	-	-	-
9	煤电 2 (≥30, <60)	西南部电厂		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	399894
			西南部电厂. 1G	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
			西南部电厂. 2G	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
10	气电	洋浦电厂		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	91884. 294
			洋浦电厂. 11G	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
			洋浦电厂. 12G	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
			洋浦电厂. 13G	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
			洋浦电厂. 14G	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
合计	--	--	--	0	0	0	0	0	--	0	0	0	0	2406573. 152

表四、“两个细则”辅助服务补偿汇总表 [单位:万元、MWh]	
--	--

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]