

国家能源局四川监管办公室

川监能市场函〔2022〕16号

关于对《四川省直调发电厂 2021 年 11 月辅助 服务补偿及并网运行考核情况》 进行公示的通知

各发电企业：

根据原华中电监局《关于印发实施华中区域发电厂辅助服务管理及并网运行管理实施细则的通知》（华中电监市场〔2009〕11号）和我办《关于开展〈华中区域发电厂辅助服务及并网运行管理实施细则〉试运行有关事项的通知》（成电监〔2010〕19号）《关于印发〈四川风电场及光伏电站并网运行管理实施细则（试行）〉的通知》（川监能市场〔2017〕28号）的有关规定，国网四川省电力公司在受理梭罗沟、九架棚、五一桥等电厂争议的基础上，对有关数据进行了修正，并将四川省直调发电厂 2021 年 11 月辅助服务补偿及并网运行考核情况报告我办。

现将国网四川省电力公司报送的《四川省直调发电厂 2021 年 11 月辅助服务补偿及并网运行考核情况》在四川能源监管办网站（<http://scb.nea.gov.cn> 的市场监管栏目）予以公示。各发电

企业如有异议，请于3个工作日内（2022年3月1日17:00前）反馈，在公示期内若无意见反馈视为同意。公示结束后，我办将正式批复执行。

联系人：袁苑

电话：（028）85252399

附件：1.2021年11月四川省直调常规能源发电厂并网运行考核情况表

2.2021年11月四川省直调常规能源发电厂辅助服务补偿情况表

3.2021年11月四川省直调常规能源发电厂辅助服务补偿及并网运行考核费用分摊情况表

4.2021年11月四川省直调风电、光伏发电厂并网运行考核情况表

5.2021年11月四川省直调风电、光伏发电厂考核分摊情况表

6.2021年11月直调发电厂争议受理情况表

7.2021年11月直调能源发电厂有效争议情况表



附件1

2021年11月四川省调直调常规能源发电厂并网运行考核情况表

时间:2021-10-26 - 2021-11-25

电价单位:元/每万千瓦时 电量单位:万千瓦时 电费单位:元

序号	电厂	考核电量 总计	电价	考核费用	实际考核费 用	安全管理 考核	非计划停 运考核	日发电计划 考核	AGC 考核	一次调 频考核	无功考核	通信设备 管理考核	自动化设 备管理考 核	水电厂水 库调度管 理考核
1	安谷	15	2260.24	-33903.6	-4922.24	0	0	0	15	0	0	0	0	0
2	巴郎口	1.6142	2114.32	-3412.94	-495.67	0	0	1.6142	0	0	0	0	0	0
3	巴青	2.028	2260.24	-4583.77	-665.7	0	0	2.028	0	0	0	0	0	0
4	白水河	4.955	2114.32	-10476.46	-1521.51	0	0	0.955	0	4	0	0	0	0
5	白溪	8	2114.32	-16914.56	-2456.49	0	0	0	0	8	0	0	0	0
6	百花滩	14.9003	2114.32	-31504	-4575.32	0	0	6.9003	0	0	0	0	0	8
7	宝兴	97.436	2114.32	-206010.88	-29918.79	0	0	97.436	0	0	0	0	0	0
8	宝州	11.3538	2114.32	-24005.57	-3486.33	0	0	11.3538	0	0	0	0	0	0
9	宝珠寺	12.5	3597.84	-44973	-6531.4	0	0	0	12.5	0	0	0	0	0
10	北松	0.415	2260.24	-938	-136.24	0	0	0.415	0	0	0	0	0	0
11	毕棚沟	0.2965	2114.32	-626.9	-91.05	0	0	0.2965	0	0	0	0	0	0
12	毕棚沟二级	0	2114.32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	滨东	1.2345	2114.32	-2610.13	-379.08	0	0	1.2345	0	0	0	0	0	0
14	波罗	0.701	2260.24	-1584.43	-230.12	0	0	0.701	0	0	0	0	0	0
15	博瓦	50.3531	4012	-202016.64	-29338.7	50	0	0.3531	0	0	0	0	0	0
16	布昌	0.0021	2260.24	-4.75	-0.7	0	0	0.0021	0	0	0	0	0	0
17	布西	0.3419	2349.16	-803.18	-116.66	0	0	0.3419	0	0	0	0	0	0
18	槽渔滩	13.556	2349.16	-31845.21	-4624.87	0	0	3.556	0	10	0	0	0	0
19	茶布朗	2.3037	2114.32	-4870.76	-707.39	0	0	2.3037	0	0	0	0	0	0
20	茶园	4.2607	2114.32	-9008.48	-1308.31	0	0	4.2607	0	0	0	0	0	0
21	昌源	1.3361	4012	-5360.43	-778.51	0	0	1.3361	0	0	0	0	0	0
22	长河坝	12.5	2568.8	-32110	-4663.33	0	0	0	12.5	0	0	0	0	0
23	陈昌	0.0028	2260.24	-6.33	-0.94	0	0	0.0028	0	0	0	0	0	0
24	城东	23.3291	2114.32	-49325.18	-7163.47	0	0	23.3291	0	0	0	0	0	0
25	出居沟	1.6647	4012	-6678.78	-969.96	0	0	1.6647	0	0	0	0	0	0
26	出龙沟	4.8188	2060.36	-9928.46	-1441.92	62	0	125.536	0	8	0	0	0	250
27	春厂坝	0.5699	2260.24	-1288.11	-187.09	0	0	0.5699	0	0	0	0	0	0
28	春禾	8.3951	2112.8	-17737.17	-2575.96	0	0	0.3951	0	0	0	0	0	8
29	达阿果	0.3578	2260.24	-808.71	-117.47	0	0	0.3578	0	0	0	0	0	0

2021年11月四川省直调常规能源发电厂并网运行考核情况表

时间:2021-10-26 - 2021-11-25

电价单位:元/每万千瓦时 电量单位:万千瓦时 电费单位:元

序号	电 厂	考核电量 总计	电价	考核费用	实际考核费 用	安全管 理考核	非计划停 运考核	日发电计划 考核	AGC 考核	一次调 频考核	无功考核	通信设备 管理考核	自动化设 备管理考 核	水电厂水 库调度管 理考核
30	打鼓滩	15.366	2260.24	-34730.85	-5043.95	0	0	11.366	0	2	0	0	0	2
31	大岗山	4.5	2260.24	-10171.08	-1477.15	0	0	0	4.5	0	0	0	0	0
32	大金坪	2.0233	2114.32	-4277.9	-621.3	0	0	0.0233	0	0	0	0	0	2
33	大桥	0.0261	2517.88	-65.72	-9.55	0	0	0.0261	0	0	0	0	0	0
34	大兴	7.3094	2187.28	-15987.7	-2321.89	0	0	7.3094	0	0	0	0	0	0
35	德美	0.2938	2260.24	-664.06	-96.45	0	0	0.2938	0	0	0	0	0	0
36	登棚沟	1.0798	2260.24	-2440.61	-354.46	0	0	1.0798	0	0	0	0	0	0
37	地洛	7.6644	2114.32	-16204.99	-2353.45	0	0	7.6644	0	0	0	0	0	0
38	东风	0.9287	2114.32	-1963.57	-285.18	0	0	0.9287	0	0	0	0	0	0
39	东西关	26.0137	2511.8	-65341.21	-9489.46	0	0	22.0137	0	0	0	0	0	4
40	多诺	1.2287	2260.24	-2777.16	-403.34	0	0	1.2287	0	0	0	0	0	0
41	俄尔	0.5005	2114.32	-1058.22	-153.7	0	0	0.5005	0	0	0	0	0	0
42	俄公堡	0.0516	2260.24	-116.63	-16.95	0	0	0.0516	0	0	0	0	0	0
43	二道桥	5.7425	2114.32	-12141.48	-1763.31	0	0	3.7425	0	2	0	0	0	0
44	飞仙关	33.9078	2260.24	-76639.77	-11130.33	0	0	25.9078	0	0	0	0	0	8
45	丰岩堡	1.1609	2114.32	-2454.51	-356.48	0	0	1.1609	0	0	0	0	0	0
46	风滩	20.772	2114.32	-43918.66	-6378.28	0	0	0.772	0	6	0	0	0	14
47	凤凰	29.1479	2114.32	-61627.99	-8950.19	0	0	21.1479	0	0	0	0	0	8
48	凤仪	7.5244	2187.28	-16457.97	-2390.19	0	0	1.5244	0	0	0	0	0	6
49	福堂坝	14.2305	2114.32	-30087.83	-4369.64	0	0	8.2305	0	0	0	0	0	6
50	富流滩	4.8911	2114.32	-10341.35	-1501.88	0	0	2.8911	0	0	0	0	0	2
51	高坑	3.7087	2187.28	-8111.97	-1178.11	0	0	1.7087	0	0	0	0	0	2
52	工棚	0.6836	2114.32	-1445.35	-209.92	0	0	0.6836	0	0	0	0	0	0
53	龚家河	0.9988	2114.32	-2111.78	-306.7	0	0	0.9988	0	0	0	0	0	0
54	龚嘴	15	1599.8	-23997	-3485.08	0	0	0	15	0	0	0	0	0
55	公德房	279.4199	2114.32	-590783.08	-85798.87	62	0	3.4199	0	0	0	2	0	212
56	共和	4.7136	2114.32	-9966.06	-1447.37	0	0	0.7136	0	0	0	0	0	4
57	古瓦	8.1156	4012	-32559.79	-4728.65	0	0	4.1156	0	0	0	0	0	4
58	古学	3.0722	2260.24	-6943.91	-1008.48	0	0	3.0722	0	0	0	0	0	0
59	固滴	0.2332	2260.24	-527.09	-76.57	0	0	0.2332	0	0	0	0	0	0
60	关山	8.535	2260.24	-19291.15	-2801.64	0	0	0.535	0	0	0	0	0	8

2021年11月四川省调直调常规能源发电厂并网运行考核情况表

时间:2021-10-26 - 2021-11-25

电价单位: 元/每万千瓦时 电量单位: 万千瓦时 电费单位: 元

序号	电厂	考核电量总计	电价	考核费用	实际考核费用	安全管理考核	非计划停运考核	日发电计划考核	AGC考核	一次调频考核	无功考核	通信设备管理考核	自动化设备管理考核	水电厂水库调度管理考核
61	美州	5.116	2260.24	-11563.39	-1679.35	0	0	5.116	0	0	0	0	0	0
62	官帽舟	2.9486	2568.8	-7574.36	-1100.03	0	0	2.9486	0	0	0	0	0	0
63	广草坪	0.2893	2260.24	-653.89	-94.98	0	0	0.2893	0	0	0	0	0	0
64	广金坝	20.5667	2060.36	-42374.81	-6154.07	0	0	0.5667	0	0	0	0	0	20
65	广宁	9.1777	2114.32	-19404.59	-2818.12	0	0.56	6.6177	0	0	0	0	0	2
66	国合	7.6615	2114.32	-16198.86	-2352.55	0	0	3.6615	0	0	0	0	2	2
67	国如	0.0657	2260.24	-148.5	-21.58	0	0	0.0657	0	0	0	0	0	0
68	哈雅沟	2	2260.24	-4520.48	-656.52	0	0	0	0	0	0	0	2	0
69	海涯寨	12.0593	2060.36	-24846.5	-3608.45	0	0	12.0593	0	0	0	0	0	0
70	海子函	6.3057	2260.24	-14252.4	-2069.88	0	0	0.3057	0	0	0	0	0	6
71	汗牛河	3.8019	2260.24	-8593.21	-1248	0	0	3.8019	0	0	0	0	0	0
72	汉阳	5.7447	2554.36	-14674.03	-2131.12	0	0	5.7447	0	0	0	0	0	0
73	河口	3.8298	2114.32	-8097.42	-1175.99	0	0	1.8298	0	2	0	0	0	0
74	黑河塘	0.6901	2114.32	-1459.09	-211.92	0	0	0.6901	0	0	0	0	0	0
75	黑土坡	4.6069	2260.24	-10412.7	-1512.24	0	0	0.6069	0	0	0	0	0	4
76	洪一	0.0161	2114.32	-34.04	-4.97	0	0	0.0161	0	0	0	0	0	0
77	宏阳	12.4061	2114.32	-26230.47	-3809.44	0	0	0.4061	0	0	0	0	0	12
78	红房子	2.3767	2114.32	-5025.1	-729.81	0	0	0.3767	0	0	0	2	0	0
79	红旗	8.0485	2114.32	-17017.1	-2471.39	0	0	8.0485	0	0	0	0	0	0
80	红岩子	1.1884	2114.32	-2512.66	-364.93	0	0	1.1884	0	0	0	0	0	0
81	红叶	0.1731	2260.24	-391.25	-56.83	0	0	0.1731	0	0	0	0	0	0
82	猴子岩	1.5	2568.8	-3853.2	-559.61	0	0	0	1.5	0	0	0	0	0
83	葫芦坝	1.3424	2114.32	-2838.26	-412.22	0	0	1.3424	0	0	0	0	0	0
84	虎头寺	59.5659	2187.28	-130287.3	-18921.52	0	0	59.5659	0	0	0	0	0	0
85	虎牙	16.0806	2260.24	-36346.02	-5278.51	0	0	0.0806	0	0	0	0	0	16
86	华强	8.8069	2114.32	-18620.6	-2704.27	0	0	6.8069	0	0	0	0	0	2
87	华山沟	0.8372	2224.52	-1862.37	-270.49	0	0	0.8372	0	0	0	0	0	0
88	黄丹	4.2427	2691.16	-11417.78	-1658.21	0	0	4.2427	0	0	0	0	0	0
89	黄金坪	31.5231	2260.24	-71249.77	-10347.55	0	0	13.1231	0	0	18.4	0	0	0
90	汇溪	6.4864	2114.32	-13714.33	-1991.73	0	0	4.4864	0	0	0	0	0	2
91	火谷	1.7969	2114.32	-3799.22	-551.77	0	0	1.7969	0	0	0	0	0	0

2021年11月四川省调直调常规能源发电厂并网运行考核情况表

时间:2021-10-26 - 2021-11-25

电价单位:元/每万千瓦时 电量单位:万千瓦时 电费单位:元

序号	电厂	考核电量总计	电价	考核费用	实际考核费用	安全管理考核	非计划停运考核	日发电计划考核	AGC考核	一次调频考核	无功考核	通信设备管理考核	自动化设备管理考核	水电厂水库调度管理考核
92	吉牛	0.1027	2260.24	-232.13	-33.73	0	0	0.1027	0	0	0	0	0	0
93	吉日波	41.9253	2114.32	-88643.5	-12873.62	0	0	2.5253	0	8	31.4	0	0	0
94	吉鱼	12.9221	2114.32	-27321.45	-3967.88	0	0	12.9221	0	0	0	0	0	0
95	姜射坝	59.1353	2114.32	-125030.95	-18158.14	0	0	47.1353	0	0	0	0	0	12
96	江边	9.1756	2114.32	-19400.15	-2817.48	0	0	9.1756	0	0	0	0	0	0
97	交财湾	1.5235	2114.32	-3221.17	-467.82	0	0	1.5235	0	0	0	0	0	0
98	脚基坪	7.8956	2114.32	-16693.82	-2424.44	0	0	5.8956	0	2	0	0	0	0
99	金洞子	78	2114.32	-164916.96	-23950.75	62	0	0	0	16	0	0	0	0
100	金康	2.2817	2114.32	-4824.24	-700.63	0	0	2.2817	0	0	0	0	0	0
101	金龙潭	7.2531	2114.32	-15335.37	-2227.14	0	0	5.2531	0	0	0	0	0	2
102	金盘子	2.972	2297.48	-6828.11	-991.66	0	0	2.972	0	0	0	0	0	0
103	金窝	0	2114.32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
104	金银台	0.143	2114.32	-302.35	-43.93	0	0	0.143	0	0	0	0	0	0
105	金中九	3.7641	4012	-15101.57	-2193.21	0	0	3.7641	0	0	0	0	0	0
106	久铁	10.6184	2406.92	-25557.64	-3711.73	0	0	6.6184	0	0	0	0	0	4
107	九架棚	4.5731	2114.32	-9669	-1404.24	0	0.32	0.2531	0	4	0	0	0	0
108	九源	2.8204	2260.24	-6374.78	-925.81	0	0	2.8204	0	0	0	0	0	0
109	卡基娃	0	2862.16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
110	卡子	1.0631	2260.24	-2402.86	-348.98	0	0	1.0631	0	0	0	0	0	0
111	开建桥	4.1029	2114.32	-8674.84	-1259.85	0	0	4.1029	0	0	0	0	0	0
112	开坪	0.2926	2260.24	-661.35	-96.06	0	0	0.2926	0	0	0	0	0	0
113	康托	0.0401	2260.24	-90.64	-13.18	0	0	0.0401	0	0	0	0	0	0
114	可河	9.405	2114.32	-19885.18	-2887.92	0	0	9.405	0	0	0	0	0	0
115	拉角沟	35.3865	2260.24	-79981.98	-11615.71	0	0	7.3865	0	0	0	0	0	28
116	拉拉山	2.5669	2260.24	-5801.81	-842.6	0	0	2.5669	0	0	0	0	0	0
117	朗寨	0	2260.24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
118	冷竹关	1.2251	2114.32	-2590.25	-376.2	0	0	1.2251	0	0	0	0	0	0
119	栗子坪	73.498	2114.32	-155398.29	-22568.36	62	0	9.498	0	0	0	0	0	2
120	利源	91.1363	2060.36	-187773.59	-27270.19	62	0	27.1363	0	0	0	0	0	2
121	立洲	0.1212	2568.8	-311.34	-45.23	0	0	0.1212	0	0	0	0	0	0
122	联补	12.6849	2187.28	-27745.43	-4029.45	0	0	8.6849	0	0	0	0	0	4

2021年11月四川省调直调常规能源发电厂并网运行考核情况表

时间:2021-10-26 - 2021-11-25

电价单位:元/每万千瓦时 电量单位:万千瓦时 电费单位:元

序号	电厂	考核电量总计	电价	考核费用	实际考核费用	安全管理考核	非计划停运考核	日发电计划考核	AGC考核	一次调频考核	无功考核	通信设备管理考核	自动化设备管理考核	水电厂水库调度管理考核
154	跑马坪	2.5248	2349.16	-5931.16	-861.39	0	0	2.5248	0	0	0	0	0	0
155	偏桥	0	2114.32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
156	坪头	0.1879	2114.32	-397.28	-57.71	0	0	0.1879	0	0	0	0	0	0
157	平翁	0.7251	2260.24	-1638.9	-238.03	0	0	0.7251	0	0	0	0	0	0
158	瀑布沟	13.5	2539.16	-34278.66	-4978.25	0	0	0	11.5	2	0	0	0	0
159	七星	1.1072	2114.32	-2340.98	-339.98	0	0	1.1072	0	0	0	0	0	0
160	千佛岩	3.3038	2114.32	-6985.29	-1014.48	0	0	3.3038	0	0	0	0	0	0
161	青居	12.4169	2114.32	-26253.3	-3812.76	0	0	12.4169	0	0	0	0	0	0
162	清水沟	0.0038	2260.24	-8.59	-1.27	0	0	0.0038	0	0	0	0	0	0
163	晴朗	4.8689	2114.32	-10294.41	-1495.06	0	0	4.8689	0	0	0	0	0	0
164	丘东	72.0212	4012	-288949.05	-41963.81	62	0	2.2212	0	0	7.8	0	0	0
165	去学	3.0251	2568.8	-7770.88	-1128.57	0	0	1.0251	0	0	0	0	0	2
166	热枯河	62.5728	2114.32	-132298.92	-19213.66	62	0	0.5728	0	0	0	0	0	0
167	热水塘	0.8362	2114.32	-1767.99	-256.78	0	0	0.8362	0	0	0	0	0	0
168	仁宗海	0	2371.2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
169	荣丁	0.7038	2114.32	-1488.06	-216.12	0	0	0.7038	0	0	0	0	0	0
170	若水	10.5142	2260.24	-23764.62	-3451.33	0	0	1.0142	9.5	0	0	0	0	0
171	撒多	0.5426	2260.24	-1226.41	-178.13	0	0	0.5426	0	0	0	0	0	0
172	三奥	0.3707	2260.24	-837.87	-121.71	0	0	0.3707	0	0	0	0	0	0
173	三岔	0.0876	2114.32	-185.21	-26.91	0	0	0.0876	0	0	0	0	0	0
174	三江	5.7524	2114.32	-12162.41	-1766.35	0	0	5.7524	0	0	0	0	0	0
175	三棵树	1.9923	2114.32	-4212.36	-611.77	0	0	1.9923	0	0	0	0	0	0
176	三垭河	8.4144	2114.32	-17790.73	-2583.74	0	0	0.4144	0	0	0	0	0	8
177	沙南	61.5111	2260.24	-139029.85	-20191.19	0	0	59.5111	0	0	0	0	2	0
178	沙坪	15.5	2114.32	-32771.96	-4759.45	0	0	0	15.5	0	0	0	0	0
179	沙溪	16.8351	2297.48	-38678.31	-5617.22	0	0	12.8351	0	4	0	0	0	0
180	沙嘴	88.2152	2114.32	-186515.16	-27087.44	0	0	4.2152	0	0	0	0	0	84
181	杉树坪	3.0413	2114.32	-6430.28	-933.87	0	0.24	0.8013	0	2	0	0	0	0
182	山棱岗	2.9109	2260.24	-6579.33	-955.53	0	0	0.9109	0	0	0	0	0	2
183	上石盘	6.4613	2972.36	-19205.31	-2789.19	0	0.6	3.8613	0	2	0	0	0	0
184	上松	0.3245	2114.32	-686.1	-99.66	0	0	0.3245	0	0	0	0	0	0

2021年11月四川省调直调常规能源发电厂并网运行考核情况表

时间:2021-10-26 - 2021-11-25

电价单位:元/每万千瓦时 电量单位:万千瓦时 电费单位:元

序号	电厂	考核电量总计	电价	考核费用	实际考核费用	安全管理考核	非计划停运考核	日发电计划考核	AGC考核	一次调频考核	无功考核	通信设备管理考核	自动化设备管理考核	水电厂水库调度管理考核
185	上通坝	0	2260.24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
186	深溪沟	2	2201.72	-4403.44	-639.52	0	0	0	2	0	0	0	0	0
187	圣达	15.5	2114.32	-32771.96	-4759.45	0	0	0	15.5	0	0	0	0	0
188	狮子坪	0.5156	2406.92	-1241.01	-180.24	0	0	0.5156	0	0	0	0	0	0
189	石碛楼	37.6058	2260.24	-84998.13	-12344.21	0	0	5.6058	0	14	0	0	0	18
190	石棉矿	0	2040.6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
191	双滩	8.7222	2260.24	-19714.27	-2863.1	0	0	0.7222	0	6	0	0	0	2
192	水打坝	6.1592	2114.32	-13022.52	-1891.26	0	0	0.1592	0	6	0	0	0	0
193	水津关	33.8373	2114.32	-71542.88	-10390.13	0	0	25.8373	0	0	0	0	0	8
194	水牛家	9.1238	2812	-25656.13	-3726.02	0	0	1.1238	0	0	0	0	0	8
195	碩棵	0.2971	2260.24	-671.52	-97.54	0	0	0.2971	0	0	0	0	0	0
196	碩中	0	2260.24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
197	四板沟	0.4264	2114.32	-901.55	-130.95	0	0	0.4264	0	0	0	0	0	0
198	松源	41.2421	2114.32	-87199	-12663.84	0	0	41.2421	0	0	0	0	0	0
199	苏巴姑	0.9953	2114.32	-2104.38	-305.63	0	0	0.9953	0	0	0	0	0	0
200	梭罗沟	0.6889	2260.24	-1557.08	-226.15	0	0	0.6889	0	0	0	0	0	0
201	踏卡	0	2114.32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
202	太平驿	64.8051	2128.76	-137954.5	-20035.02	0	0	32.8051	0	2	0	0	0	30
203	唐元	0.359	2260.24	-811.43	-117.86	0	0	0.359	0	0	0	0	0	0
204	桃坪	14.7554	2187.28	-32274.19	-4687.16	0	0	14.7554	0	0	0	0	0	0
205	腾达	0.5698	2260.24	-1287.88	-187.05	0	0	0.5698	0	0	0	0	0	0
206	天龙湖	7.0277	2114.32	-14858.81	-2157.95	0	0	5.0277	0	2	0	0	0	0
207	天元	2.0892	2260.24	-4722.09	-685.81	0	0	0.0892	0	0	0	0	0	2
208	田湾河	4	2114.32	-8457.28	-1228.25	0	0	0	4	0	0	0	0	0
209	铁厂河	0	2114.32	0	-0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
210	亭子口	11	3538.56	-38924.16	-5652.93	0	0	0	11	0	0	0	0	0
211	通泉坝	7.7037	4012	-30907.24	-4488.65	0	0	7.7037	0	0	0	0	0	0
212	铜街子	10	1599.8	-15998	-2323.39	0	0	0	10	0	0	0	0	0
213	铜陵	1.8617	2568.8	-4782.33	-694.55	0	0	1.8617	0	0	0	0	0	0
214	铜头	0.8983	2382.6	-2140.29	-310.84	0	0	0.8983	0	0	0	0	0	0
215	洼隘	2.4628	2114.32	-5207.15	-756.24	0	0	0.4628	0	0	0	0	2	0

2021年11月四川省调直调常规能源发电厂并网运行考核情况表

时间:2021-10-26 - 2021-11-25

电价单位:元/每万千瓦时 电量单位:万千瓦时 电费单位:元

序号	电厂	考核电量总计	电价	考核费用	实际考核费用	安全管理考核	非计划停运考核	日发电计划考核	AGC考核	一次调频考核	无功考核	通信设备管理考核	自动化设备管理考核	水电厂水库调度管理考核
216	瓦古脚	0.5869	2260.24	-1326.53	-192.66	0	0	0.5869	0	0	0	0	0	0
217	瓦屋山	18.7046	2812	-52597.34	-7638.68	0	0	18.7046	0	0	0	0	0	0
218	万和	1.2606	2187.28	-2757.29	-400.45	0	0	1.2606	0	0	0	0	0	0
219	威州	46.0364	2114.32	-97335.68	-14135.98	0	0	18.0364	0	0	0	0	0	28
220	围海	10.3839	2114.32	-21954.89	-3188.5	0	0	2.3839	0	8	0	0	0	0
221	卧罗桥	16.6571	2260.24	-37649.04	-5467.75	0	0	2.6571	0	6	0	0	0	8
222	五一桥	1.8436	2114.32	-3897.96	-566.12	0	0	1.8436	0	0	0	0	0	0
223	溪古	8.197	2568.8	-21056.45	-3058.03	0	0	8.197	0	0	0	0	0	0
224	洗马姑	3.8692	2114.32	-8180.73	-1188.09	0	0	3.8692	0	0	0	0	0	0
225	下松	0.242	2114.32	-511.67	-74.32	0	0	0.242	0	0	0	0	0	0
226	下索子	4.2007	2114.32	-8881.62	-1289.89	0	0	0.2007	0	0	0	0	0	4
227	仙女堡	1.8611	2114.32	-3934.96	-571.48	0	0	1.8611	0	0	0	0	0	0
228	小沟头	1.91026	2114.32	-4038.9	-586.59	0	0	1.91026	0	0	0	0	0	0
229	小关子	50.6061	2114.32	-106997.49	-15539.16	0	0	50.6061	0	0	0	0	0	0
230	小河	5.1655	2114.32	-10921.52	-1586.14	0	0	1.1655	0	2	0	0	0	2
231	小龙	6.599	2187.28	-14433.86	-2096.23	0	0	4.599	0	0	0	0	0	2
232	小三峡	17.1144	2112.8	-36159.3	-5251.39	0	0	3.1144	0	14	0	0	0	0
233	小天都	0.9288	2114.32	-1963.78	-285.21	0	0	0.9288	0	0	0	0	0	0
234	小兴场	1.8065	2114.32	-3819.52	-554.72	0	0	1.8065	0	0	0	0	0	0
235	小姓	2.251	2114.32	-4759.33	-691.22	0	0	0.251	0	2	0	0	0	0
236	斜卡	0	2568.8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
237	新城	0.8309	2297.48	-1908.98	-277.25	0	0	0.8309	0	0	0	0	0	0
238	新马	7.688	2114.32	-16254.89	-2360.69	0	0	7.688	0	0	0	0	0	0
239	秀观	0.3789	2114.32	-801.12	-116.36	0	0	0.3789	0	0	0	0	0	0
240	薛城	6.5195	2114.32	-13784.31	-2001.9	0	0	0.5195	0	6	0	0	0	0
241	雅都	0.0495	2114.32	-104.66	-15.22	0	0	0.0495	0	0	0	0	0	0
242	雅家埂	109.7948	2114.32	-232141.34	-33713.68	0	0	29.7948	0	0	0	0	0	80
243	烟岗	4.5466	2349.16	-10680.69	-1551.16	0	0	2.5466	0	0	0	0	0	2
244	岩坝	4.2484	2114.32	-8982.48	-1304.53	0	0	0.2484	0	2	0	0	2	0
245	岩禾	14.1346	2260.24	-31947.59	-4639.74	0	4.624	7.5106	0	2	0	0	0	0
246	姚河坝	4.4124	2114.32	-9329.23	-1354.89	0	0	4.4124	0	0	0	0	0	0

2021年11月四川省调直调常规能源发电厂并网运行考核情况表

时间:2021-10-26 - 2021-11-25

电价单位:元/每万千瓦时 电量单位:万千瓦时 电费单位:元

序号	电厂	考核电量总计	电价	考核费用	实际考核费用	安全管理考核	非计划停运考核	日发电计划考核	AGC考核	一次调频考核	无功考核	通信设备管理考核	自动化设备管理考核	水电厂水库调度管理考核
247	冶勒	5.8518	3413.16	-19973.13	-2900.7	0	0	3.8518	0	0	0	0	0	2
248	叶塘	0.4895	2114.32	-1034.96	-150.32	0	0	0.4895	0	0	0	0	0	0
249	一颗印	61.8568	2260.24	-139811.21	-20304.67	0	0	1.8568	0	0	0	0	0	60
250	阴坪	1.8684	2114.32	-3950.4	-573.73	0	0	1.8684	0	0	0	0	0	0
251	英雄坡	0.7426	2114.32	-1570.09	-228.04	0	0	0.7426	0	0	0	0	0	0
252	油坊沟	1.7695	2260.24	-3999.49	-580.86	0	1.416	0.3535	0	0	0	0	0	0
253	鱼洞	12.2001	2114.32	-25794.92	-3746.18	0	0	10.2001	0	0	0	0	0	2
254	雨城	23.2189	2382.6	-55321.35	-8034.28	0	0	21.2189	0	0	0	0	2	0
255	禹源坝	0.4673	2260.24	-1056.21	-153.41	0	0	0.4673	0	0	0	0	0	0
256	玉津	2.7431	2260.24	-6200.06	-900.44	0	0	2.7431	0	0	0	0	0	0
257	玉龙	0.5566	2114.32	-1176.83	-170.92	0	0	0.5566	0	0	0	0	0	0
258	玉田	8.1055	2114.32	-17137.62	-2488.9	0	0	6.1055	0	2	0	0	0	0
259	赞拉	2.6826	2260.24	-6063.32	-880.58	0	0	0.6826	0	0	0	0	0	2
260	赵家山	124.2004	2114.32	-262599.39	-38137.07	0	0	0.2004	0	0	0	0	0	124
261	枕头坝	2	2260.24	-4520.48	-656.52	0	0	0	2	0	0	0	0	0
262	中坝	17.8344	2114.32	-37707.63	-5476.26	0	0	13.8344	0	0	0	0	0	4
263	中山	14.7823	2114.32	-31254.51	-4539.07	0	0	12.7823	0	0	0	0	0	2
264	舟坝	6.3809	2385.64	-15222.53	-2210.77	0	0	6.3809	0	0	0	0	0	0
265	竹格多	2.3463	2114.32	-4960.83	-720.47	0	0	2.3463	0	0	0	0	0	0
266	紫兰坝	6.0084	2333.96	-14023.37	-2036.62	0	0	6.0084	0	0	0	0	0	0
267	紫坪铺	12.5	2276.2	-28452.5	-4132.14	0	0	0	12.5	0	0	0	0	0
268	仔达寨	1.3746	2114.32	-2906.34	-422.1	0	0	1.3746	0	0	0	0	0	0
269	自一里	3.1681	2114.32	-6698.38	-972.81	0	0	3.1681	0	0	0	0	0	0
270	宗上	2.9328	2260.24	-6628.83	-962.71	0	0	0.9328	0	0	0	0	0	2
271	足木	14.0986	2114.32	-29808.95	-4329.15	0	0	8.0986	0	6	0	0	0	0
272	泸定	11.1138	2201.72	-24469.48	-3553.7	0	0	11.1138	0	0	0	0	0	0
273	泗耳	0.8396	2114.32	-1775.18	-257.82	0	0	0.8396	0	0	0	0	0	0
274	驷马桥	3.5499	2114.32	-7505.62	-1090.05	0	0	1.5499	0	0	0	0	0	2
275	杵坝	5.1905	2114.32	-10974.38	-1593.81	0	0	5.1905	0	0	0	0	0	0
276	硃磬	11.95	2517.88	-30088.67	-4369.77	0	0	11.95	0	0	0	0	0	0
277	夔团	4.0363	2187.28	-8828.52	-1282.17	0	0	4.0363	0	0	0	0	0	0

2021年11月四川省调直调常规能源发电厂并网运行考核情况表

时间:2021-10-26 - 2021-11-25

电价单位: 元/每万千瓦时 电量单位: 万千瓦时 电费单位: 元

序号	电 厂	考核电量 总计	电价	考核费用	实际考核费 用	安全管 理考核	非计划停 运考核	日发电计划 考核	AGC 考核	一次调 频考核	无功考核	通信设备 管理考核	自动化设 备管理考 核	水电厂水 库调度考 核
340	梓州	6.7589	4012	-27116.71	-3935.6	0	0	4.7589	0	0	0	0	2	0
341	旌阳	0	4012	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
342	合计	4463.2978	0	-12342131.6	-1792435.99	794	810.692	1762.523	166	174	64.8	4	14	1176

附件2

2021年11月四川省调直调常规能源发电厂辅助服务补偿情况表

序号	电厂	补偿费用总计	AGC补偿	调峰补偿	旋转备用补偿	无功补偿	黑启动补偿
1	安谷	11960.8	3589.6	0	8371.2	0	0
7	宝兴	38.7	0	0	0	38.7	0
9	宝珠寺	10765.89	1243.29	0	8931.6	591	0
17	布西	193.87	0	0	0	193.87	0
18	槽渔滩	1253.06	0	0	0	1253.06	0
19	茶布朗	3655.97	0	0	3105.6	550.37	0
20	茶园	17.99	0	0	0	17.99	0
22	长河坝	159946.13	116261.93	0	43684.2	0	0
24	城东	148.27	0	0	0	148.27	0
31	大岗山	602731.04	566357.84	0	36373.2	0	0
32	大金坪	9052.57	0	0	8916	136.57	0
34	大兴	1.65	0	0	0	1.65	0
38	东风	801.16	0	0	0	801.16	0
39	东西关	2779.84	0	0	2779.84	0	0
40	多诺	103.21	0	0	0	103.21	0
44	飞仙关	25708.7	0	0	0	25708.7	0
46	风滩	24.57	0	0	0	24.57	0
52	工棚	1000.56	0	0	0	1000.56	0
54	龚嘴	8404.43	0	0	8404.43	0	0
62	官帽舟	2455.16	0	0	0	2455.16	0
66	国合	14649.41	0	0	0	14649.41	0
74	黑河塘	2706.13	0	0	2706.13	0	0
76	洪一	35.23	0	0	0	35.23	0
77	宏阳	56.25	0	0	0	56.25	0
82	猴子岩	969901.33	923932.37	0	45572.4	396.56	0
89	黄金坪	14334.26	0	0	14334.26	0	0
90	汇溪	42.35	0	0	0	42.35	0
92	吉牛	5980.2	0	0	5980.2	0	0
96	江边	7291.8	0	0	7291.8	0	0
97	交财湾	4.68	0	0	0	4.68	0

电费单位:元

2021年11月四川省调直调常规能源发电厂辅助服务补偿情况表

时间:2021-10-26 - 2021-11-25

电费单位:元

106	久铁	941.4	0	0	941.4	0	0	0
108	九源	244.83	0	0	0	244.83	0	0
109	卡基娃	3324.74	0	0	2843.16	481.58	0	0
112	开坪	7.49	0	0	0	7.49	0	0
113	康托	12552.6	0	0	12552.6	0	0	0
121	立洲	7313.73	0	0	7313.73	0	0	0
124	灵溪	63.69	0	0	0	63.69	0	0
126	柳洪	426	0	0	426	0	0	0
127	柳坪	9.6	0	0	9.6	0	0	0
131	龙头石	29768.68	787.97	0	13358.7	15622.01	0	0
139	毛尔盖	25559.3	21358.1	0	4201.2	0	0	0
141	民治	2633	0	0	0	2633	0	0
149	南坪	170.02	0	0	0	170.02	0	0
158	瀑布沟	44204.65	18801.4	0	25403.25	0	0	0
164	丘东	2288.01	0	0	0	2288.01	0	0
170	若水	9739.52	776.96	0	8962.56	0	0	0
177	沙南	14277.5	0	0	14277.5	0	0	0
178	沙坪	22221.24	0	0	22041	180.24	0	0
186	深溪沟	19581.72	0	0	19581.72	0	0	0
187	圣达	2506.2	0	0	2506.2	0	0	0
191	双滩	176.68	0	0	0	176.68	0	0
196	硕中	3048	0	0	3048	0	0	0
201	踏卡	611.81	0	0	0	611.81	0	0
202	太平驿	7247.19	0	0	6560.4	686.79	0	0
208	田湾河	20149.8	0	0	20149.8	0	0	0
209	铁厂河	9592.42	0	0	0	9592.42	0	0
210	亭子口	94388.95	75201.06	0	19187.89	0	0	0
212	铜街子	28013.2	17950.2	0	10063	0	0	0
215	洼凼	125.74	0	0	0	125.74	0	0
217	瓦屋山	607.2	0	0	607.2	0	0	0
219	威州	1581.95	0	0	0	1581.95	0	0
221	卧罗桥	211.41	0	0	0	211.41	0	0
223	溪古	8668.64	0	0	8668.64	0	0	0
228	小沟头	5.5	0	0	0	5.5	0	0

2021年11月四川省调直调常规能源发电厂辅助服务补偿情况表

时间:2021-10-26 - 2021-11-25

电费单位:元

233	小天都	9504	0	0	9504	0	0	0	0
235	小姓	14.54	0	0	0	0	14.54	0	0
253	鱼洞	41.83	0	0	0	0	41.83	0	0
254	雨城	3.97	0	0	0	0	3.97	0	0
256	玉津	573.21	0	0	0	0	573.21	0	0
257	玉龙	115.51	0	0	0	0	115.51	0	0
261	枕头坝	18451.43	0	0	18451.43	0	0	0	0
265	竹格多	8	0	0	0	0	8	0	0
267	紫坪铺	20008.22	3739.27	0	16268.95	0	0	0	0
269	白一里	2390.26	0	0	2390.26	0	0	0	0
270	宗上	0.74	0	0	0	0	0.74	0	0
272	泸定	70937.74	0	0	14018.95	0	56918.79	0	0
276	碓磑	8219.12	0	0	8219.12	0	0	0	0
286	方山	267736.25	0	0	24967.2	0	242769.05	0	0
292	广安	146.92	0	0	0	0	146.92	0	0
294	广安三期	24278.4	0	0	24278.4	0	0	0	0
303	金堂	24967.2	0	0	24967.2	0	0	0	0
313	戎州	17381.78	0	0	0	0	17381.78	0	0
319	太白	10488.17	0	0	9858	0	630.17	0	0
328	新平	22231.8	0	0	22231.8	0	0	0	0
342	合计	2725806.71	1750000	0	574309.72	0	401497	0	0

附件3

2021年11月四川省调直调常规能源发电厂辅助服务补偿及并网运行考核费用分摊情况表

时间:2021-10-26 - 2021-11-25

电价单位:元/每万千瓦时电量单位:万千瓦时电费单位:元

序号	电厂	考核电量(不含黑启动)	预结算电价	原始考核费用	实际考核费用(常规能源承担辅助服务补偿费用)	辅助服务补偿费用	年度补差费用	加入调试运行差额资金后的合计
1	安谷	15	2260.24	-33903.6	-4922.24	11960.8038	899.58	7938.14
2	巴郎口	1.6142	2114.32	-3412.94	-495.67	0.0	668.64	172.97
3	巴青	2.028	2260.24	-4583.77	-665.7	0.0	2415.57	1749.87
4	白水河	4.955	2114.32	-10476.46	-1521.51	0.0	-584.53	-2106.04
5	白溪	8	2114.32	-16914.56	-2456.49	0.0	-71.84	-2528.33
6	百花滩	14.9003	2114.32	-31504	-4575.32	0.0	-3179.71	-7755.03
7	宝兴	97.436	2114.32	-206010.88	-29918.79	38.7	2689.12	-27190.97
8	宝州	11.3538	2114.32	-24005.57	-3486.33	0.0	42.6	-3443.73
9	宝珠寺	12.5	3597.84	-44973	-6531.4	10765.8883	4634.48	8868.97
10	北松	0.415	2260.24	-938	-136.24	0.0	591.5	455.26
11	毕棚沟	0.2965	2114.32	-626.9	-91.05	0.0	-693.11	-784.16
12	毕棚沟二级	0	2114.32	0	0	0.0	-471.62	-471.62
13	滨东	1.2345	2114.32	-2610.13	-379.08	0.0	144.72	-234.36
14	波罗	0.701	2260.24	-1584.43	-230.12	0.0	278.3	48.18
15	博瓦	50.3531	4012	-202016.64	-29338.7	0.0	0	-29338.7
16	布昌	0.0021	2260.24	-4.75	-0.7	0.0	-568.42	-569.12
17	布西	0.3419	2349.16	-803.18	-116.66	193.87	-4706.07	-4628.86
18	槽渔滩	13.556	2349.16	-31845.21	-4624.87	1253.06	10368.59	6996.78
19	茶布朗	2.3037	2114.32	-4870.76	-707.39	3655.97	2397.58	5346.16
20	茶园	4.2607	2114.32	-9008.48	-1308.31	17.99	1376.7	86.38
21	昌源	1.3361	4012	-5360.43	-778.51	0.0	0	-778.51
22	长河坝	12.5	2568.8	-32110	-4663.33	159946.1296	5221.02	160503.82
23	陈昌	0.0028	2260.24	-6.33	-0.94	0.0	-658.18	-659.12
24	城东	23.3291	2114.32	-49325.18	-7163.47	148.27	790.89	-6224.31
25	出居沟	1.6647	4012	-6678.78	-969.96	0.0	0	-969.96
26	出龙沟	4.8188	2060.36	-9928.46	-1441.92	0.0	-19911.8	-21353.72
27	春厂坝	0.5699	2260.24	-1288.11	-187.09	0.0	-3363.75	-3550.84
28	春禾	8.3951	2112.8	-17737.17	-2575.96	0.0	-1040.57	-3616.53
29	达阿果	0.3578	2260.24	-808.71	-117.47	0.0	4669.44	4551.97
30	打鼓滩	15.366	2260.24	-34730.85	-5043.95	0.0	3256.39	-1787.56

2021年11月四川省调直调常规能源发电厂辅助服务补偿及并网运行考核费用分摊情况表

时间:2021-10-26 - 2021-11-25

电价单位:元/每万千瓦时电量单位:万千瓦时电费单位:元

序号	电 厂	考核电量 (不含黑启动)	预结算电价	原始考核费用	实际考核费用 (常规能源承担辅助服务补偿费用)	辅助服务补偿费用	年度补差费用	加入调试运行差额资金后的合计
31	大岗山	4.5	2260.24	-10171.08	-1477.15	602731.0436	3087.67	604341.56
32	大金坪	2.0233	2114.32	-4277.9	-621.3	9052.57	76.29	8507.56
33	大桥	0.0261	2517.88	-65.72	-9.55	0.0	-1301.65	-1311.2
34	大兴	7.3094	2187.28	-15987.7	-2321.89	1.65	3306.88	986.64
35	德美	0.2938	2260.24	-664.06	-96.45	0.0	484.2	387.75
36	登棚沟	1.0798	2260.24	-2440.61	-354.46	0.0	40.97	-313.49
37	地洛	7.6644	2114.32	-16204.99	-2353.45	0.0	16590.04	14236.59
38	东风	0.9287	2114.32	-1963.57	-285.18	801.16	1212.75	1728.73
39	东西关	26.0137	2511.8	-65341.21	-9489.46	2779.84	13484.11	6774.49
40	多诺	1.2287	2260.24	-2777.16	-403.34	103.21	1980.31	1680.18
41	俄尔	0.5005	2114.32	-1058.22	-153.7	0.0	6960.28	6806.58
42	俄公堡	0.0516	2260.24	-116.63	-16.95	0.0	-4564.77	-4581.72
43	二道桥	5.7425	2114.32	-12141.48	-1763.31	0.0	-434.09	-2197.4
44	飞仙关	33.9078	2260.24	-76639.77	-11130.33	25708.7	-3420.02	11158.35
45	丰岩堡	1.1609	2114.32	-2454.51	-356.48	0.0	77.49	-278.99
46	风滩	20.772	2114.32	-43918.66	-6378.28	24.57	-117.32	-6471.03
47	凤凰	29.1479	2114.32	-61627.99	-8950.19	0.0	16428.45	7478.26
48	风仪	7.5244	2187.28	-16457.97	-2390.19	0.0	403.79	-1986.4
49	福堂坝	14.2305	2114.32	-30087.83	-4369.64	0.0	8470.53	4100.89
50	富流滩	4.8911	2114.32	-10341.35	-1501.88	0.0	-3946.11	-5447.99
51	高坑	3.7087	2187.28	-8111.97	-1178.11	0.0	-351.91	-1530.02
52	工棚	0.6836	2114.32	-1445.35	-209.92	1000.56	-1632.55	-841.91
53	龚家河	0.9988	2114.32	-2111.78	-306.7	0.0	768.37	461.67
54	龚嘴	15	1599.8	-23997	-3485.08	8404.43	-6867.46	-1948.11
55	公德房	279.4199	2114.32	-590783.08	-85798.87	0.0	5545.52	-80253.35
56	共和	4.7136	2114.32	-9966.06	-1447.37	0.0	858.83	-588.54
57	古瓦	8.1156	4012	-32559.79	-4728.65	0.0	0	-4728.65
58	古学	3.0722	2260.24	-6943.91	-1008.48	0.0	-561.26	-1569.74
59	固滴	0.2332	2260.24	-527.09	-76.57	0.0	1588.98	1512.41
60	关山	8.535	2260.24	-19291.15	-2801.64	0.0	16036.01	13234.37
61	关州	5.116	2260.24	-11563.39	-1679.35	0.0	-1769.9	-3449.25
62	官帽舟	2.9486	2568.8	-7574.36	-1100.03	2455.16	1040.5	2395.63

2021年11月四川省调直调常规能源发电厂辅助服务补偿及并网运行考核费用分摊情况表

时间:2021-10-26 - 2021-11-25
 电价单位:元/每万千瓦时电量单位:万千瓦时电费单位:元

序号	电 厂	考核电量 (不含黑启动)	预结算电价	原始考核费用	实际考核费用 (常规能源承担辅助服务补偿费用)	辅助服务补偿费用	年度补差费用	加入调试运行差额资金后的合计
63	广草坪	0.2893	2260.24	-653.89	-94.98	0.0	3879.13	3784.15
64	广金坝	20.5667	2060.36	-42374.81	-6154.07	0.0	3955.54	-2198.53
65	广宁	9.1777	2114.32	-19404.59	-2818.12	0.0	-912.19	-3730.31
66	国合	7.6615	2114.32	-16198.86	-2352.55	14649.41	55051	67347.86
67	国如	0.0657	2260.24	-148.5	-21.58	0.0	13900.43	13878.85
68	哈雅沟	2	2260.24	-4520.48	-656.52	0.0	18.07	-638.45
69	海涯寨	12.0593	2060.36	-24846.5	-3608.45	0.0	-2972.48	-6580.93
70	海子凼	6.3057	2260.24	-14252.4	-2069.88	0.0	-1943.11	-4012.99
71	汗牛河	3.8019	2260.24	-8593.21	-1248	0.0	-1514.63	-2762.63
72	汉阳	5.7447	2554.36	-14674.03	-2131.12	0.0	6718.4	4587.28
73	河口	3.8298	2114.32	-8097.42	-1175.99	0.0	789.27	-386.72
74	黑河塘	0.6901	2114.32	-1459.09	-211.92	2706.13	-63.95	2430.26
75	黑土坡	4.6069	2260.24	-10412.7	-1512.24	0.0	245.78	-1266.46
76	洪一	0.0161	2114.32	-34.04	-4.97	35.23	-62.52	-32.26
77	宏阳	12.4061	2114.32	-26230.47	-3809.44	56.25	1394.02	-2359.17
78	红房子	2.3767	2114.32	-5025.1	-729.81	0.0	-10845.76	-11575.57
79	红旗	8.0485	2114.32	-17017.1	-2471.39	0.0	-20790.66	-23262.05
80	红岩子	1.1884	2114.32	-2512.66	-364.93	0.0	6036.92	5671.99
81	红叶	0.1731	2260.24	-391.25	-56.83	0.0	44.54	-12.29
82	猴子岩	1.5	2568.8	-3853.2	-559.61	969901.3339	1615.96	970957.68
83	葫芦坝	1.3424	2114.32	-2838.26	-412.22	0.0	-5396.5	-5808.72
84	虎头寺	59.5659	2187.28	-130287.3	-18921.52	0.0	5348.28	-13573.24
85	虎牙	16.0806	2260.24	-36346.02	-5278.51	0.0	1169.83	-4108.68
86	华强	8.8069	2114.32	-18620.6	-2704.27	0.0	-1055.7	-3759.97
87	华山沟	0.8372	2224.52	-1862.37	-270.49	0.0	-275.26	-545.75
88	黄丹	4.2427	2691.16	-11417.78	-1658.21	0.0	330.18	-1328.03
89	黄金坪	31.5231	2260.24	-71249.77	-10347.55	14334.26	17144.23	21130.94
90	汇溪	6.4864	2114.32	-13714.33	-1991.73	42.35	3440.69	1491.31
91	火谷	1.7969	2114.32	-3799.22	-551.77	0.0	12.01	-539.76
92	吉牛	0.1027	2260.24	-232.13	-33.73	5980.2	702.62	6649.09
93	吉日波	41.9253	2114.32	-88643.5	-12873.62	0.0	2023.32	-10850.3
94	吉鱼	12.9221	2114.32	-27321.45	-3967.88	0.0	-3862.7	-7830.58

2021年11月四川省调直调常规能源发电厂辅助服务补偿及并网运行考核费用分摊情况表

时间:2021-10-26 - 2021-11-25

电价单位:元/每万千瓦时电量单位:万千瓦时电费单位:元

序号	电 厂	考核电量 (不含黑启动)	预结算电价	原始考核费用	实际考核费用 (常规能源承担辅助服务补偿费用)	辅助服务补偿费用	年度补差费用	加入调试运行差额资金后的合计
95	姜射坝	59.1353	2114.32	-125030.95	-18158.14	0.0	-6458.65	-24616.79
96	江边	9.1756	2114.32	-19400.15	-2817.48	7291.8	5511.02	9985.34
97	交财湾	1.5235	2114.32	-3221.17	-467.82	4.68	-210.16	-673.3
98	脚基坪	7.8956	2114.32	-16693.82	-2424.44	0.0	-1012.67	-3437.11
99	金洞子	78	2114.32	-164916.96	-23950.75	0.0	42.63	-23908.12
100	金康	2.2817	2114.32	-4824.24	-700.63	0.0	3416.88	2716.25
101	金龙潭	7.2531	2114.32	-15335.37	-2227.14	0.0	17009.43	14782.29
102	金盘子	2.972	2297.48	-6828.11	-991.66	0.0	474.44	-517.22
103	金窝	0	2114.32	0	0	0.0	153.53	153.53
104	金银台	0.143	2114.32	-302.35	-43.93	0.0	-663.81	-707.74
105	金中九	3.7641	4012	-15101.57	-2193.21	0.0	902.3	-1290.91
106	久铁	10.6184	2406.92	-25557.64	-3711.73	941.4	26209.93	23439.6
107	九架棚	4.5731	2114.32	-9669	-1404.24	0.0	-646.29	-2050.53
108	九源	2.8204	2260.24	-6374.78	-925.81	244.83	-114.64	-795.62
109	卡基娃	0	2862.16	0	0	3324.74	7326.16	10650.9
110	卡子	1.0631	2260.24	-2402.86	-348.98	0.0	1810.16	1461.18
111	开建桥	4.1029	2114.32	-8674.84	-1259.85	0.0	-735.91	-1995.76
112	开坪	0.2926	2260.24	-661.35	-96.06	7.49	245.55	156.98
113	康托	0.0401	2260.24	-90.64	-13.18	12552.6	3658.35	16197.77
114	可河	9.405	2114.32	-19885.18	-2887.92	0.0	19272.08	16384.16
115	拉角沟	35.3865	2260.24	-79981.98	-11615.71	0.0	-3813.6	-15429.31
116	拉拉山	2.5669	2260.24	-5801.81	-842.6	0.0	-3514.05	-4356.65
117	朗寨	0	2260.24	0	0	0.0	2641.29	2641.29
118	冷竹关	1.2251	2114.32	-2590.25	-376.2	0.0	236.86	-139.34
119	栗子坪	73.498	2114.32	-155398.29	-22568.36	0.0	-15349.29	-37917.65
120	利源	91.1363	2060.36	-187773.59	-27270.19	0.0	605.34	-26664.85
121	立洲	0.1212	2568.8	-311.34	-45.23	7313.73	5656.16	12924.66
122	联补	12.6849	2187.28	-27745.43	-4029.45	0.0	45944.18	41914.73
123	灵官庙	0	2114.32	0	0	0.0	0	0
124	灵溪	0.00481	2114.32	-10.17	-1.49	63.69	-467.43	-405.23
125	刘河坝	0.00173	2114.32	-3.66	-0.55	0.0	1001.42	1000.87
126	柳洪	0.2638	2114.32	-557.76	-81.01	426.0	1912.62	2257.61

2021年11月四川省调查常规能源发电厂辅助服务补偿及并网运行考核费用分摊情况表

时间:2021-10-26 - 2021-11-25

电价单位:元/每万千瓦时电量单位:万千瓦时电费单位:元

序号	电 厂	考核电量 (不含黑启动)	预结算电价	原始考核费用	实际考核费用 (常规能源承担辅助服务补偿费用)	辅助服务补偿费用	年度补差费用	加入调试运行差额资金后的合计
127	柳坪	0.0442	2187.28	-96.68	-14.05	9.6	-871.87	-876.32
128	龙安	1.4455	2260.24	-3267.18	-474.51	0.0	783.94	309.43
129	龙洞	0.596	2260.24	-1347.1	-195.66	0.0	-908.09	-1103.75
130	龙潭	5.6714	2194.12	-12443.73	-1807.2	0.0	-14781.91	-16589.11
131	龙头石	8.5	2114.32	-17971.72	-2610.03	29768.6831	2861.26	30019.91
132	龙溪沟	62.2056	2114.32	-131522.54	-19100.91	0.0	1002.37	-18098.54
133	龙源	4.0124	2114.32	-8483.5	-1232.07	0.0	56.47	-1175.6
134	楼方	3.7026	2114.32	-7828.48	-1136.94	0.0	-7843.12	-8980.06
135	炉城	18.1231	2114.32	-38318.03	-5564.9	0.0	-7152.19	-12717.09
136	绿叶	0.1478	2114.32	-312.5	-45.4	0.0	66.55	21.15
137	马回	0	2390.96	0	0	0.0	226.3	226.3
138	马拟	8.316	2114.32	-17582.69	-2553.53	0.0	940.23	-1613.3
139	毛尔盖	5.4576	2349.16	-12820.78	-1861.96	25559.2994	-924.07	22773.27
140	毛滩	14.3208	2260.24	-32368.44	-4700.85	0.0	-777.18	-5478.03
141	民治	6.1818	2260.24	-13972.35	-2029.21	2633.0	813.74	1417.53
142	明礼	12.3569	1927.36	-23816.19	-3458.82	0.0	-4639.7	-8098.52
143	明台	3.6664	2260.24	-8286.94	-1203.52	0.0	-952.03	-2155.55
144	磨西	4.8101	2114.32	-10170.09	-1477.01	0.0	-400.85	-1877.86
145	磨子	0.6749	4012	-2707.7	-393.26	0.0	0	-393.26
146	木坡	2.4695	2260.24	-5581.66	-810.63	0.0	-3000.6	-3811.23
147	木座	1.4155	2114.32	-2992.82	-434.67	0.0	1350.82	916.15
148	纳瓦	5.9552	2260.24	-13460.18	-1954.82	0.0	1256.66	-698.16
149	南坪	1.2118	2114.32	-2562.13	-372.11	170.02	-67.21	-269.3
150	南桤河	40.8364	1724.44	-70419.92	-10227.04	0.0	-10192.11	-20419.15
151	尼河	31.9883	2114.32	-67633.5	-9822.37	0.0	1997.6	-7824.77
152	娘拥	0.6783	2260.24	-1533.12	-222.67	0.0	37881.67	37659
153	宁朗	0	2260.24	0	0	0.0	43.58	43.58
154	跑马坪	2.5248	2349.16	-5931.16	-861.39	0.0	-5052.5	-5913.89
155	偏桥	0	2114.32	0	0	0.0	-30.17	-30.17
156	坪头	0.1879	2114.32	-397.28	-57.71	0.0	1810.01	1752.3
157	平翁	0.7251	2260.24	-1638.9	-238.03	0.0	-671	-909.03
158	瀑布沟	13.5	2539.16	-34278.66	-4978.25	44204.6466	-1910.5	37315.9

2021年11月四川省调直调常规能源发电厂辅助服务补偿及并网运行考核费用分摊情况表

时间:2021-10-26 - 2021-11-25

电价单位:元/每万千瓦时电量单位:万千瓦时电费单位:元

序号	电 厂	考核电量 (不含黑启动)	预结算电价	原始考核费用	实际考核费用 (常规能源承担辅助服务补偿费用)	辅助服务补偿费用	年度补差费用	加入调试运行差额资金后的合计
159	七星	1.1072	2114.32	-2340.98	-339.98	0.0	2302.38	1962.4
160	千佛岩	3.3038	2114.32	-6985.29	-1014.48	0.0	196.4	-818.08
161	青居	12.4169	2114.32	-26253.3	-3812.76	0.0	-4433.44	-8246.2
162	清水沟	0.0038	2260.24	-8.59	-1.27	0.0	-336.32	-337.59
163	晴朗	4.8689	2114.32	-10294.41	-1495.06	0.0	5831.51	4336.45
164	丘东	72.0212	4012	-288949.05	-41963.81	2288.01	0	-39675.8
165	去学	3.0251	2568.8	-7770.88	-1128.57	0.0	11030.61	9902.04
166	热枯河	62.5728	2114.32	-132298.92	-19213.66	0.0	8279.74	-10933.92
167	热水塘	0.8362	2114.32	-1767.99	-256.78	0.0	-86758.32	-87015.1
168	仁宗海	0	2371.2	0	0	0.0	206.49	206.49
169	荣丁	0.7038	2114.32	-1488.06	-216.12	0.0	-66.02	-282.14
170	若水	10.5142	2260.24	-23764.62	-3451.33	9739.5217	-3084.2	3203.99
171	撒多	0.5426	2260.24	-1226.41	-178.13	0.0	1975.56	1797.43
172	三奥	0.3707	2260.24	-837.87	-121.71	0.0	942.44	820.73
173	三岔	0.0876	2114.32	-185.21	-26.91	0.0	1094.45	1067.54
174	三江	5.7524	2114.32	-12162.41	-1766.35	0.0	1248.76	-517.59
175	三棵树	1.9923	2114.32	-4212.36	-611.77	0.0	1210.17	598.4
176	三坪河	8.4144	2114.32	-17790.73	-2583.74	0.0	5644.31	3060.57
177	沙南	61.5111	2260.24	-139029.85	-20191.19	14277.5	2103.84	-3809.85
178	沙坪	15.5	2114.32	-32771.96	-4759.45	22221.24	107.84	17569.63
179	沙溪	16.8351	2297.48	-38678.31	-5617.22	0.0	-1071.45	-6688.67
180	沙嘴	88.2152	2114.32	-186515.16	-27087.44	0.0	8404.7	-18682.74
181	杉树坪	3.0413	2114.32	-6430.28	-933.87	0.0	2141.89	1208.02
182	山棱岗	2.9109	2260.24	-6579.33	-955.53	0.0	1450.97	495.44
183	上石盘	6.4613	2972.36	-19205.31	-2789.19	0.0	20681.11	17891.92
184	上松	0.3245	2114.32	-686.1	-99.66	0.0	1437.02	1337.36
185	上通坝	0	2260.24	0	0	0.0	-5221.41	-5221.41
186	深溪沟	2	2201.72	-4403.44	-639.52	19581.72	-21.85	18920.35
187	圣达	15.5	2114.32	-32771.96	-4759.45	2506.2	-600.13	-2853.38
188	狮子坪	0.5156	2406.92	-1241.01	-180.24	0.0	6368.32	6188.08
189	石碛楼	37.6058	2260.24	-84998.13	-12344.21	0.0	5429.66	-6914.55
190	石棉矿	0	2040.6	0	0	0.0	-31.79	-31.79

2021年11月四川省调直调常规能源发电厂辅助服务补偿及并网运行考核费用分摊情况表

时间:2021-10-26 - 2021-11-25

电价单位:元/每万千瓦时电量单位:万千瓦时电费单位:元

序号	电 厂	考核电量 (不含黑启动)	预结算电价	原始考核费用	实际考核费用 (常规能源承担辅助服务补偿费用)	辅助服务补偿费用	年度补差费用	加入调试运行差额资金后的合计
191	双滩	8.7222	2260.24	-19714.27	-2863.1	176.68	1289.46	-1396.96
192	水打坝	6.1592	2114.32	-13022.52	-1891.26	0.0	547.31	-1343.95
193	水津关	33.8373	2114.32	-71542.88	-10390.13	0.0	-5840.97	-16231.1
194	水牛家	9.1238	2812	-25656.13	-3726.02	0.0	-1947.5	-5673.52
195	硕梁	0.2971	2260.24	-671.52	-97.54	0.0	-2277.94	-2375.48
196	硕中	0	2260.24	0	0	3048.0	-2453.06	594.94
197	四板沟	0.4264	2114.32	-901.55	-130.95	0.0	435.92	304.97
198	松源	41.2421	2114.32	-87199	-12663.84	0.0	6808.57	-5855.27
199	苏巴姑	0.9953	2114.32	-2104.38	-305.63	0.0	202.99	-102.64
200	梭罗沟	0.6889	2260.24	-1557.08	-226.15	0.0	2538.4	2312.25
201	踏卡	0	2114.32	0	0	611.81	49.76	661.57
202	太平驿	64.8051	2128.76	-137954.5	-20035.02	7247.19	-477.18	-13265.01
203	唐元	0.359	2260.24	-811.43	-117.86	0.0	1636.66	1518.8
204	桃坪	14.7554	2187.28	-32274.19	-4687.16	0.0	-4629.02	-9316.18
205	腾达	0.5698	2260.24	-1287.88	-187.05	0.0	-229.11	-416.16
206	天龙湖	7.0277	2114.32	-14858.81	-2157.95	0.0	6645.46	4487.51
207	天元	2.0892	2260.24	-4722.09	-685.81	0.0	1164.22	478.41
208	田湾河	4	2114.32	-8457.28	-1228.25	20149.8	101.71	19023.26
209	铁厂河	0	2114.32	0	-0	9592.42	94.91	9687.33
210	亭子口	11	3538.56	-38924.16	-5652.93	94388.9507	965.84	89701.86
211	通泉坝	7.7037	4012	-30907.24	-4488.65	0.0	0	-4488.65
212	铜街子	10	1599.8	-15998	-2323.39	28013.1957	-5718.57	19971.24
213	铜陵	1.8617	2568.8	-4782.33	-694.55	0.0	-747.41	-1441.96
214	铜头	0.8983	2382.6	-2140.29	-310.84	0.0	2463.89	2153.05
215	洼隘	2.4628	2114.32	-5207.15	-756.24	125.74	-16.79	-647.29
216	瓦古脚	0.5869	2260.24	-1326.53	-192.66	0.0	-90.5	-283.16
217	瓦屋山	18.7046	2812	-52597.34	-7638.68	607.2	-17946.24	-24977.72
218	万和	1.2606	2187.28	-2757.29	-400.45	0.0	-287.43	-687.88
219	威州	46.0364	2114.32	-97335.68	-14135.98	1581.95	-11854.68	-24408.71
220	围海	10.3839	2114.32	-21954.89	-3188.5	0.0	-4261.09	-7449.59
221	卧罗桥	16.6571	2260.24	-37649.04	-5467.75	211.41	3895.96	-1360.38
222	五一桥	1.8436	2114.32	-3897.96	-566.12	0.0	891.02	324.9

2021年11月四川省调直调常规能源发电厂辅助服务补偿及并网运行考核费用分摊情况表

时间:2021-10-26 - 2021-11-25

电价单位:元/万千瓦时电量单位:万千瓦时电费单位:元

序号	电 厂	考核电量(不含黑启动)	预结算电价	原始考核费用	实际考核费用(常规能源承担辅助服务补偿费用)	辅助服务补偿费用	年度补差费用	加入调试运行差额资金后的合计
223	溪古	8.197	2568.8	-21056.45	-3058.03	8668.64	391.42	6002.03
224	洗马姑	3.8692	2114.32	-8180.73	-1188.09	0.0	-261.51	-1449.6
225	下松	0.242	2114.32	-511.67	-74.32	0.0	7578.1	7503.78
226	下索子	4.2007	2114.32	-8881.62	-1289.89	0.0	3249.32	1959.43
227	仙女堡	1.8611	2114.32	-3934.96	-571.48	0.0	4120.2	3548.72
228	小沟头	1.91026	2114.32	-4038.9	-586.59	5.5	2704.52	2123.43
229	小关子	50.6061	2114.32	-106997.49	-15539.16	0.0	1329.85	-14209.31
230	小河	5.1655	2114.32	-10921.52	-1586.14	0.0	211.71	-1374.43
231	小龙	6.599	2187.28	-14433.86	-2096.23	0.0	-389.96	-2486.19
232	小三峡	17.1144	2112.8	-36159.3	-5251.39	0.0	499.26	-4752.13
233	小天都	0.9288	2114.32	-1963.78	-285.21	9504.0	-653.45	8565.34
234	小兴场	1.8065	2114.32	-3819.52	-554.72	0.0	1259.8	705.08
235	小姓	2.251	2114.32	-4759.33	-691.22	14.54	1060.1	383.42
236	斜卡	0	2568.8	0	0	0.0	866.62	866.62
237	新城	0.8309	2297.48	-1908.98	-277.25	0.0	-67.07	-344.32
238	新马	7.688	2114.32	-16254.89	-2360.69	0.0	3947.78	1587.09
239	秀观	0.3789	2114.32	-801.12	-116.36	0.0	-594.52	-710.88
240	薛城	6.5195	2114.32	-13784.31	-2001.9	0.0	2884.54	882.64
241	雅都	0.0495	2114.32	-104.66	-15.22	0.0	89.19	73.97
242	雅家埂	109.7948	2114.32	-232141.34	-33713.68	0.0	209.58	-33504.1
243	烟岗	4.5466	2349.16	-10680.69	-1551.16	0.0	-5564.84	-7116
244	岩坝	4.2484	2114.32	-8982.48	-1304.53	0.0	6954.51	5649.98
245	岩禾	14.1346	2260.24	-31947.59	-4639.74	0.0	1594.62	-3045.12
246	姚河坝	4.4124	2114.32	-9329.23	-1354.89	0.0	-2910.32	-4265.21
247	冶勒	5.8518	3413.16	-19973.13	-2900.7	0.0	-15913.19	-18813.89
248	叶塘	0.4895	2114.32	-1034.96	-150.32	0.0	2551.48	2401.16
249	一颗印	61.8568	2260.24	-139811.21	-20304.67	0.0	24839.88	4535.21
250	阴坪	1.8684	2114.32	-3950.4	-573.73	0.0	1073.31	499.58
251	英雄坡	0.7426	2114.32	-1570.09	-228.04	0.0	1127.84	899.8
252	油坊沟	1.7695	2260.24	-3999.49	-580.86	0.0	167.47	-413.39
253	鱼洞	12.2001	2114.32	-25794.92	-3746.18	41.83	4519.81	815.46
254	雨城	23.2189	2382.6	-55321.35	-8034.28	3.97	-8048.9	-16079.21

2021年11月四川省调直调常规能源发电厂辅助服务补偿及并网运行考核费用分摊情况表

时间:2021-10-26 - 2021-11-25

电价单位:元/每万千瓦时电量单位:万千瓦时电费单位:元

序号	电 厂	考核电量 (不含黑启动)	预结算电价	原始考核费用	实际考核费用 (常规能源承担辅助服务补偿费用)	辅助服务补偿费用	年度补差费用	加入调试运行差额资金后的合计
255	禹源坝	0.4673	2260.24	-1056.21	-153.41	0.0	260.65	107.24
256	玉津	2.7431	2260.24	-6200.06	-900.44	573.21	-628.66	-955.89
257	玉龙	0.5566	2114.32	-1176.83	-170.92	115.51	38.77	-16.64
258	玉田	8.1055	2114.32	-17137.62	-2488.9	0.0	3475.91	987.01
259	赞拉	2.6826	2260.24	-6063.32	-880.58	0.0	-358.27	-1238.85
260	赵家山	124.2004	2114.32	-262599.39	-38137.07	0.0	-1776.59	-39913.66
261	枕头坝	2	2260.24	-4520.48	-656.52	18451.43	2755.09	20550
262	中坝	17.8344	2114.32	-37707.63	-5476.26	0.0	-1602.72	-7078.98
263	中山	14.7823	2114.32	-31254.51	-4539.07	0.0	-2805.76	-7344.83
264	舟坝	6.3809	2385.64	-15222.53	-2210.77	0.0	4026.35	1815.58
265	竹格多	2.3463	2114.32	-4960.83	-720.47	8.0	316.29	-396.18
266	紫兰坝	6.0084	2333.96	-14023.37	-2036.62	0.0	1585.45	-451.17
267	紫坪铺	12.5	2276.2	-28452.5	-4132.14	20008.2238	3128.85	19004.93
268	仔达寨	1.3746	2114.32	-2906.34	-422.1	0.0	10026.04	9603.94
269	自一里	3.1681	2114.32	-6698.38	-972.81	2390.26	1214.4	2631.85
270	宗上	2.9328	2260.24	-6628.83	-962.71	0.74	5186.02	4224.05
271	足木	14.0986	2114.32	-29808.95	-4329.15	0.0	-726.06	-5055.21
272	泸定	11.1138	2201.72	-24469.48	-3553.7	70937.74	9612.29	76996.33
273	泗耳	0.8396	2114.32	-1775.18	-257.82	0.0	204.58	-53.24
274	驷马桥	3.5499	2114.32	-7505.62	-1090.05	0.0	-1031.57	-2121.62
275	杵坝	5.1905	2114.32	-10974.38	-1593.81	0.0	1114.33	-479.48
276	硃磬	11.95	2517.88	-30088.67	-4369.77	8219.12	10348.37	14197.72
277	夔团	4.0363	2187.28	-8828.52	-1282.17	0.0	3451.27	2169.1
278	博能	0	4012	0	0	0.0	0	0
279	长安	124	4012	-497488	-72249.72	0.0	-21979.09	-94228.81
280	陈边	0	4012	0	0	0.0	0	0
281	达州燃机	1.8002	5040	-9073.01	-1317.68	0.0	-220.38	-1538.06
282	大古井	0	4012	0	0	0.0	0	0
283	定鞍	0	4012	0	0	0.0	0	0
284	东岳	3.0111	4012	-12080.53	-1754.46	0.0	-1083.22	-2837.68
285	都尉燃机	0	4012	0	0	0.0	0	0
286	方山	47.1806	4012	-189288.57	-27490.21	267736.25	-28345.83	211900.21

2021年11月四川省调直调常规能源发电厂辅助服务补偿及并网运行考核费用分摊情况表

时间:2021-10-26 - 2021-11-25

电价单位:元/万千瓦时电量单位:万千瓦时电费单位:元

序号	电 厂	考核电量 (不含黑启动)	预结算电价	原始考核费用	实际考核费用 (常规能源承担辅助服务补偿费用)	辅助服务补偿费用	年度补差费用	加入调试运行差额资金后的合计
287	高坝	0.0768	6514.19	-500.29	-72.67	0.0	-137991.35	-138064.02
288	高海	0	4012	0	0	0.0	-246.38	-246.38
289	高能	0	4012	0	0	0.0	0	0
290	高照	0	4012	0	0	0.0	0	0
291	光大	120.332	4012	-482771.98	-70112.53	0.0	-95.93	-70208.46
292	广安	11.2015	4126.06	-46218.06	-6712.22	146.92	-1272.52	-7837.82
293	广安扩建	0	4012	0	0	0.0	-10925.25	-10925.25
294	广安三期	31.4122	4012	-126025.75	-18302.62	24278.4	-16927.12	-10951.34
295	广武	0	4012	0	0	0.0	0	0
296	海诺尔	0	4012	0	0	0.0	0	0
297	华阳燃机	0	5040	0	0	0.0	0	0
298	画龙湾	0	4012	0	0	0.0	0	0
299	黄龙	0	4012	0	0	0.0	0	0
300	佳境	0	4012	0	0	0.0	-945.79	-945.79
301	江油新厂	0	4156.72	0	0	0.0	26926.28	26926.28
302	金水湾	0	4012	0	0	0.0	0	0
303	金堂	88.6169	4012	-355531	-51633.44	24967.2	-22457.03	-49123.27
304	九洪	0	4012	0	0	0.0	0	0
305	梨树寺	0	4012	0	0	0.0	0	0
306	李渡	0	4012	0	0	0.0	0	0
307	鲤鱼溪	0	4012	0	0	0.0	-61.59	-61.59
308	梁平	0	4012	0	0	0.0	0	0
309	临巴	42.2902	4012	-169668.28	-24640.78	0.0	-2295.75	-26936.53
310	猫儿关	0	4012	0	0	0.0	0	0
311	民强	0	4012	0	0	0.0	0	0
312	南岳	0	4012	0	0	0.0	0	0
313	戎州	4.156	4012	-16673.87	-2421.54	17381.78	3872.78	18833.02
314	三峰	0	4012	0	0	0.0	-4400.12	-4400.12
315	三瓦窑	0	4012	0	0	0.0	-5722.43	-5722.43
316	盛民	0	5830	0	0	0.0	0	0
317	四水	0	0	0	0	0.0	0	0
318	苏房梁	0	3742	0	0	0.0	74.35	74.35

2021年11月四川省调直调常规能源发电厂辅助服务补偿及并网运行考核费用分摊情况表

时间:2021-10-26 - 2021-11-25

电价单位:元/每万千瓦时电量单位:万千瓦时电费单位:元

序号	电 厂	考核电量(不含黑启动)	预结算电价	原始考核费用	实际考核费用(常规能源承担辅助服务补偿费用)	辅助服务补偿费用	年度补差费用	加入调试运行差额资金后的合计
319	太白	34.9335	4012	-140153.2	-20354.33	10488.17	-32821.89	-42688.05
320	同安	0	4012	0	0	0.0	0	0
321	同德	0	4012	0	0	0.0	0	0
322	万兴	0	4012	0	0	0.0	0	0
323	旺能	0	4012	0	0	0.0	-2995.81	-2995.81
324	威澳	0	4012	0	0	0.0	0	0
325	闻家冲	0	4012	0	0	0.0	0	0
326	五桐	0	4012	0	0	0.0	0	0
327	肖家	0	4012	0	0	0.0	0	0
328	新平	752.7271	4012	-301994.13	-438583.18	22231.8	-11738.78	-428090.16
329	兴泸	0	4012	0	0	0.0	0	0
330	羊老坪	0	4012	0	0	0.0	-3695.69	-3695.69
331	阳关	0	4012	0	0	0.0	0	0
332	营峰	0	4012	0	0	0.0	0	0
333	盈基	0	4012	0	0	0.0	0	0
334	粤丰	0	4012	0	0	0.0	0	0
335	云潭	0	4384	0	0	0.0	0	0
336	云潭扩建	24.1838	4012	-97025.41	-14090.92	0.0	-19431.06	-19431.06
337	中科	0	4012	0	0	0.0	-3965.21	-18056.13
338	中眉	0	4012	0	0	0.0	0	0
339	琦丰	0	4012	0	0	0.0	0	0
340	梓州	6.7589	4012	-27116.71	-3935.6	0.0	0	-3935.6
341	旌阳	0	4012	0	0	0.0	-70.34	-70.34
342	合计	4463.2978	0	-12342131.6	-1792435.99	2725806.71	0	933370.72

2021年11月四川省调直调风电、光伏发电厂并网运行考核情况表

序号	电 厂	考核电量总计	电价	考核费用	有功变化率考核	功率预测考核	非计划停运考 核	无功电压考核	自动化设备 考核	信息报送考 核
1	博洛拉达	37.67308	4012	-151144.4	0	36.84637	0	0.82671	0	0
2	大德	48.87921	4012	-196103.39	1.23368	47.3345	0	0.31103	0	0
3	德昌	62.19122	4012	-249511.17	0.02639	55.67375	6.182	0.30908	0	0
4	德耀	13.25571	4012	-53181.91	0	13.25571	0	0	0	0
5	芳地坪	29.56796	4012	-118626.66	0	23.88871	1.925	1.82899	0	1.92526
6	风埡关	57.51536	4012	-230751.62	0.012	54.3427	0	0.52677	0	2.63389
7	干坝子	47.39677	4012	-190155.84	0.00124	32.76452	0	0	0	14.63101
8	海口	34.33417	4012	-137748.69	0.39188	33.94229	0	0	0	0
9	红和	11.62612	4012	-46643.99	0	11.62612	0	0	0	0
10	黄茅埂	89.92845	4012	-360792.94	1.98623	87.94222	0	0	0	0
11	火烈	18.13675	4012	-72764.64	0.17726	15.30858	1.293	0.06466	0	1.29325
12	金格	87.8419	4012	-352421.7	0.02725	84.04264	0	0	0	3.77201
13	井叶特西	121.71696	4012	-488328.44	0.00379	121.71317	0	0	0	0
14	拉马	134.35575	4012	-539035.27	0.05325	132.81719	0	1.48531	0	0
15	黎海	57.90164	4012	-232301.38	0.14273	55.89487	0	0.16945	0	1.69459
16	凉风坳	113.09597	4012	-453741.03	0.58757	112.5084	0	0	0	0
17	龙恩	70.05826	4012	-281073.74	0.05656	57.97991	0	0	10.01816	2.00363
18	鲁基	23.68868	4012	-95038.98	0	13.49275	9.867	0.32893	0	0
19	鲁南	77.09628	4012	-309310.28	0.01464	71.77869	0	2.51192	0	2.79103
20	玛施金	54.21751	4012	-217520.65	0.03598	53.50978	0	0.67175	0	0
21	马鸣	17.37247	4012	-69698.35	1.03844	13.60403	1.04	1.17	0	0.52
22	马宗	64.28448	4012	-257909.33	0.39129	63.89319	0	0	0	0
23	漫天岭	26.75347	4012	-107334.92	0	26.75347	0	0	0	0
24	青天铺	60.42015	4012	-242405.64	0.00273	60.41742	0	0	0	0
25	清风	9.27786	4012	-37222.77	0.01575	9.26211	0	0	0	0
26	赛果乐	397.24406	4012	-1593743.17	0.5869	270.48584	0	0	0	126.17132
27	三地	73.99293	4012	-296859.64	1.79259	47.60899	11.438	7.4345	0	5.71885
28	铁达	58.65371	4012	-235318.68	0.00177	58.65194	0	0	0	0
29	瓦库	124.19656	4012	-498276.6	0.02461	121.8263	0	0	0	2.34565

时间:2021-10-26 - 2021-11-25

电价单位:元/每万千瓦时 电量单位:万千瓦时 电费单位:元

2021年11月四川省调直调风电、光伏发电厂并网运行考核情况表

时间:2021-10-26 - 2021-11-25

电价单位:元/每万千瓦时 电量单位:万千瓦时 电费单位:元

序号	电 厂	考核电量总计	电价	考核费用	有功变化率考核	功率预测考核	非计划停运考 核	无功电压考核	自动化设备 考核	信息报送考 核
30	望江坪	30.42697	4012	-122073	0.01448	30.41249	0	0	0	0
31	乌科	86.87567	4012	-348545.19	0.09584	86.77983	0	0	0	0
32	摇铃	89.34477	4012	-358451.22	0	82.52583	4.546	0	0	2.27294
33	伊达	27.41826	4012	-110002.06	0.03994	25.20705	0	0	0	2.17127
34	云顶山	117.52912	4012	-471526.83	0	115.37903	0	1.01846	0	1.13163
35	云岭	114.93187	4012	-461106.66	1.13116	49.54658	0	5.5989	0	58.65523
36	阿拉学	1.27379	4012	-5110.45	1.17369	0.09	0	0.0101	0	0
37	八角碉	13.17569	4012	-52860.87	1.15125	3.74268	0.446	7.83576	0	0
38	白鸟	6.93065	4012	-27805.77	2.02618	4.90447	0	0	0	0
39	柏栎管	3.05946	4012	-12274.55	0.97267	0.42279	1.664	0	0	0
40	包谷坪	9.71056	4012	-38958.77	5.25119	3.78572	0	0	0	0.67365
41	补约	6.20351	4012	-24888.48	0.33824	2.29658	0	3.56869	0	0
42	昌盛	80.71861	4012	-323843.06	0.79519	76.78416	0	1.90818	1.0259	0.20518
43	达拉寨	6.48703	4012	-26025.96	6.04924	0.03	0	0	0	0.40779
44	大宝鼎	11.18187	4012	-44861.66	0.58599	9.276	0.88	0	0	0.43988
45	大田	0.47129	4012	-1890.82	0.47129	0	0	0	0	0
46	德格	17.41317	4012	-69861.64	6.90894	9.9293	0	0	0	0.57493
47	定曲	2.76442	4012	-11090.85	2.52442	0.24	0	0	0	0
48	公达	4.298	4012	-17243.58	1.07409	2.77591	0.448	0	0	0
49	贡唐岗	9.23949	4012	-37068.83	7.74285	0.7	0	0	0	0.79664
50	花海	1.32064	4012	-5298.41	1.23581	0.06	0	0.02483	0	0
51	灰力苏	0.85295	4012	-3422.04	0.51041	0.04	0	0	0	0.30254
52	惠金	6.11459	4012	-24531.74	4.24948	1.10877	0	0.75634	0	0
53	浑水塘	5.71605	4012	-22932.79	4.26538	0	0.967	0	0	0.48367
54	洁源	0.52258	4012	-2096.59	0.52258	0	0	0	0	0
55	金安	2.24055	4012	-8989.09	1.10055	1.14	0	0	0	0
56	兰措玛	3.68357	4012	-14778.48	2.92028	0.24	0	0.52329	0	0
57	洛乌沟	5.24184	4012	-21030.26	5.12184	0.12	0	0	0	0
58	美兴	9.41447	4012	-3770.85	0.25172	7.40323	1.173	0	0	0.58652
59	棉桠	13.13622	4012	-52702.51	5.74754	7.38868	0	0	0	0
60	普隆村	4.64271	4012	-18626.55	2.7498	1.89291	0	0	0	0

2021年11月四川省调直调风电、光伏发电厂并网运行考核情况表

时间:2021-10-26 - 2021-11-25

电价单位:元/每万千瓦时 电量单位:万千瓦时 电费单位:元

序号	电 厂	考核电量总计	电价	考核费用	有功变化率考核	功率预测考核	非计划停运考 核	无功电压考核	自动化设备 考核	信息报送考 核
61	若先	5.92711	4012	-23779.57	2.98745	1.58	0	0.24518	1.11448	0
62	三关桥	1.55086	4012	-6222.05	1.55086	0	0	0	0	0
63	树堡	3.55593	4012	-14266.39	1.50593	2.05	0	0	0	0
64	斯乡龙	11.35782	4012	-45567.57	6.03664	4.56816	0	0	0	0.75302
65	太阳坡	0.52386	4012	-2101.73	0.52386	0	0	0	0	0
66	塘泥湾	10.02175	4012	-40207.26	7.29815	0	0	2.7236	0	0
67	特里木	10.25663	4012	-41149.6	3.73694	6.51969	0	0	0	0
68	瓦洛	0	4012	-0	0	0	0	0	0	0
69	万家山	1.23933	4012	-4972.19	1.07648	0	0	0.16285	0	0
70	西里	11.14465	4012	-44712.34	2.9188	7.857	0	0	0	0.36885
71	下大沟	2.91269	4012	-11685.71	2.55089	0.15	0	0.2118	0	0
72	小南海	1.65975	4012	-6658.92	0.43575	0.05	1.174	0	0	0
73	新那伽	9.81854	4012	-39391.98	8.93854	0.88	0	0	0	0
74	宜木	3.00219	4012	-12044.79	2.33623	0.08	0	0	0	0.58596
75	益门	7.46685	4012	-29957	1.44623	5.03461	0	0.32867	0	0.65734
76	彰冠	7.85899	4012	-31530.27	2.32611	5.27037	0	0	0	0.26251
77	正斗	6.27615	4012	-25179.91	4.86886	0.4	0	0	0	1.00729
78	正勉	3.77325	4012	-15138.28	3.65325	0.12	0	0	0	0
79	竹林坡	0.47784	4012	-1917.09	0.44364	0.0342	0	0	0	0
80	卓坤	1.64477	4012	-6598.82	1.64477	0	0	0	0	0
81	子越	7.24506	4012	-29067.18	5.95436	1.2907	0	0	0	0
82	震光	14.32318	4012	-57464.6	2.16814	9.1364	2.264	0	0	0.75464
83	合计	2837.05101	0	-11382248.63	140.02845	2358.4093	45.307	42.55575	12.15854	238.59197

附件5

2021年11月四川省调直调风电、光伏发电厂考核分摊情况表

时间:2021-10-26 - 2021-11-25

电价单位: 元/每万千瓦时 电量单位: 万千瓦时 电费单位: 元

序号	电厂	考核电量	电价	考核费用	考核返还费用	辅助服务分摊费用	年度补差费用	合计
1	博洛拉达	37.67308	4012	-151144.4	264723.59	-2689.24	713313.2	824203.15
2	大德	48.87921	4012	-196103.39	298791.48	-3035.33	-306565.04	-206912.28
3	德昌	62.19122	4012	-249511.17	296914.97	-3016.3	130079.64	174467.14
4	德耀	13.25571	4012	-53181.91	31706.03	-322.09	149199.66	127401.69
5	芳地坪	29.56796	4012	-118626.66	92473.86	-939.41	150726.74	123634.53
6	风埡关	57.51536	4012	-230751.62	126510.88	-1285.18	0	-105525.92
7	干坝子	47.39677	4012	-190155.84	468503.15	-4759.38	-373232.45	-99644.52
8	海口	34.33417	4012	-137748.69	151365.41	-1537.67	97597.9	109676.95
9	红和	11.62612	4012	-46643.99	271142.82	-2754.46	-199687.86	22056.51
10	黄茅埂	89.92845	4012	-360792.94	345341.86	-3508.22	1658.66	-17300.64
11	火烈	18.13675	4012	-72764.64	62117.64	-631.03	617069.1	605791.07
12	金格	87.8419	4012	-352421.7	362354.16	-3681.04	0	6251.42
13	井叶特西	121.71696	4012	-488328.44	398516.27	-4048.4	0	-93860.57
14	拉马	134.35575	4012	-539035.27	713424.4	-7247.46	-103489.65	63652.02
15	黎海	57.90164	4012	-232301.38	162789.11	-1653.72	0	-71165.99
16	凉风坳	113.09597	4012	-453741.03	423843.4	-4305.69	415268.59	381065.27
17	龙恩	70.05826	4012	-281073.74	192476.4	-1955.31	0	-90552.65
18	鲁基	23.68868	4012	-95038.98	157994.02	-1605.01	489870.29	551220.32
19	鲁南	77.09628	4012	-309310.28	268117.03	-2723.72	-2303.1	-46220.07
20	玛施金	54.21751	4012	-217520.65	161328.98	-1638.89	48906.78	-8923.78
21	马鸣	17.37247	4012	-69698.35	24976.71	-253.73	95450.18	50474.81
22	马宗	64.28448	4012	-257909.33	435629.71	-4425.43	382301.19	555596.14
23	漫天岭	26.75347	4012	-107334.92	112002.09	-1137.79	113670.52	117199.9
24	青天铺	60.42015	4012	-242405.64	458201.47	-4654.73	89956.3	301097.4
25	清风	9.27786	4012	-37222.77	41673.18	-423.34	54296.62	58323.69
26	赛果乐	397.24406	4012	-1593743.17	606024.33	-6156.41	289511.18	-704364.07
27	三地	73.99293	4012	-296859.64	549374.21	-5580.92	320532.84	567466.49
28	铁达	58.65371	4012	-235318.68	358233.19	-3639.18	-177820.9	-58545.57
29	瓦库	124.19656	4012	-498276.6	225332.6	-2289.08	0	-275233.08
30	望江坪	30.42697	4012	-122073	64534.22	-655.58	84314.76	26120.4
31	乌科	86.87567	4012	-348545.19	211303.43	-2146.57	0	-139388.33

2021年11月四川省调直调风电、光伏发电厂考核分摊情况表

时间:2021-10-26 - 2021-11-25

电价单位: 元/万千瓦时 电量单位: 万千瓦时 电费单位: 元

序号	电厂	考核电量	电价	考核费用	考核返还费用	辅助服务分摊费用	年度补差费用	合计
32	摇铃	89.34477	4012	-358451.22	218348	-2218.13	36579.57	-105741.78
33	伊达	27.41826	4012	-110002.06	208581.05	-2118.91	59179.68	155639.76
34	云顶山	117.52912	4012	-471526.83	108708.74	-1104.34	21356.09	-342566.34
35	云岭	114.93187	4012	-461106.66	256120	-2601.84	0	-207588.5
36	阿拉学	1.27379	4012	-5110.45	9707.82	-98.62	-11236.7	-6737.95
37	八角碉	13.17569	4012	-52860.87	21445.38	-217.86	-29246.36	-60879.71
38	白鸟一期	2.08613	4012	-8369.54	63713.64	-647.25	-110561.42	-55864.57
39	白鸟二期	2.36127	4012	-9473.43	72117.07	-732.61	-121041.07	-59130.04
40	白鸟三期	2.48325	4012	-9962.81	75842.51	-770.46	-195808.67	-130699.42
41	柏栎管	3.05946	4012	-12274.55	79942.07	-812.11	-150704.82	-83849.41
42	包谷坪	9.71056	4012	-38958.77	64713.42	-657.4	-57616.52	-32519.27
43	补约	6.20351	4012	-24888.48	17762.83	-180.45	-73343.54	-80649.64
44	昌盛	80.71861	4012	-323843.06	19710.45	-200.23	473987.26	169654.42
45	达拉寨	6.48703	4012	-26025.96	39174.31	-397.96	-63532.63	-50782.24
46	大宝鼎	11.18187	4012	-44861.66	42256.68	-429.27	-80298.84	-83333.09
47	大田	0.47129	4012	-1890.82	9916.57	-100.74	-11220.03	-3295.02
48	德格	17.41317	4012	-69861.64	55230.65	-561.07	-143636.75	-158828.81
49	定曲	2.76442	4012	-11090.85	33329.29	-338.58	-88095.82	-66195.96
50	公达	4.298	4012	-17243.58	21523.88	-218.65	-25795.03	-21733.38
51	贡唐岗	9.23949	4012	-37068.83	76528.65	-777.43	-73494.33	-34811.94
52	花海	1.32064	4012	-5298.41	23858.1	-242.37	-38090.26	-19772.94
53	灰力苏	0.85295	4012	-3422.04	29063.52	-295.25	-51858.41	-26512.18
54	惠金	6.11459	4012	-24531.74	30273.95	-307.54	-79423.5	-73988.83
55	浑水塘	5.71605	4012	-22932.79	46463.73	-472.01	-62374.56	-39315.63
56	洁源	0.52258	4012	-2096.59	39087.46	-397.08	-34316.31	2277.48
57	金安	2.24055	4012	-8989.09	27546.08	-279.83	-48364.56	-30087.4
58	兰措玛	3.68357	4012	-14778.48	38669.1	-392.83	-6860.51	16637.28
59	洛乌沟	5.24184	4012	-21030.26	35991.28	-365.62	-41632.68	-27037.28
60	美兴	9.41447	4012	-37770.85	56344.22	-572.38	-40225.5	-2224.51
61	棉桄	13.13622	4012	-52702.51	70978.48	-721.05	-85590.43	-68035.51
62	普隆村	4.64271	4012	-18626.55	38876.32	-394.93	-64702.8	-44847.96
63	若先	5.92711	4012	-23779.57	21412.22	-217.52	-61962.32	-64547.19
64	三关桥	1.55086	4012	-6222.05	23415.25	-237.87	-25462.62	-8507.29

2021年11月四川省调直调风电、光伏发电厂考核分摊情况表

时间:2021-10-26 - 2021-11-25

电价单位:元/每万千瓦时 电量单位:万千瓦时 电费单位:元

序号	电厂	考核电量	电价	考核费用	考核返还费用	辅助服务分摊费用	年度补差费用	合计
65	树堡	3.55593	4012	-14266.39	66360.37	-674.13	-126069.3	-74649.45
66	斯乡龙	11.35782	4012	-45567.57	72338.7	-734.87	-79616.74	-53580.48
67	太阳坡	0.52386	4012	-2101.73	48226.69	-489.92	-74727.24	-29092.2
68	塘泥湾	10.02175	4012	-40207.26	60846.74	-618.12	11913.47	31934.83
69	特里木	10.25663	4012	-41149.6	27940.53	-283.84	-157.23	-13650.14
70	瓦洛	0	4012	0	0	-0	0	0
71	万家山	1.23933	4012	-4972.19	39111.58	-397.32	43485.15	7727.22
72	西里	11.14465	4012	-44712.34	35433.13	-359.95	-95486.5	-105125.66
73	下大沟	2.91269	4012	-11685.71	50866.98	-516.74	-67242	-28577.47
74	小南海	1.65975	4012	-6658.92	56389.13	-572.84	-4956.8	44200.57
75	新那伽	9.81854	4012	-39391.98	138548.08	-1407.47	-400589.9	-302841.27
76	宜木	3.00219	4012	-12044.79	28145.42	-285.92	-114775.39	-98960.68
77	益门	7.46685	4012	-29957	63146.73	-641.49	-56480.12	-23931.88
78	彰冠	7.85899	4012	-31530.27	25218.45	-256.19	-18356.39	-24924.4
79	正斗	6.27615	4012	-25179.91	96764.11	-983	-162779.31	-92178.11
80	正勉	3.77325	4012	-15138.28	48397.5	-491.66	-128334.1	-95566.54
81	竹林坡	0.47784	4012	-1917.09	46361.18	-470.97	-99652.07	-55678.95
82	卓坤	1.64477	4012	-6598.82	48568.48	-493.39	-134890.14	-93413.87
83	子越	7.24506	4012	-29067.18	78964.72	-802.18	-178442.62	-129347.26
84	宸光	14.32318	4012	-57464.6	36246.79	-368.22	-108073.72	-129659.75
85	合计	2837.05101	0	-11382248.63	11382248.63	-115628.72	-0.19	-115628.91

2021年11月四川省调直调发电厂争议受理情况表

争议月份	争议电厂	争议类型	争议分项	状态	争议原因	争议内容	预发布数据(MWh)	争议后数据(MWh)	备注
2021年11月01日	梭罗沟	安全管理考核	未按期完成整改	争议有效	<p>梭罗沟厂接入省调III区#1加密机月平均密通率为66.62%，密通率不达标。收到通知后，我厂高度重视，立即联系厂家技术人员到现场对相关设备进场了检查，通过调阅报文，发现梭罗沟厂使用的卫士通(型号：SJJ1632-B)的加密装置内部反复自检，时而明文传输，时而加密传输，故障系加密机加密芯片损坏造成，需更换加密装置设备。电厂以最快的速度立项采购，在1月20日完成了设备更换和调试，并与省调自动化进行相关数据核对，密通率恢复正常。对此电厂后续将加强设备巡视，加强纵向加密等调度数据网设备的管理，杜绝类似情况的发生。</p>	梭罗沟厂接入省调II区#1加密机月平均密通率为66.62%，密通率不达标。	620.0	0.0	经核实，梭罗沟电厂已完成故障装置更换，密通率已合格，免除相关考核。

2021年11月四川省调直调发电厂争议受理情况表

争议月份	争议电厂	争议类型	争议分项	状态	争议原因	争议内容	预发布数据 (MWh)	争议后数据 (MWh)	备注
2021年11月01日	九架棚	非计划停运考核	非停时间考核	争议有效	1.因35KV九狮一线对端狮子坪电站5号变压器故障,造成我站输出受限,从2021年11月16日10点02分至2021年11月20日20点59分调频带片区负荷运行。 2.因狮子坪故障未完全排除,2021年11月20日23点09分35KV九狮一线过流一段保护动作再次跳闸,直至2021年11月24日00:35恢复送电。以上两次非计划停电,均因狮子坪电站主变故障造成,导致我站无法正常上网,请核实。	非停考核15.744万千瓦时。	157.44	0.0	经核实,11月九架棚电厂2次非停为对端狮子坪电站线路故障所致,并经阿坝地调和狮子坪电站书面核实确认。按照《华中区域发电厂并网运行管理实施细则》有关规定,上述非停满足“非电厂原因导致的非计划停运和经电力调度机构同意的并网发电厂消缺时段免于考核”条款,予以免除。
2021年11月01日	宝州	日发电计划考核	日发电计划偏差考核	争议无效	因来水不足、栅后接近死水位等原因造成的负荷欠发申诉的争议。	宝州电厂11月不合格电量争议。	113.538	113.538	经核实,现场提供免考核材料内容不充分,按规则进行考核。
2021年11月01日	晴朗	日发电计划考核	日发电计划偏差考核	争议无效	配合顶峰。低水位强减负荷造成不合格电量。	申请免去晴朗水电厂2021年11月电量考核	48.689	48.689	经核实,考核期间四川电网川西备用紧张,现场未按要求进行调令,按规则进行考核。
2021年11月01日	沙南	日发电计划考核	日发电计划偏差考核	争议无效	沙南电站11月份因运行水头低,负荷无法按调令执行,而产生考核电量,合计约540MWh。	沙南电站11月份因运行水头低,负荷无法按调令执行,而产生考核电量,合计约540MWh。	595.111	595.111	经核实,现场提供免考核材料内容不充分,按规则进行考核。

2021年11月四川省调直调发电厂争议受理情况表

争议月份	争议电厂	争议类型	争议分项	状态	争议原因	争议内容	预发布数据 (MWh)	争议后数据 (MWh)	备注
2021年11月01日	五一桥	日发电计划考核	日发电计划偏差考核	争议有效	2021年11月11日的17.944MWh不合格电量是由于省调自动化侧AGC投入功能故障造成,而非我站原因(详情请查看附件),请核实。	五一桥电站查询到2021年11月11日的日发电计划考核电量有17.944MWh不合格电量。	36.571	18.436	经核实,电厂参与AGC试验,免除试验期间考核电量。
2021年11月01日	小沟头	日发电计划考核	日发电计划偏差考核	争议有效	在2021年10月26日至2021年11月25日内,小沟头电站日发电计划偏差共计考核电量69.2427万度(超发电量68.1462万度,欠发电量1.0965万度)。	在2021年10月26日至2021年11月25日内,小沟头电站日发电计划偏差共计考核电量69.2427万度(超发电量68.1462万度,欠发电量1.0965万度)。	690.066	19.103	经核实,调令下发时间晚于调令开始执行时间,可免除该时段考核。
2021年11月01日	滨东	AGC考核	AGC调节性能考核	争议有效	1月27日,预发布的考核结果显示滨东电站AGC调节性能被考核,但是10月12日-11月10日期间滨东单元仅进行AGC测试,未正式投入,特申请免考核。	AGC调节性能考核。	75.0	0.0	经核实,涉及滨东厂的计划单元AGC功能测试情况属实,免除相关考核。
2021年11月01日	龚家河	一次调频考核	一次调频考核	争议有效	龚家河电站#1和#2机组在2021年11月一次调频考核结果预发布前显示被考核,经自查,均正常动作,请核实。	一次调频考核争议。	40.0	0.0	经核实,机端的有功、频率曲线及监控记录,一次调频动作且有功方向正确,免除相关考核。
2021年11月01日	吉波	一次调频考核	一次调频考核	争议无效	我厂1#机组导叶发卡,影响一次调频的动作,已申请2022年2月1#机组C修时,处理机组发卡故障,特申请免于考核。	申请一次调频免于考核。	80.0	80.0	未交书面说明材料(无现场照片、监控记录或值班日志),按规则进行考核。

2021年11月四川省调直调发电厂争议受理情况表

争议月份	争议电厂	争议类型	争议分项	状态	争议原因	争议内容	预发布数据 (MWh)	争议后数据 (MWh)	备注
2021年11月01日	吉波	无功考核	月度母线电压合格率	争议无效	由于枯水期我厂负荷低，电压偏高时也在及时调整励磁，但电压还是超了一部分，特申请免于考核。	申请月度母线电压免于考核。	314.0	314.0	经核实，电压越限，未按照机组最大调压能力调压，按规则进行考核。
2021年11月01日	兰玛	功率预测考核	日前准确率	争议有效	2021年10月29日日前准确率不合格原因为10月28日17:02系统故障，导致我站停电至29日14:16，10月29日当日14:16才发电，29日计划及开机容量早已报送，无法更改，导致日前准确率不合格，请核实。	2021年10月29日日前准确率。	1.2	0.0	经核实，短期准确率不合格原因为电厂陪停造成，免除10月29日短期准确率考核。
2021年11月01日	兰玛	功率预测考核	超短期准确率	争议无效	2021年10月29日原因为10月28日17:02系统故障，导致我站停电至29日14:16，10月29日当日14:16才发电，29日计划及开机容量早已报送，无法更改，造成10月29日超短期准确率不合格，请核实。	2021年10月29日超短期准确率。	2.4	2.4	经核实，陪停期间未准确上报超短期预测数据，按规则进行考核。
2021年11月01日	乌科	功率预测考核	气象数据合格率	争议无效	2021年11月22日至2021年11月25日，乌科风电场测风塔气象探测仪因空气湿度较大及温度过低导致凝冻，从而未传回风速的实时气象数据。	乌科风电场2021年11月气象数据合格率考核电量争议。	138.3625	138.3625	经核实，应保障数据正确上传，按规则进行考核。

2021年11月四川省调直调发电厂争议受理情况表

争议月份	争议电厂	争议类型	争议分项	状态	争议原因	争议内容	预发布数据 (MWh)	争议后数据 (MWh)	备注
2021年11月01日	龙恩	信息报送考核	调度日运行数据上报	争议有效	现场设备数据采集正确, 运行人员填报数据严格按照实际填报, 电厂电量申报数据无错误, 故特此申请11月23日电厂申报日发电量数据错误免于考核, 请核实。	2021年10月25日至2021年11月25日期间, 龙恩风电场11月23日电厂日电量上报电量为: 0千瓦时; TMR采集日电量为: 12.672兆千瓦时; 风电场对11月23日数据进行排查, 检查组主控后台每台机组发电量11月23日机组发电量均为: 0千瓦时; 并对风电场电量采集终端数据进行核对11月23日电厂上网电量为: 0千瓦时, 下网电量为: 26576千瓦时; 故11月23日龙恩风电场无发电量, 电厂电量申报数据无错误。故特此申请11月23日电厂申报日发电量数据错误免于考核。	20.0363	0.0	经核实, 11月23日龙恩风电场无发电量, 电厂电量申报数据无错误, 免除相关考核。
2021年11月01日	鲁基	非计划停运考核	非计划停运考核	争议无效	2021年11月(10月26日—11月25日)鲁基风电场共有5次集电线路停运, 其中10月26日35kV #1集电线路311开关、35kV #2集电线路312开关, 11月22日35kV #1集电线路311开关, 11月23日35kV #4集电线路314开关, 11月24日35kV #2集电线路312开关共5次停运均为高海拔地区气温骤降并伴有大雾和降雪等原因, 导致风电场集电线路铁塔、导线覆冰超过设计范围, 进而引起线路发生缺陷。综上, 申请鲁基风电场11月非计划停运免于考核。	非计划停运考核。	98.67	98.67	经核实, 鲁基电厂3次非停运原因为低温大雾天气及降雪致风电场集电线路覆冰超过设计范围, 引发线路跳闸。按照《关于印发<四川风电场及光伏发电电站并网运行管理实施细则(试行)>的通知》有关规定, 上述非停运不满足“非电厂原因导致的非计划停运和经电力调度机构同意的风电场、光伏电站消缺时段免于考核”条款, 按规定进行考核。

2021年11月四川省调直调发电厂有效争议情况表

争议电厂	争议类型	争议分项	争议原因	预发布数据 (单位: MWh)	争议后数据 (单位: MWh)	备注
梭罗沟	安全管理考核	未按期完成整改	梭罗沟厂接入省调III区#1加密机月平均密通率为66.62%，密通率不达标。收到通知后，我厂高度重视，立即联系厂家技术人员到现场对相关设备进行进场检查，通过调阅报文，发现梭罗沟厂使用的卫士通(型号:SJJ1632-B)的加密装置内部反复自检，时而明文传输，时而加密传输，故障系加密机加密芯片损坏造成，需更换加密装置设备。电厂以最快的速度立项采购，在1月20日完成了设备更换和调试，并与省调自动化进行相关数据核对，密通率恢复正常。对此电厂后续将加强设备巡视，加强纵向加密等调度数据网设备的管理，杜绝类似情况的发生。	620.0	0.0	经核实，梭罗沟电厂已完成故障装置更换，密通率已合格，免除相关考核。
九架棚	非计划停运考核	非停时间考核	1.因35KV九狮一线对端狮子坪电站5号变压器故障，造成我站输出受限，从2021年11月16日10点02分至2021年11月20日20点59分调频带片区负荷运行。2.因狮子坪故障未完全排除，2021年11月20日23点09分35KV九狮一线过流一段保护动作再次跳闸，直至2021年11月24日00:35恢复送电。以上两次非计划停电，均因狮子坪电站主变故障造成，导致我站无法正常上网，请核实。	157.44	0.0	经核实，11月九架棚电厂2次非停为对端狮子坪电站线路故障所致，并经阿坝地调和狮子坪电站书面核实确认。按照《华中区域发电厂并网运行管理实施细则》有关规定，上述非停满足“非电厂原因导致的非计划停运和经电力调度机构同意的并网发电厂消缺时段免于考核”条款，予以免除。
五一桥	日发电计划考核	日发电计划偏差考核	2021年11月11日的17.944MWh不合格电量是由于省调自动化侧AGC投入功能故障造成，而非我站原因（详情请查看附件），请核实。	36.571	18.436	经核实，电厂参与AGC试验，免除试验期间考核电量。

2021年11月四川省调直调发电厂有效争议情况表

争议电厂	争议类型	争议分项	争议原因	预发布数据 (单位: MWh)	争议后数据 (单位: MWh)	备注
小沟头	日发电计划考核	日发电计划偏差考核	在2021年10月26日至2021年11月25日内, 小沟头电站日发电计划偏差共计考核电量69.2427万度(超发电量68.1462万度, 欠发电量1.0965万度)。	690.066	19.103	经核实, 调令下发时间晚于调令开始执行时间, 可免除该时段考核。
滨东	AGC考核	AGC调节性能考核	1月27日, 预发布的考核结果显示滨东电站AGC调节性能被考核, 但是10月12日-11月10日期间滨东单元仅进行AGC测试, 未正式投入, 特申请免考核。	75.0	0.0	经核实, 涉及滨东厂的计划单元AGC功能测试情况属实, 免除相关考核。
龚家河	一次调频考核	一次调频考核	龚家河电站#1和#2机组在2021年11月一次调频考核结果预发布前显示被考核, 经自查, 均正常动作, 请核实。	40.0	0.0	经核实, 机端的有功、频率曲线及监控记录, 一次调频动作且有功方向正确, 免除相关考核。
兰错玛	功率预测考核	日前准确率	2021年10月29日前准确率不合格原因为10月28日17:02系统故障, 导致我站停电至29日14:16, 10月29日当日14:16才发电, 29日计划及开机容量早已报送, 无法更改, 导致日前准确率不合格, 请核实。	1.2	0.0	经核实, 短期准确率不合格原因为电厂陪停造成, 免除10月29日短期准确率考核。
龙恩	信息报送考核	调度日运行数据上报	现场设备数据采集正确, 运行人员填报数据严格按照实际填报, 电厂电量申报数据无错误, 故特此申请11月23日电厂申报日发电量数据错误免考核, 请核实。	20.0363	0.0	经核实, 11月23日龙恩风电场无发电量, 电厂电量申报数据无错误, 免除相关考核。

