

国家能源局四川监管办公室

川监能市场函〔2021〕104号

关于对《四川省直调发电厂 2021 年 3 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出居沟、画家湾、黄丹等32个电厂争议的基础上，对有关数据进行了修正，并将四川省直调发电厂2021年4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 3 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（2021年6月18日17:00前），在公示期内若无意见反馈视为同意。公示结束后，我办将正式批复国网四川省电力公司执行。

联系人：袁苑

电话：（028）85252399

- 附件：1.2021年3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3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3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3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3月四川省直调风电、光伏发电厂考核分摊情况表
6.2021年3月直调发电厂争议受理情况表
7.2021年3月直调发电厂有效争议情况表



附件1

2021年3月四川省直调常规能源发电厂并网运行考核情况表

时间:2021-02-26 - 2021-03-25

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	8	2260.24	-18081.92	-2885.17	0	0	0	8	0	0	0	0	0
2	巴郎口	9.1168	2114.32	-19275.83	-3077.37	0	0	9.1168	0	0	0	0	0	0
3	巴青	0.5494	2260.24	-1241.78	-198.26	0	0	0.5494	0	0	0	0	0	0
4	白水河	14.2906	2114.32	-30214.9	-4823.77	0	0	0.2906	0	0	0	0	0	14
5	白溪	0.2709	2114.32	-572.77	-91.46	0	0	0.2709	0	0	0	0	0	0
6	百花滩	10.5161	2114.32	-22234.4	-3549.7	0	0	4.5161	0	4	0	0	0	2
7	宝兴	21.048	2114.32	-44502.21	-7104.73	0	0	21.048	0	0	0	0	0	0
8	宝州	3.5517	2114.32	-7509.43	-1198.88	0	0	3.5517	0	0	0	0	0	0
9	宝珠寺	10.5	3597.84	-37777.32	-6031.09	0	0	0	10.5	0	0	0	0	0
10	北松	0.09	2260.24	-203.42	-32.5	0	0	0.09	0	0	0	0	0	0
11	毕棚沟	2.49	2114.32	-5264.66	-840.51	0	0	2.49	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	0.1437	2114.32	-303.83	-48.52	0	0	0.1437	0	0	0	0	0	0
14	波罗	0.0629	2260.24	-142.17	-22.71	0	0	0.0629	0	0	0	0	0	0
15	布昌	0.0095	2260.24	-21.47	-3.44	0	0	0.0095	0	0	0	0	0	0
16	布西	2.194	2349.16	-5154.06	-822.85	0	0	0.194	0	0	0	0	0	2
17	槽渔滩	13.6255	2349.16	-32008.48	-5110.12	0	0	5.6255	0	0	0	0	0	8
18	茶布朗	32.6785	2114.32	-69092.81	-11030.57	0	0	30.6785	0	0	0	0	0	2
19	茶园	1.957	2114.32	-4137.72	-660.6	0	0	1.957	0	0	0	0	0	0
20	昌源	24.1112	4012	-96734.13	-15443.47	0	0	6.1112	0	0	0	0	0	18
21	长河坝	7	2568.8	-17981.6	-2870.75	0	0	0	7	0	0	0	0	0
22	陈昌	0.0156	2260.24	-35.26	-5.64	0	0	0.0156	0	0	0	0	0	0
23	城东	23.1655	2114.32	-48979.28	-7819.48	0	0	23.1655	0	0	0	0	0	0
24	出居沟	0.0015	4012	-6.02	-0.97	0	0	0.0015	0	0	0	0	0	0
25	出龙沟	3.731	2060.36	-7687.2	-1227.27	0	0	3.7315	0	0	0	0	0	0
26	春厂坝	2.8714	2260.24	-6490.05	-1036.14	0	0	2.8714	0	0	0	0	0	0
27	春禾	7.944	2112.8	-16784.08	-2679.57	0	0	3.944	0	0	0	0	0	4
28	达阿果	3.0219	2260.24	-6830.22	-1090.44	0	0	1.0219	0	0	0	0	0	2
29	打鼓滩	21.2999	2260.24	-48142.89	-7685.95	0	0	17.2999	0	0	0	0	0	4

2021年3月四川省直调常规能源发电厂并网运行考核情况表

时间:2021-02-26 - 2021-03-25

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	大岗山	5.5	2260.24	-12431.32	-1984.65	0	0	0	5.5	0	0	0	0	0
31	大金坪	0.1067	2114.32	-225.6	-36.02	0	0	0.1067	0	0	0	0	0	0
32	大桥	0.1504	2517.88	-378.69	-60.47	0	0	0.1504	0	0	0	0	0	0
33	大兴	15.9545	2187.28	-34896.96	-5571.26	0	0	9.9545	0	6	0	0	0	0
34	德美	0.4838	2260.24	-1093.5	-174.6	0	0	0.4838	0	0	0	0	0	0
35	登棚沟	1.6038	2260.24	-3624.97	-578.74	0	0	1.6038	0	0	0	0	0	0
36	地洛	96.6014	2114.32	-204246.27	-32607.59	0	0	1.4014	0	0	95.2	0	0	0
37	东风	2.4588	2114.32	-5198.69	-829.97	0	0	0.4588	0	0	0	0	0	2
38	东西关	5.8752	2511.8	-14757.33	-2356	0	0	3.8752	0	2	0	0	0	0
39	多诺	1.6939	2260.24	-3828.62	-611.24	0	0	1.6939	0	0	0	0	0	0
40	俄尔	10.1161	2114.32	-21388.67	-3414.68	0	0	0.1161	0	0	0	0	0	10
41	俄公堡	20.9588	2260.24	-47371.92	-7562.87	0	0	20.4588	0.5	0	0	0	0	0
42	二道桥	58.6122	2114.32	-123924.95	-19784.44	0	0	0.6122	0	0	0	0	2	56
43	飞仙关	17.0398	2260.24	-38514.04	-6148.72	0	0	17.0398	0	0	0	0	0	0
44	丰岩堡	0.7162	2114.32	-1514.28	-241.76	0	0	0.7162	0	0	0	0	0	0
45	风滩	7.1726	2114.32	-15165.17	-2421.1	0	0	1.1726	0	2	0	0	0	4
46	凤凰	19.5356	2114.32	-41304.51	-6594.22	0	0	19.5356	0	0	0	0	0	0
47	凤仪	2.4172	2187.28	-5287.09	-844.09	0	0	0.4172	0	0	0	0	2	0
48	福堂坝	24.0848	2114.32	-50922.97	-8129.78	0	0	24.0848	0	0	0	0	0	0
49	富流滩	2.2503	2114.32	-4757.85	-759.59	0	0	2.2503	0	0	0	0	0	0
50	高坑	0.8261	2187.28	-1806.91	-288.48	0	0	0.8261	0	0	0	0	0	0
51	耿达	0	4012	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
52	工棚	0.5763	2114.32	-1218.48	-194.55	0	0	0.5763	0	0	0	0	0	0
53	龚家河	0.1313	2114.32	-277.61	-44.33	0	0	0.1313	0	0	0	0	0	0
54	龚嘴	13.5	1599.8	-21597.3	-3447.99	0	0	0	13.5	0	0	0	0	0
55	公德房	177.2791	2114.32	-374824.75	-59840.16	0	0	3.801	0	0	0	2	0	182
56	共和	4.6788	2114.32	-9892.48	-1579.34	0	0	0.6788	0	0	0	0	0	4
57	古学	2.7233	2260.24	-6155.31	-982.7	0	0	2.7233	0	0	0	0	0	0
58	固滴	11.8953	2260.24	-26886.23	-4292.35	0	0	3.8953	0	0	0	0	0	8
59	关山	22.3137	2260.24	-50434.32	-8051.77	0	0	0.3137	0	0	0	0	0	22
60	关州	8.3223	2260.24	-18810.4	-3003.06	0	0	3.8223	0.5	0	0	0	0	4

2021年3月四川省直调常规能源发电厂并网运行考核情况表

时间:2021-02-26 - 2021-03-25

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	官帽舟	5.5154	2568.8	-14167.96	-2261.91	0	0	5.5154	0	0	0	0	0	0
62	广草坪	0.9942	2260.24	-2247.13	-358.77	0	0	0.9942	0	0	0	0	0	0
63	广金坝	67.2034	2060.36	-138463.2	-22105.43	0	0	0.7028	0	0	0	0	0	76
64	广宁	7.1015	2114.32	-15014.84	-2397.11	0	0	1.1015	0	0	0	0	0	6
65	国合	31.2651	2114.32	-66104.43	-10553.48	0	0	7.2651	0	0	0	0	0	24
66	国如	4.0413	2260.24	-9134.31	-1458.29	0	0	0.0413	0	0	0	0	0	4
67	哈雅沟	0	2260.24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
68	海涯寨	0.9489	2060.36	-1955.08	-312.15	0	0	0.9489	0	0	0	0	0	0
69	海子沟	0.1623	2260.24	-366.84	-58.58	0	0	0.1623	0	0	0	0	0	0
70	汗牛河	5.4214	2260.24	-12253.67	-1956.29	0	0	3.4214	0	0	0	0	0	2
71	汉阳	1.2753	2554.36	-3257.58	-520.08	0	0	1.2753	0	0	0	0	0	0
72	河口	5.3942	2114.32	-11405.06	-1820.81	0	0	1.3942	0	2	0	0	0	2
73	黑河塘	3.1798	2114.32	-6723.11	-1073.35	0	0	1.1798	0	2	0	0	0	0
74	黑土坡	34.6409	2260.24	-78296.75	-12499.95	0	0	0.6409	0	0	0	0	2	32
75	洪一	2.0372	2114.32	-4307.29	-687.66	0	0	0.0372	0	0	0	0	2	0
76	宏阳	2.301	2114.32	-4865.05	-776.72	0	0	0.301	0	0	0	0	0	2
77	红房子	7.7277	2114.32	-16338.83	-2608.48	0	0	7.7277	0	0	0	0	0	0
78	红旗	45.5096	2114.32	-96221.86	-15361.68	0	0	45.5096	0	0	0	0	0	0
79	红岩子	5.2829	2114.32	-11169.74	-1783.25	0	0	3.2829	0	0	0	0	0	2
80	红叶	0.3749	2260.24	-847.36	-135.29	0	0	0.3749	0	0	0	0	0	0
81	猴子岩	0	2568.8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
82	葫芦坝	5.5895	2114.32	-11817.99	-1886.73	0	0	1.5895	0	0	0	0	0	4
83	虎头寺	52.3976	2187.28	-114608.22	-18297.03	0	0	50.3976	0	0	0	0	0	2
84	虎牙	0.5132	2260.24	-1159.96	-185.19	0	0	0.5132	0	0	0	0	0	0
85	华强	3.7311	2114.32	-7888.74	-1259.43	0	0.28	3.4511	0	0	0	0	0	0
86	华山沟	4.4985	2224.52	-10007	-1597.61	0	0	4.4985	0	0	0	0	0	0
87	黄丹	2.0169	2691.16	-5427.8	-866.56	0	0	2.0169	0	0	0	0	0	0
88	黄金坪	42.3674	2260.24	-95760.49	-15288.03	0	0	42.3674	0	0	0	0	0	0
89	汇溪	3.4679	2114.32	-7332.25	-1170.59	0	0	3.4679	0	0	0	0	0	0
90	火谷	1.1954	2114.32	-2527.46	-403.52	0	0	1.1954	0	0	0	0	0	0
91	吉牛	3.0502	2260.24	-6894.18	-1100.66	0	0	1.0502	0	0	0	0	0	2

2021年3月四川省直调常规能源发电厂并网运行考核情况表

时间:2021-02-26 - 2021-03-25

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	坪头	3.9599	2114.32	-8372.5	-1336.67	0	0	1.7599	0	0	2.2	0	0	0
155	平翁	14.4535	2260.24	-32668.38	-5215.47	0	0	6.4535	0	0	0	0	0	8
156	瀑布沟	8	2539.16	-20313.28	-3242.96	0	0	0	8	0	0	0	0	0
157	七星	36.9377	2114.32	-78098.12	-12468.25	0	0	0.9377	0	0	0	0	0	36
158	千佛岩	2.7298	2114.32	-5771.67	-921.45	0	0	0.7298	0	0	0	0	2	0
159	青居	3.1268	2114.32	-6611.06	-1055.46	0	0	3.1268	0	0	0	0	0	0
160	清水沟	0.0235	2260.24	-53.12	-8.49	0	0	0.0235	0	0	0	0	0	0
161	晴阴	0.8487	2114.32	-1794.42	-286.5	0	0	0.8487	0	0	0	0	0	0
162	去学	11.9007	2568.8	-30570.52	-4880.54	0	0	7.9007	0	0	0	0	0	4
163	热枯河	20.5086	2114.32	-43361.74	-6922.65	0	19.994	0.5146	0	0	0	0	0	0
164	热水塘	0.1397	2114.32	-295.37	-47.17	0	0	0.1397	0	0	0	0	0	0
165	仁宗海	0	2371.2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
166	荣丁	0.5513	2114.32	-1165.62	-186.11	0	0	0.5513	0	0	0	0	0	0
167	若水	7	2260.24	-15821.68	-2525.92	0	0	0	7	0	0	0	0	0
168	撒多	16.7369	2260.24	-37829.41	-6039.42	0	0	8.7369	0	0	0	0	0	8
169	三奥	0.3722	2260.24	-841.26	-134.32	0	0	0.3722	0	0	0	0	0	0
170	三岔	1.3505	2114.32	-2855.39	-455.88	0	0	1.3505	0	0	0	0	0	0
171	三江	3.7678	2114.32	-7966.33	-1271.82	0	0	1.7678	0	0	0	0	0	2
172	三棵树	3.464	2114.32	-7324	-1169.29	0	0	3.464	0	0	0	0	0	0
173	三壅河	18.005	2114.32	-38068.33	-6077.56	0	0	0.005	0	0	0	0	0	18
174	沙南	10.5341	2260.24	-23809.59	-3801.17	0	0	8.5341	0	0	0	0	2	0
175	沙坪	14	2114.32	-29600.48	-4725.68	0	0	0	14	0	0	0	0	0
176	沙溪	6.1734	2297.48	-14183.26	-2264.35	0	0	6.1734	0	0	0	0	0	0
177	沙嘴	10.6219	2114.32	-22458.1	-3585.42	0	0	2.6219	0	0	0	0	0	8
178	杉树坪	2.3005	2114.32	-4863.99	-776.54	0	0	2.3005	0	0	0	0	0	0
179	山棱岗	1.0745	2260.24	-2428.63	-387.74	0	0	1.0745	0	0	0	0	0	0
180	上石盘	8.0849	2972.36	-24031.23	-3836.56	0	0	8.0849	0	0	0	0	0	0
181	上松	7.0259	2114.32	-14855	-2371.59	0	0	3.0259	0	4	0	0	0	0
182	上通坝	4.6291	2260.24	-10462.88	-1670.4	0	0	4.6291	0	0	0	0	0	0
183	深溪沟	2	2201.72	-4403.44	-703.02	0	0	0	2	0	0	0	0	0
184	圣达	11.5	2114.32	-24314.68	-3881.82	0	0	0	11.5	0	0	0	0	0

2021年3月四川省直调常规能源发电厂并网运行考核情况表

时间:2021-02-26 - 2021-03-25

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	狮子坪	16.9301	2406.92	-40749.4	-6505.59	0	0	16.9301	0	0	0	0	0	0
186	石碛楼	18.7965	2260.24	-42484.6	-6782.61	0	0	1.4949	0	4	0	0	0	40
187	石棉矿	0	2040.6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
188	双滩	32.7303	2260.24	-73978.33	-11810.53	0	0	0.7303	0	2	0	0	0	30
189	水打坝	12.3088	2114.32	-26024.74	-4154.83	0	0	0.1115	0	0	0	0	0	96
190	水津关	56.7094	2114.32	-119901.82	-19142.14	0	0	20.7094	0	0	0	0	0	36
191	水牛家	57.7439	2812	-162375.85	-25923.05	16	0	1.7439	0	0	0	0	0	40
192	硕梁	14.8758	2260.24	-33622.88	-5367.85	0	0	14.8758	0	0	0	0	0	0
193	硕中	8.7259	2260.24	-19722.63	-3148.7	0	0	6.7259	0	2	0	0	0	0
194	四板沟	2.2932	2114.32	-4848.56	-774.08	0	0	0.2932	0	2	0	0	0	0
195	松源	28.5165	2114.32	-60293.01	-9625.69	0	0	28.5165	0	0	0	0	0	0
196	苏巴姑	0.3501	2114.32	-740.22	-118.19	0	0	0.3501	0	0	0	0	0	0
197	梭罗沟	0.5595	2260.24	-1264.6	-201.91	0	0	0.5595	0	0	0	0	0	0
198	踏卡	0	2114.32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
199	太平驿	97.936	2128.76	-208482.24	-33283.86	0	0	87.936	0	0	0	0	0	10
200	唐元	5.2397	2260.24	-11842.98	-1890.73	0	0	5.2397	0	0	0	0	0	0
201	桃坪	3.6913	2187.28	-8073.91	-1289	0	0	3.6913	0	0	0	0	0	0
202	腾达	0.4268	2260.24	-964.67	-154.02	0	0	0.4268	0	0	0	0	0	0
203	天龙湖	7.9552	2114.32	-16819.84	-2685.27	0	0	7.9552	0	0	0	0	0	0
204	天元	0.4112	2260.24	-929.41	-148.39	0	0	0.4112	0	0	0	0	0	0
205	田湾河	0	2114.32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
206	铁厂河	0	2114.32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
207	亭子口	8	3538.56	-28308.48	-4519.41	0	0	0	8	0	0	0	0	0
208	铜街子	11.5	1599.8	-18397.7	-2937.18	0	0	0	11.5	0	0	0	0	0
209	铜陵	0	2568.8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
210	铜头	8.2282	2382.6	-19604.51	-3129.84	0	0	0.2282	0	0	0	0	0	8
211	连碛	4.1734	2114.32	-8823.9	-1408.74	0	0	0.1734	0	0	0	0	2	2
212	瓦古脚	0.3195	2260.24	-722.15	-115.31	0	0	0.3195	0	0	0	0	0	0
213	瓦屋山	20.2075	2812	-56823.49	-9071.79	0	0	20.2075	0	0	0	0	0	0
214	万和	1.1407	2187.28	-2495.03	-398.34	0	0	1.1407	0	0	0	0	0	0
215	威州	25.7131	2114.32	-54365.72	-8679.41	0	0	7.7131	0	0	0	0	0	18

2021年3月四川省直调常规能源发电厂并网运行考核情况表

时间:2021-02-26 - 2021-03-25

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	围海	0.2357	2114.32	-498.35	-79.57	0	0	0.2357	0	0	0	0	0	0
217	卧罗桥	9.0468	2260.24	-20447.94	-3264.49	0	0	1.0468	0	0	0	0	0	8
218	五一桥	1.1035	2114.32	-2333.15	-372.5	0	0	1.1035	0	0	0	0	0	0
219	溪古	10.6127	2568.8	-27261.9	-4352.34	0	0	10.6127	0	0	0	0	0	0
220	洗马姑	13.1562	2114.32	-27816.42	-4440.86	0	0	13.1562	0	0	0	0	0	0
221	下松	3.7686	2114.32	-7968.03	-1272.1	0	0	1.7686	0	0	0	0	2	0
222	下索子	20.134	2114.32	-42569.72	-6796.2	0	0	0.134	0	2	0	0	0	18
223	仙女堡	6.1597	2114.32	-13023.58	-2079.2	0	0	2.1597	0	0	0	0	0	4
224	小沟头	22.8718	2114.32	-48358.3	-7720.34	0	0	4.8718	0	0	0	0	0	18
225	小关子	10.0146	2114.32	-21174.07	-3380.42	0	0	10.0146	0	0	0	0	0	0
226	小河	2.6438	2114.32	-5589.84	-892.42	0	0	0.6438	0	2	0	0	0	0
227	小龙	10.1359	2187.28	-22170.05	-3539.43	0	0	2.1359	0	0	0	0	0	8
228	小三峡	6.6924	2112.8	-14139.7	-2257.39	0	0	0.6924	0	6	0	0	0	0
229	小天都	0.9618	2114.32	-2033.55	-324.67	0	0	0.9618	0	0	0	0	0	0
230	小兴场	1.4382	2114.32	-3040.82	-485.47	0	0	1.4382	0	0	0	0	0	0
231	小姓	24.0806	2114.32	-50914.09	-8128.36	0	0	0.0806	0	4	0	0	0	20
232	斜卡	0	2568.8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
233	新城	1.6111	2297.48	-3701.47	-590.95	0	0	1.6111	0	0	0	0	0	0
234	新马	8.8771	2114.32	-18769.03	-2996.47	0	0	8.8771	0	0	0	0	0	0
235	秀观	4.1524	2114.32	-8779.5	-1401.65	0	0	0.1524	0	0	0	0	0	4
236	薛城	4.5392	2114.32	-9597.32	-1532.21	0	0	0.5392	0	4	0	0	0	0
237	雅都	1.0209	2114.32	-2158.51	-344.62	0	0	1.0209	0	0	0	0	0	0
238	雅家埂	22.3466	2114.32	-47247.86	-7543.06	0	0	0.3466	0	0	0	0	0	22
239	烟岗	3.551	2349.16	-8341.87	-1331.78	0	0	1.551	0	0	0	0	0	2
240	岩坝	4.052	2114.32	-8567.22	-1367.76	0	0	0.052	0	4	0	0	0	0
241	岩禾	8.2705	2260.24	-18693.31	-2984.37	0	0	6.2705	0	2	0	0	0	0
242	姚河坝	10.9828	2114.32	-23221.15	-3707.22	0	0	10.9828	0	0	0	0	0	0
243	冶勒	13.1006	3413.16	-44714.44	-7138.61	0	0	13.1006	0	0	0	0	0	0
244	叶塘	3.7126	2114.32	-7849.62	-1253.19	0	0.24	1.4726	0	0	0	0	0	2
245	一颗印	36.9572	2260.24	-83532.14	-13335.79	56	0	2.6206	0	0	0	0	0	226
246	阴坪	58.4576	2114.32	-123598.07	-19732.24	16	0	2.4576	0	0	0	0	0	40

2021年3月四川省直调常规能源发电厂并网运行考核情况表

时间:2021-02-26 - 2021-03-25

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
309	戎州	30.1369	4012	-120909.24	-19302.98	0	0	5.1369	25	0	0	0	0	0
310	三峰	0	4012	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
311	三瓦窑	0.6	4012	-2407.2	-384.32	0	0.6	0	0	0	0	0	0	0
312	盛民	0	5830	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
313	苏房梁	0	3742	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
314	太白	11.8609	4012	-47585.93	-7597.03	0	0	11.8609	0	0	0	0	0	0
315	同安	0	4012	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
316	同德	0	4012	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
317	万兴	0	4012	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
318	旺能	0	4012	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
319	威澳	0	4012	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
320	闻家冲	0	4012	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
321	五桐	0	4012	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
322	肖家	0	4012	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
323	新平	28.0672	4012	-112605.61	-17977.31	0	0	17.0672	11	0	0	0	0	0
324	兴泸	0	4012	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
325	羊老坪	0	4012	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
326	阳关	0	4012	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
327	营峰	0	4012	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
328	盈基	0	4012	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
329	粤丰	0	4012	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
330	云潭	13.4382	4384	-58913.07	-9405.4	0	0	13.4382	0	0	0	0	0	0
331	云潭扩建	25.7468	4012	-103296.16	-16488.59	0	0	25.2468	0.5	0	0	0	0	0
332	中眉	0	4012	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
333	琦丰	0	4012	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
334	旌阳	0	4012	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
335	合计	4064.0087	0	-10515484.07	-1678779.69	284	165.954	1718.041	192	116	158.2	2	22	1840

附件2

2021年3月四川省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	61532.42	49683.62	0	11848.8	0	0
6	百花滩	7.44	0	0	0	7.44	0
9	宝珠寺	15080.69	6082.49	0	8998.2	0	0
17	槽渔滩	4265.42	0	0	0	4265.42	0
18	茶布朗	3766.1	0	0	3766.1	0	0
19	茶园	62.36	0	0	0	62.36	0
21	长河坝	336140.19	326077.18	0	10063.01	0	0
30	大岗山	791120.99	725831.39	0	65251.8	37.8	0
31	大金坪	568.28	0	0	531.6	36.68	0
38	东西关	2646.6	0	0	2646.6	0	0
39	多诺	85.54	0	0	0	85.54	0
43	飞仙关	7877.31	0	0	0	7877.31	0
45	风滩	10.16	0	0	0	10.16	0
48	福堂坝	5554.2	0	0	5554.2	0	0
53	龚家河	1756.69	0	0	0	1756.69	0
54	龚嘴	13179	0	0	13179	0	0
60	关州	907.2	0	0	907.2	0	0
61	官帽舟	747.46	0	0	0	747.46	0
72	河口	31.77	0	0	0	31.77	0
73	黑河塘	8065.8	0	0	8065.8	0	0
76	宏阳	107.37	0	0	0	107.37	0
81	猴子岩	238628.72	231754.08	0	4576.83	2297.81	0
88	黄金坪	21720.6	0	0	21720.6	0	0
91	吉牛	1664.4	0	0	1664.4	0	0
95	江边	1354.75	0	0	1354.75	0	0
105	久铁	2675.4	0	0	2675.4	0	0
106	九架棚	508.5	0	0	0	508.5	0
107	九源	4279.04	0	0	0	4279.04	0
108	卡基娃	7421.04	750.46	0	3271.74	3398.84	0
112	康托	327.28	0	0	327.28	0	0
120	立洲	1356.31	0	0	1356.31	0	0

时间:2021-02-26 - 2021-03-25

电费单位:元

2021年3月四川省直调常规能源发电厂辅助服务补偿情况表

时间:2021-02-26 - 2021-03-25

电费单位:元

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
125	柳洪	1176	0	0	1176	0	0
126	柳坪	7001.4	0	0	7001.4	0	0
130	龙头石	153343.32	767.26	0	4711.19	147864.87	0
138	毛尔盖	11323.2	0	0	11323.2	0	0
140	民治	529.64	0	0	0	529.64	0
151	宁朗	4638	0	0	4638	0	0
156	瀑布沟	106878.99	57615.99	0	49263	0	0
162	去学	2153.4	0	0	2153.4	0	0
167	若水	18386.95	13670.35	0	4716.6	0	0
174	沙南	3	0	0	3	0	0
175	沙坪	4083.52	0	0	3171.05	912.47	0
182	上通坝	741.42	65.37	0	676.05	0	0
183	深溪沟	25399.43	14743.93	0	10655.5	0	0
184	圣达	15703.73	6988.13	0	8715.6	0	0
193	硕中	7009.8	0	0	7009.8	0	0
196	苏巴姑	25359.75	0	0	0	25359.75	0
198	踏卡	4475.64	0	0	0	4475.64	0
199	太平驿	23837.61	0	0	560.53	23277.08	0
203	天龙湖	1989.5	0	0	1989.5	0	0
205	田湾河	84620.44	65565.64	0	19054.8	0	0
206	铁厂河	44382.66	0	0	0	44382.66	0
207	亭子口	109677.56	93454.76	0	16222.8	0	0
208	铜街子	42528.38	28160.78	0	14367.6	0	0
210	铜头	48.78	0	0	0	48.78	0
213	瓦屋山	2578.64	0	0	2578.64	0	0
215	威州	2043.52	0	0	0	2043.52	0
217	卧罗桥	11.84	0	0	0	11.84	0
219	溪古	892.8	0	0	892.8	0	0
223	仙女堡	0.89	0	0	0	0.89	0
229	小天都	236.4	0	0	236.4	0	0
243	冶勒	3658.94	0	0	3658.94	0	0
250	鱼洞	1.96	0	0	0	1.96	0
252	雨城	3113.83	0	0	0	3113.83	0

2021年3月四川省直调常规能源发电厂辅助服务补偿情况表

时间:2021-02-26 - 2021-03-25

电费单位:元

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	照启动补偿
256	玉田	2367.38	0	0	0	2367.38	0
259	枕头坝	29801.3	14501.3	0	15300	0	0
265	紫坪铺	27807.4	52.6	0	27754.8	0	0
267	自一里	4401.6	0	0	4401.6	0	0
270	泸定	196665.42	114234.68	0	8124.4	74306.34	0
274	碓碛	1622.4	0	0	1622.4	0	0
275	樊团	25.83	0	0	0	25.83	0
282	东岳	8019	0	0	8019	0	0
284	方山	27086.87	0	0	18189	8897.87	0
285	高坝	9089.42	0	0	0	9089.42	0
289	广安	2541.37	0	0	2494.8	46.57	0
290	广安扩建	5024.4	0	0	5024.4	0	0
291	广安三期	7250.4	0	0	7250.4	0	0
298	江油新厂	1685.73	0	0	1685.73	0	0
300	金堂	19254.6	0	0	19254.6	0	0
305	临巴	2405.4	0	0	2405.4	0	0
309	戎州	7903.2	0	0	7903.2	0	0
314	太白	10042.95	0	0	6355.2	3687.75	0
323	新平	12687.6	0	0	12687.6	0	0
330	云潭	2476.8	0	0	2476.8	0	0
331	云潭扩建	5335.29	0	0	4042.8	1292.49	0
335	合计	2624774.33	1750000	0	497527.55	377246.77	0

附件3

2021年3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

时间:2021-02-26 - 2021-03-25 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	8	2260.24	-18081.92	-2885.17	61532.4241	0	58647.25
2	巴郎口	9.1168	2114.32	-19275.83	-3077.37	0.0	0	-3077.37
3	巴青	0.5494	2260.24	-1241.78	-198.26	0.0	0	-198.26
4	白水河	14.2906	2114.32	-30214.9	-4823.77	0.0	0	-4823.77
5	白溪	0.2709	2114.32	-572.77	-91.46	0.0	0	-91.46
6	百花滩	10.5161	2114.32	-22234.4	-3549.7	7.44	0	-3542.26
7	宝兴	21.048	2114.32	-44502.21	-7104.73	0.0	0	-7104.73
8	宝州	3.5517	2114.32	-7509.43	-1198.88	0.0	0	-1198.88
9	宝珠寺	10.5	3597.84	-37777.32	-6031.09	15080.6909	0	9049.6
10	北松	0.09	2260.24	-203.42	-32.5	0.0	0	-32.5
11	毕棚沟	2.49	2114.32	-5264.66	-840.51	0.0	0	-840.51
12	毕棚沟二级	0	2114.32	0	0	0.0	0	0
13	滨东	0.1437	2114.32	-303.83	-48.52	0.0	0	-48.52
14	波罗	0.0629	2260.24	-142.17	-22.71	0.0	0	-22.71
15	布昌	0.0095	2260.24	-21.47	-3.44	0.0	0	-3.44
16	布西	2.194	2349.16	-5154.06	-822.85	0.0	0	-822.85
17	槽渔滩	13.6255	2349.16	-32008.48	-5110.12	4265.42	0	-844.7
18	茶布朗	32.6785	2114.32	-69092.81	-11030.57	3766.1	0	-7264.47
19	茶园	1.957	2114.32	-4137.72	-660.6	62.36	0	-598.24
20	昌源	24.1112	4012	-96734.13	-15443.47	0.0	0	-15443.47
21	长河坝	7	2568.8	-17981.6	-2870.75	336140.1904	0	333269.44
22	陈昌	0.0156	2260.24	-35.26	-5.64	0.0	0	-5.64
23	城东	23.1655	2114.32	-48979.28	-7819.48	0.0	0	-7819.48
24	出居沟	0.0015	4012	-6.02	-0.97	0.0	0	-0.97
25	出龙沟	3.731	2060.36	-7687.2	-1227.27	0.0	0	-1227.27
26	春厂坝	2.8714	2260.24	-6490.05	-1036.14	0.0	0	-1036.14
27	春禾	7.944	2112.8	-16784.08	-2679.57	0.0	0	-2679.57
28	达阿果	3.0219	2260.24	-6830.22	-1090.44	0.0	0	-1090.44
29	打鼓滩	21.2999	2260.24	-48142.89	-7685.95	0.0	0	-7685.95
30	大岗山	5.5	2260.24	-12431.32	-1984.65	791120.9893	0	789136.34

2021年3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

时间:2021-02-26 - 2021-03-25

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	大金坪	0.1067	2114.32	-225.6	-36.02	568.28	0	532.26
32	大桥	0.1504	2517.88	-378.69	-60.47	0.0	0	-60.47
33	大兴	15.9545	2187.28	-34896.96	-5571.26	0.0	0	-5571.26
34	德美	0.4838	2260.24	-1093.5	-174.6	0.0	0	-174.6
35	登棚沟	1.6038	2260.24	-3624.97	-578.74	0.0	0	-578.74
36	地洛	96.6014	2114.32	-204246.27	-32607.59	0.0	0	-32607.59
37	东风	2.4588	2114.32	-5198.69	-829.97	0.0	0	-829.97
38	东西关	5.8752	2511.8	-14757.33	-2356	2646.6	0	290.6
39	多诺	1.6939	2260.24	-3828.62	-611.24	85.54	0	-525.7
40	俄尔	10.1161	2114.32	-21388.67	-3414.68	0.0	0	-3414.68
41	俄公堡	20.9588	2260.24	-47371.92	-7562.87	0.0	0	-7562.87
42	二道桥	58.6122	2114.32	-123924.95	-19784.44	0.0	0	-19784.44
43	飞仙关	17.0398	2260.24	-38514.04	-6148.72	7877.31	0	1728.59
44	丰岩堡	0.7162	2114.32	-1514.28	-241.76	0.0	0	-241.76
45	风滩	7.1726	2114.32	-15165.17	-2421.1	10.16	0	-2410.94
46	凤凰	19.5356	2114.32	-41304.51	-6594.22	0.0	0	-6594.22
47	凤仪	2.4172	2187.28	-5287.09	-844.09	0.0	0	-844.09
48	福堂坝	24.0848	2114.32	-50922.97	-8129.78	5554.2	0	-2575.58
49	富流滩	2.2503	2114.32	-4757.85	-759.59	0.0	0	-759.59
50	高坑	0.8261	2187.28	-1806.91	-288.48	0.0	0	-288.48
51	耿达	0	4012	0	0	0.0	0	0
52	工棚	0.5763	2114.32	-1218.48	-194.55	0.0	0	-194.55
53	龚家河	0.1313	2114.32	-277.61	-44.33	1756.69	0	1712.36
54	龚嘴	13.5	1599.8	-21597.3	-3447.99	13179.0	0	9731.01
55	公德房	177.2791	2114.32	-374824.75	-59840.16	0.0	0	-59840.16
56	共和	4.6788	2114.32	-9892.48	-1579.34	0.0	0	-1579.34
57	古学	2.7233	2260.24	-6155.31	-982.7	0.0	0	-982.7
58	固满	11.8953	2260.24	-26886.23	-4292.35	0.0	0	-4292.35
59	关山	22.3137	2260.24	-50434.32	-8051.77	0.0	0	-8051.77
60	关州	8.3223	2260.24	-18810.4	-3003.06	907.2	0	-2095.86
61	官帽舟	5.5154	2568.8	-14167.96	-2261.91	747.46	0	-1514.45
62	广草坪	0.9942	2260.24	-2247.13	-358.77	0.0	0	-358.77

2021年3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

时间:2021-02-26 - 2021-03-25

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	广金坝	67.2034	2060.36	-138463.2	-22105.43	0.0	0	-22105.43
64	广 宁	7.1015	2114.32	-15014.84	-2397.11	0.0	0	-2397.11
65	国合	31.2651	2114.32	-66104.43	-10553.48	0.0	0	-10553.48
66	国如	4.0413	2260.24	-9134.31	-1458.29	0.0	0	-1458.29
67	哈雅沟	0	2260.24	0	0	0.0	0	0
68	海涯寨	0.9489	2060.36	-1955.08	-312.15	0.0	0	-312.15
69	海子沟	0.1623	2260.24	-366.84	-58.58	0.0	0	-58.58
70	汗牛河	5.4214	2260.24	-12253.67	-1956.29	0.0	0	-1956.29
71	汉阳	1.2753	2554.36	-3257.58	-520.08	0.0	0	-520.08
72	河口	5.3942	2114.32	-11405.06	-1820.81	31.77	0	-1789.04
73	黑河塘	3.1798	2114.32	-6723.11	-1073.35	8065.8	0	6992.45
74	黑土坡	34.6409	2260.24	-78296.75	-12499.95	0.0	0	-12499.95
75	洪一	2.0372	2114.32	-4307.29	-687.66	0.0	0	-687.66
76	宏阳	2.301	2114.32	-4865.05	-776.72	107.37	0	-669.35
77	红房子	7.7277	2114.32	-16338.83	-2608.48	0.0	0	-2608.48
78	红旗	45.5096	2114.32	-96221.86	-15361.68	0.0	0	-15361.68
79	红岩子	5.2829	2114.32	-11169.74	-1783.25	0.0	0	-1783.25
80	红叶	0.3749	2260.24	-847.36	-135.29	0.0	0	-135.29
81	猴子岩	0	2568.8	0	0	238628.7158	0	238628.72
82	葫芦坝	5.5895	2114.32	-11817.99	-1886.73	0.0	0	-1886.73
83	虎头寺	52.3976	2187.28	-114608.22	-18297.03	0.0	0	-18297.03
84	虎牙	0.5132	2260.24	-1159.96	-185.19	0.0	0	-185.19
85	华强	3.7311	2114.32	-7888.74	-1259.43	0.0	0	-1259.43
86	华山沟	4.4985	2224.52	-10007	-1597.61	0.0	0	-1597.61
87	黄丹	2.0169	2691.16	-5427.8	-866.56	0.0	0	-866.56
88	黄金坪	42.3674	2260.24	-95760.49	-15288.03	21720.6	0	6432.57
89	汇溪	3.4679	2114.32	-7332.25	-1170.59	0.0	0	-1170.59
90	火谷	1.1954	2114.32	-2527.46	-403.52	0.0	0	-403.52
91	吉牛	3.0502	2260.24	-6894.18	-1100.66	1664.4	0	563.74
92	吉日波	22.0621	2114.32	-46646.34	-7447.03	0.0	0	-7447.03
93	吉鱼	19.6212	2114.32	-41485.5	-6623.1	0.0	0	-6623.1
94	姜射坝	19.84	2114.32	-41948.11	-6696.96	0.0	0	-6696.96

2021年3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

时间:2021-02-26 - 2021-03-25

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	江边	12.4839	2114.32	-26394.96	-4213.93	1354.75	0	-2859.18
96	交财湾	2.009	2114.32	-4247.67	-678.15	0.0	0	-678.15
97	脚基坪	5.833	2114.32	-12332.83	-1968.93	0.0	0	-1968.93
98	金洞子	14.1652	2114.32	-29949.77	-4781.44	0.0	0	-4781.44
99	金康	0.0006	2114.32	-1.27	-0.22	0.0	0	-0.22
100	金龙潭	8.388	2114.32	-17734.92	-2831.36	0.0	0	-2831.36
101	金盘子	1.5598	2297.48	-3583.61	-572.14	0.0	0	-572.14
102	金窝	0	2114.32	0	0	0.0	0	0
103	金银台	0.294	2114.32	-621.61	-99.25	0.0	0	-99.25
104	金中九	4.8749	4012	-19558.1	-3122.44	0.0	0	-3122.44
105	久铁	1.0806	2406.92	-2600.92	-415.25	2675.4	0	2260.15
106	九架棚	2.4783	2114.32	-5239.92	-836.56	508.5	0	-328.06
107	九源	0.2471	2260.24	-558.51	-89.17	4279.04	0	4189.87
108	卡基娃	13.5	2862.16	-38639.16	-6168.7	7421.0356	0	1252.34
109	卡子	9.009	2260.24	-20362.5	-3250.86	0.0	0	-3250.86
110	开建桥	6.6643	2114.32	-14090.46	-2249.54	0.0	0	-2249.54
111	开坪	0.4875	2260.24	-1101.87	-175.93	0.0	0	-175.93
112	康托	2.2819	2260.24	-5157.64	-823.42	327.28	0	-496.14
113	可河	52.2874	2114.32	-110552.3	-17649.51	0.0	0	-17649.51
114	拉角沟	17.4663	2260.24	-39478.03	-6302.62	0.0	0	-6302.62
115	拉拉山	3.2052	2260.24	-7244.52	-1156.6	0.0	0	-1156.6
116	朗寨	2.5258	2260.24	-5708.91	-911.43	0.0	0	-911.43
117	冷竹关	2.1053	2114.32	-4451.28	-710.67	0.0	0	-710.67
118	栗子坪	30.1676	2114.32	-63783.96	-10183.02	0.0	0	-10183.02
119	利源	7.5036	2060.36	-15460.12	-2468.2	0.0	0	-2468.2
120	立洲	14	2568.8	-35963.2	-5741.48	1356.31	0	-4385.17
121	联补	1.2778	2187.28	-2794.91	-446.21	0.0	0	-446.21
122	灵官庙	126	2114.32	-266404.32	-42531.02	0.0	0	-42531.02
123	灵溪	0.0108	2114.32	-22.83	-3.66	0.0	0	-3.66
124	刘河坝	14.0018	2114.32	-29604.29	-4726.29	0.0	0	-4726.29
125	柳洪	2.1398	2114.32	-4524.22	-722.3	1176.0	0	453.7
126	柳坪	0.7672	2187.28	-1678.08	-267.92	7001.4	0	6733.48

2021年3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

时间:2021-02-26 - 2021-03-25

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	龙安	40.3929	2260.24	-91297.65	-14575.53	0.0	0	-14575.53
128	龙洞	0.0919	2260.24	-207.72	-33.17	0.0	0	-33.17
129	龙潭	5.2525	2194.12	-11524.62	-1839.91	0.0	0	-1839.91
130	龙头石	3	2114.32	-6342.96	-1012.66	153343.322	0	152330.66
131	龙溪沟	43.9038	2114.32	-92826.68	-14819.65	0.0	0	-14819.65
132	龙源	1.5741	2114.32	-3328.15	-531.35	0.0	0	-531.35
133	楼方	6.0285	2114.32	-12746.18	-2034.93	0.0	0	-2034.93
134	炉城	3.2276	2114.32	-6824.18	-1089.48	0.0	0	-1089.48
135	绿叶	0.538	2114.32	-1137.5	-181.61	0.0	0	-181.61
136	马回	0	2390.96	0	0	0.0	0	0
137	马拟	20.2539	2114.32	-42823.23	-6836.67	0.0	0	-6836.67
138	毛尔盖	2.3645	2349.16	-5554.59	-886.8	11323.2	0	10436.4
139	毛滩	26.9109	2260.24	-60825.09	-9710.65	0.0	0	-9710.65
140	民治	12.6746	2260.24	-28647.64	-4573.57	529.64	0	-4043.93
141	明礼	26.0271	1927.36	-50163.59	-8008.55	0.0	0	-8008.55
142	明台	33.5483	2260.24	-75827.21	-12105.7	0.0	0	-12105.7
143	磨西	0.6135	2114.32	-1297.14	-207.11	0.0	0	-207.11
144	木坡	1.8463	2260.24	-4173.08	-666.24	0.0	0	-666.24
145	木座	57.6278	2114.32	-121843.61	-19452.14	0.0	0	-19452.14
146	纳瓦	1.0108	2260.24	-2284.65	-364.76	0.0	0	-364.76
147	南坪	1.4208	2114.32	-3004.03	-479.61	0.0	0	-479.61
148	南桠河	48.5334	1724.44	-83692.94	-13361.46	0.0	0	-13361.46
149	尼河	17.6259	2114.32	-37266.79	-5949.59	0.0	0	-5949.59
150	娘拥	9.9027	2260.24	-22382.48	-3573.34	0.0	0	-3573.34
151	宁朗	12.5589	2260.24	-28386.13	-4531.81	4638.0	0	106.19
152	跑马坪	3.5578	2349.16	-8357.84	-1334.33	0.0	0	-1334.33
153	偏桥	0	2114.32	0	0	0.0	0	0
154	坪头	3.9599	2114.32	-8372.5	-1336.67	0.0	0	-1336.67
155	平翁	14.4535	2260.24	-32668.38	-5215.47	0.0	0	-5215.47
156	瀑布沟	8	2539.16	-20313.28	-3242.96	106878.9861	0	103636.03
157	七星	36.9377	2114.32	-78098.12	-12468.25	0.0	0	-12468.25
158	千佛岩	2.7298	2114.32	-5771.67	-921.45	0.0	0	-921.45

2021年3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

时间:2021-02-26 - 2021-03-25

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	青居	3.1268	2114.32	-6611.06	-1055.46	0.0	0	-1055.46
160	清水沟	0.0235	2260.24	-53.12	-8.49	0.0	0	-8.49
161	晴朗	0.8487	2114.32	-1794.42	-286.5	0.0	0	-286.5
162	去学	11.9007	2568.8	-30570.52	-4880.54	2153.4	0	-2727.14
163	热枯河	20.5086	2114.32	-43361.74	-6922.65	0.0	0	-6922.65
164	热水塘	0.1397	2114.32	-295.37	-47.17	0.0	0	-47.17
165	仁宗海	0	2371.2	0	0	0.0	0	0
166	荣丁	0.5513	2114.32	-1165.62	-186.11	0.0	0	-186.11
167	若水	7	2260.24	-15821.68	-2525.92	18386.9533	0	15861.03
168	撒多	16.7369	2260.24	-37829.41	-6039.42	0.0	0	-6039.42
169	三奥	0.3722	2260.24	-841.26	-134.32	0.0	0	-134.32
170	三岔	1.3505	2114.32	-2855.39	-455.88	0.0	0	-455.88
171	三江	3.7678	2114.32	-7966.33	-1271.82	0.0	0	-1271.82
172	三棵樹	3.464	2114.32	-7324	-1169.29	0.0	0	-1169.29
173	三坝河	18.005	2114.32	-38068.33	-6077.56	0.0	0	-6077.56
174	沙南	10.5341	2260.24	-23809.59	-3801.17	3.0	0	-3798.17
175	沙坪	14	2114.32	-29600.48	-4725.68	4083.52	0	-642.16
176	沙溪	6.1734	2297.48	-14183.26	-2264.35	0.0	0	-2264.35
177	沙嘴	10.6219	2114.32	-22458.1	-3585.42	0.0	0	-3585.42
178	杉树坪	2.3005	2114.32	-4863.99	-776.54	0.0	0	-776.54
179	山棱岗	1.0745	2260.24	-2428.63	-387.74	0.0	0	-387.74
180	上石盘	8.0849	2972.36	-24031.23	-3836.56	0.0	0	-3836.56
181	上松	7.0259	2114.32	-14855	-2371.59	0.0	0	-2371.59
182	上通坝	4.6291	2260.24	-10462.88	-1670.4	741.4182	0	-928.98
183	深溪沟	2	2201.72	-4403.44	-703.02	25399.4284	0	24696.41
184	圣达	11.5	2114.32	-24314.68	-3881.82	15703.7322	0	11821.91
185	狮子坪	16.9301	2406.92	-40749.4	-6505.59	0.0	0	-6505.59
186	石碛楼	18.7965	2260.24	-42484.6	-6782.61	0.0	0	-6782.61
187	石棉矿	0	2040.6	0	0	0.0	0	0
188	双滩	32.7303	2260.24	-73978.33	-11810.53	0.0	0	-11810.53
189	水打坝	12.3088	2114.32	-26024.74	-4154.83	0.0	0	-4154.83
190	水津关	56.7094	2114.32	-119901.82	-19142.14	0.0	0	-19142.14

2021年3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

时间:2021-02-26 - 2021-03-25

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	水牛家	57.7439	2812	-162375.85	-25923.05	0.0	0	-25923.05
192	硕深	14.8758	2260.24	-33622.88	-5367.85	0.0	0	-5367.85
193	硕中	8.7259	2260.24	-19722.63	-3148.7	7009.8	0	3861.1
194	四板沟	2.2932	2114.32	-4848.56	-774.08	0.0	0	-774.08
195	松源	28.5165	2114.32	-60293.01	-9625.69	0.0	0	-9625.69
196	苏巴姑	0.3501	2114.32	-740.22	-118.19	25359.75	0	25241.56
197	梭罗沟	0.5595	2260.24	-1264.6	-201.91	0.0	0	-201.91
198	踏卡	0	2114.32	0	0	4475.64	0	4475.64
199	太平驿	97.936	2128.76	-208482.24	-33283.86	23837.61	0	-9446.25
200	唐元	5.2397	2260.24	-11842.98	-1890.73	0.0	0	-1890.73
201	桃坪	3.6913	2187.28	-8073.91	-1289	0.0	0	-1289
202	腾达	0.4268	2260.24	-964.67	-154.02	0.0	0	-154.02
203	天龙湖	7.9552	2114.32	-16819.84	-2685.27	1989.5	0	-695.77
204	天元	0.4112	2260.24	-929.41	-148.39	0.0	0	-148.39
205	田湾河	0	2114.32	0	0	84620.436	0	84620.44
206	铁厂河	0	2114.32	0	0	44382.66	0	44382.66
207	亭子口	8	3538.56	-28308.48	-4519.41	109677.5589	0	105158.15
208	铜街子	11.5	1599.8	-18397.7	-2937.18	42528.383	0	39591.2
209	铜陵	0	2568.8	0	0	0.0	0	0
210	铜头	8.2282	2382.6	-19604.51	-3129.84	48.78	0	-3081.06
211	洼埡	4.1734	2114.32	-8823.9	-1408.74	0.0	0	-1408.74
212	瓦古脚	0.3195	2260.24	-722.15	-115.31	0.0	0	-115.31
213	瓦屋山	20.2075	2812	-56823.49	-9071.79	2578.64	0	-6493.15
214	万和	1.1407	2187.28	-2495.03	-398.34	0.0	0	-398.34
215	威州	25.7131	2114.32	-54365.72	-8679.41	2043.52	0	-6635.89
216	围海	0.2357	2114.32	-498.35	-79.57	0.0	0	-79.57
217	卧罗桥	9.0468	2260.24	-20447.94	-3264.49	11.84	0	-3252.65
218	五一桥	1.1035	2114.32	-2333.15	-372.5	0.0	0	-372.5
219	溪古	10.6127	2568.8	-27261.9	-4352.34	892.8	0	-3459.54
220	洗马姑	13.1562	2114.32	-27816.42	-4440.86	0.0	0	-4440.86
221	下松	3.7686	2114.32	-7968.03	-1272.1	0.0	0	-1272.1
222	下索子	20.134	2114.32	-42569.72	-6796.2	0.0	0	-6796.2

2021年3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

时间:2021-02-26 - 2021-03-25

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
223	仙女堡	6.1597	2114.32	-13023.58	-2079.2	0.89	0	-2078.31
224	小沟头	22.8718	2114.32	-48358.3	-7720.34	0.0	0	-7720.34
225	小关子	10.0146	2114.32	-21174.07	-3380.42	0.0	0	-3380.42
226	小河	2.6438	2114.32	-5589.84	-892.42	0.0	0	-892.42
227	小龙	10.1359	2187.28	-22170.05	-3539.43	0.0	0	-3539.43
228	小三峡	6.6924	2112.8	-14139.7	-2257.39	0.0	0	-2257.39
229	小天都	0.9618	2114.32	-2033.55	-324.67	236.4	0	-88.27
230	小兴场	1.4382	2114.32	-3040.82	-485.47	0.0	0	-485.47
231	小姓	24.0806	2114.32	-50914.09	-8128.36	0.0	0	-8128.36
232	斜卡	0	2568.8	0	0	0.0	0	0
233	新城	1.6111	2297.48	-3701.47	-590.95	0.0	0	-590.95
234	新马	8.8771	2114.32	-18769.03	-2996.47	0.0	0	-2996.47
235	秀观	4.1524	2114.32	-8779.5	-1401.65	0.0	0	-1401.65
236	薛城	4.5392	2114.32	-9597.32	-1532.21	0.0	0	-1532.21
237	雅都	1.0209	2114.32	-2158.51	-344.62	0.0	0	-344.62
238	雅家埂	22.3466	2114.32	-47247.86	-7543.06	0.0	0	-7543.06
239	烟岗	3.551	2349.16	-8341.87	-1331.78	0.0	0	-1331.78
240	岩坝	4.052	2114.32	-8567.22	-1367.76	0.0	0	-1367.76
241	岩禾	8.2705	2260.24	-18693.31	-2984.37	0.0	0	-2984.37
242	姚河坝	10.9828	2114.32	-23221.15	-3707.22	0.0	0	-3707.22
243	冶勒	13.1006	3413.16	-44714.44	-7138.61	3658.94	0	-3479.67
244	叶塘	3.7126	2114.32	-7849.62	-1253.19	0.0	0	-1253.19
245	一颗印	36.9572	2260.24	-8352.14	-13335.79	0.0	0	-13335.79
246	阴坪	58.4576	2114.32	-123598.07	-19732.24	0.0	0	-19732.24
247	英雄坡	1.0923	2114.32	-2309.47	-368.72	0.0	0	-368.72
248	映秀湾	0	4012	0	0	0.0	0	0
249	油坊沟	0	2260.24	0	0	0.0	0	0
250	鱼洞	10.3585	2114.32	-21901.18	-3496.5	1.96	0	-3494.54
251	渔子溪	0	4012	0	0	0.0	0	0
252	雨城	9.5451	2382.6	-22742.16	-3630.76	3113.83	0	-516.93
253	禹源坝	0.8572	2260.24	-1937.48	-309.33	0.0	0	-309.33
254	玉津	3.7022	2260.24	-8367.86	-1335.93	0.0	0	-1335.93

2021年3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

时间:2021-02-26 - 2021-03-25

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	玉龙	0.0824	2114.32	-174.22	-27.84	0.0	0	-27.84
256	玉田	2.5977	2114.32	-5492.37	-876.86	2367.38	0	1490.52
257	赞拉	2.3279	2260.24	-5261.61	-840.03	0.0	0	-840.03
258	赵家山	128.017	2114.32	-270668.9	-43211.86	0.0	0	-43211.86
259	枕头坝	2	2260.24	-4520.48	-721.7	29801.2976	0	29079.6
260	中坝	15.8803	2114.32	-33576.04	-5360.37	0.0	0	-5360.37
261	中山	10.3236	2114.32	-21827.39	-3484.72	0.0	0	-3484.72
262	舟坝	5.7453	2385.64	-13706.22	-2188.19	0.0	0	-2188.19
263	竹格多	3.7281	2114.32	-7882.4	-1258.43	0.0	0	-1258.43
264	紫兰坝	6.7037	2333.96	-15646.17	-2497.91	0.0	0	-2497.91
265	紫坪铺	0	2276.2	0	-0	27807.4016	0	27807.4
266	仔达寨	2.3523	2114.32	-4973.51	-794.02	0.0	0	-794.02
267	自一里	59.956	2114.32	-126766.17	-20238.02	4401.6	0	-15836.42
268	宗上	22.6231	2260.24	-51133.64	-8163.42	0.0	0	-8163.42
269	足木	12.0397	2114.32	-25455.78	-4063.99	0.0	0	-4063.99
270	泸定	0	2201.72	0	0	19665.4168	0	19665.42
271	酒耳	0.356	2114.32	-752.7	-120.19	0.0	0	-120.19
272	驷马桥	5.8403	2114.32	-12348.26	-1971.39	0.0	0	-1971.39
273	杵坝	5.1587	2114.32	-10907.14	-1741.33	0.0	0	-1741.33
274	硃磬	32.261	2517.88	-81229.33	-12968.15	1622.4	0	-11345.75
275	突团	0.5739	2187.28	-1255.28	-200.42	25.83	0	-174.59
276	博能	0	4012	0	0	0.0	0	0
277	长安	56	4012	-224672	-35868.52	0.0	0	-35868.52
278	陈边	0	4012	0	0	0.0	0	0
279	达州燃机	11.6704	5040	-58818.82	-9390.34	0.0	0	-9390.34
280	大古井	0	4012	0	0	0.0	0	0
281	定鞍	0	4012	0	0	0.0	0	0
282	东岳	2.3975	4012	-9618.77	-1535.64	8019.0	0	6483.36
283	都尉燃机	0	4012	0	0	0.0	0	0
284	方山	13.8947	4012	-55745.54	-8899.7	27086.87	0	18187.17
285	高坝	30.7741	6514.19	-200468.33	-32004.45	9089.42	0	-22915.03
286	高海	0	4012	0	0	0.0	0	0

2021年3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

时间:2021-02-26 - 2021-03-25

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
287	高照	0	4012	0	0	0.0	0	0
288	光大	144.57	4012	-580014.84	-92598.42	0.0	0	-92598.42
289	广安	7.844	4126.06	-32364.81	-5167	2541.37	0	-2625.63
290	广安扩建	98.3489	4012	-394575.79	-62993.39	5024.4	0	-57968.99
291	广安三期	123.5266	4012	-495588.72	-79119.94	7250.4	0	-71869.54
292	广武	0	4012	0	0	0.0	0	0
293	海诺尔	0	4012	0	0	0.0	0	0
294	华阳燃机	0	5040	0	0	0.0	0	0
295	画家乡	0	4012	0	0	0.0	0	0
296	黄龙	0	4012	0	0	0.0	0	0
297	佳境	0	4012	0	0	0.0	0	0
298	江油新厂	17.7589	4156.72	-73818.77	-11785.06	1685.73	0	-10099.33
299	金水湾	0	4012	0	0	0.0	0	0
300	金堂	105.0874	4012	-421610.65	-67309.46	19254.6	0	-48054.86
301	九洪	0	4012	0	0	0.0	0	0
302	李渡	0	4012	0	0	0.0	0	0
303	鲤鱼溪	0	4012	0	0	0.0	0	0
304	梁平	0	4012	0	0	0.0	0	0
305	临巴	86.3074	4012	-346265.29	-55280.69	2405.4	0	-52875.29
306	猫儿关	0	4012	0	0	0.0	0	0
307	民强	0	4012	0	0	0.0	0	0
308	南岳	0	4012	0	0	0.0	0	0
309	戎州	30.1369	4012	-120909.24	-19302.98	7903.2	0	-11399.78
310	三峰	0	4012	0	0	0.0	0	0
311	三瓦窑	0.6	4012	-2407.2	-384.32	0.0	0	-384.32
312	盛民	0	5830	0	0	0.0	0	0
313	苏房梁	0	3742	0	0	0.0	0	0
314	太白	11.8609	4012	-47585.93	-7597.03	10042.95	0	2445.92
315	同安	0	4012	0	0	0.0	0	0
316	同德	0	4012	0	0	0.0	0	0
317	万兴	0	4012	0	0	0.0	0	0
318	旺能	0	4012	0	0	0.0	0	0

2021年3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

时间:2021-02-26 - 2021-03-25

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	威澳	0	4012	0	0	0.0	0	0
320	闸家冲	0	4012	0	0	0.0	0	0
321	五桐	0	4012	0	0	0.0	0	0
322	肖家	0	4012	0	0	0.0	0	0
323	新平	28.0672	4012	-112605.61	-17977.31	12687.6	0	-5289.71
324	兴泸	0	4012	0	0	0.0	0	0
325	羊老坪	0	4012	0	0	0.0	0	0
326	阳关	0	4012	0	0	0.0	0	0
327	营峰	0	4012	0	0	0.0	0	0
328	盈基	0	4012	0	0	0.0	0	0
329	粤丰	0	4012	0	0	0.0	0	0
330	云潭	13.4382	4384	-58913.07	-9405.4	2476.8	0	-6928.6
331	云潭扩建	25.7468	4012	-103296.16	-16488.59	5335.29	0	-11153.3
332	中眉	0	4012	0	0	0.0	0	0
333	琦丰	0	4012	0	0	0.0	0	0
334	旌阳	0	4012	0	0	0.0	0	0
335	合计	4064.0087	0	-10515484.07	-1678779.69	2624774.33	0	945994.64

附件4

2021年3月四川省直调风电、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	180.19707	4012	-722950.64	0.02109	47.06411	0	133.11187	0	0
2	大德	136.97317	4012	-549536.36	3.92054	133.05263	0	0	0	0
3	德昌	97.31846	4012	-390441.66	0.57484	96.74362	0	0	0	0
4	德耀	21.79175	4012	-87428.5	0.00355	21.0898	0	0	0	0.6984
5	芳地坪	19.5017	4012	-78240.82	0.0052	19.4965	0	0	0	0
6	干坝子	74.61811	4012	-299367.86	0.02061	74.5975	0	0	0	0
7	海口	37.64085	4012	-151015.09	1.30445	32.5944	3.742	0	0	0
8	红和	67.37551	4012	-270310.55	0	60.10244	0	0	0	7.27307
9	黄茅埂	143.79	4012	-576885.48	0.26725	119.88425	10.506	2.6265	0	10.506
10	火烈	151.21711	4012	-606683.05	2.06233	106.84746	0	42.30732	0	0
11	拉马	312.63163	4012	-1254278.1	0.1639	312.46773	0	0	0	0
12	凉风坳	94.95347	4012	-380953.32	2.23084	87.67088	0	0	0	5.05175
13	鲁基	60.66879	4012	-243403.19	0.02022	51.67857	8.97	0	0	0
14	鲁南	77.45365	4012	-310744.04	0.38797	77.06568	0	0	0	0
15	玛施金	64.24822	4012	-257763.86	0.14238	59.68773	0	0	0	4.41811
16	马鸣	18.99327	4012	-76201	0.02579	18.96748	0	0	0	0
17	马宗	47.93415	4012	-192311.81	0.003	38.41115	9.52	0	0	0
18	漫天岭	32.78789	4012	-131545.01	0	32.78789	0	0	0	0
19	青天辅	103.19287	4012	-414009.79	0.00745	72.55641	0	0	0	30.62901
20	清风	11.62415	4012	-46636.09	0.20095	10.79284	0	0.63036	0	0
21	寨果乐	105.28579	4012	-422406.59	0.0184	95.31577	0	2.58005	0	7.37157
22	三地	61.89719	4012	-248331.53	1.92062	59.97657	0	0	0	0
23	铁达	22.85562	4012	-91696.75	0.13333	22.22376	0	0.49853	0	0
24	望江坪	11.74214	4012	-47109.47	0.0045	11.73764	0	0	0	0
25	摇铃	92.48554	4012	-371051.99	0	89.4513	0	0.27584	0	2.7584
26	伊达	297.05895	4012	-1191800.51	0.79973	210.96562	0	81.27032	0	4.02328
27	云顶山	80.93558	4012	-324713.55	0.02276	74.54274	0	0.44442	0	5.92566
28	阿拉学	3.24985	4012	-13038.4	1.70475	1.5451	0	0	0	0
29	八角碛	2.4469	4012	-9816.96	1.1785	1.2684	0	0	0	0

时间:2021-02-26 - 2021-03-25

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3月四川省直调风电、光伏发电厂并网运行考核情况表

时间:2021-02-26 - 2021-03-25

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	白鸟	2.04934	4012	-8221.91	1.60007	0.44926	0	0	0	0
31	柏栎箐	8.63148	4012	-34629.5	0.77095	7.86053	0	0	0	0
32	包谷坪	10.52667	4012	-42233	6.12667	4.4	0	0	0	0
33	补约	7.37263	4012	-29578.99	0.84292	6.52971	0	0	0	0
34	昌盛	8.94359	4012	-35881.68	0.46345	7.55406	0	0.92608	0	0
35	达拉寨	4.26415	4012	-17107.77	3.51415	0.75	0	0	0	0
36	大宝鼎	1.26761	4012	-5085.65	1.23761	0.03	0	0	0	0
37	大田	3.00485	4012	-12055.46	0.19969	2.80516	0	0	0	0
38	德格	12.29232	4012	-49316.79	11.60232	0.69	0	0	0	0
39	定曲	4.22433	4012	-16948.01	3.88433	0.34	0	0	0	0
40	公达	2.60475	4012	-10450.26	2.34475	0.26	0	0	0	0
41	贡唐岗	8.36381	4012	-33555.61	7.11962	0.5	0	0	0	0.74419
42	花海	1.54271	4012	-6189.35	1.42271	0.12	0	0	0	0
43	灰力苏	1.31093	4012	-5259.45	1.31093	0	0	0	0	0
44	惠金	6.67773	4012	-26791.05	2.40196	3.20349	0	1.07228	0	0
45	浑水塘	4.80714	4012	-19286.25	3.39976	1.17282	0	0.23456	0	0
46	洁源	3.51576	4012	-14105.23	1.70605	0	0	0.03548	1.77423	0
47	金安	4.83831	4012	-19411.3	1.49919	3.33912	0	0	0	0
48	兰错玛	7.02511	4012	-28184.74	3.54086	3.48425	0	0	0	0
49	洛乌沟	7.11632	4012	-28550.68	4.86986	2.16	0	0.08646	0	0
50	美兴	1.44472	4012	-5796.22	1.29472	0.15	0	0	0	0
51	棉桠	4.65668	4012	-18682.6	4.65668	0	0	0	0	0
52	普隆村	4.06092	4012	-16292.41	2.08341	0	0	0	1.97751	0
53	若先	3.64352	4012	-14617.8	3.56352	0.08	0	0	0	0
54	三关桥	3.75135	4012	-15050.42	3.73135	0.02	0	0	0	0
55	树堡	1.24972	4012	-5013.88	1.24972	0	0	0	0	0
56	斯乡龙	5.27047	4012	-21145.13	4.62318	0.64729	0	0	0	0
57	太阳坡	4.31116	4012	-17296.37	0.63295	3.36	0	0.31821	0	0
58	塘泥湾	5.61963	4012	-22545.96	5.21067	0.2	0	0.20896	0	0
59	特里木	9.91574	4012	-39781.95	2.99131	6.92443	0	0	0	0
60	瓦洛	0	4012	-0	0	0	0	0	0	0

2021年3月四川省直调风电、光伏发电厂并网运行考核情况表

时间:2021-02-26 - 2021-03-25

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	万家山	1.83478	4012	-7361.14	1.83478	0	0	0	0	0
62	西里	3.32567	4012	-13342.59	2.58567	0.03	0.71	0	0	0
63	下大沟	2.2025	4012	-8836.43	1.94326	0.09	0	0.16924	0	0
64	小南海	3.43082	4012	-13764.45	1.23709	2.19373	0	0	0	0
65	新那伽	25.42921	4012	-102021.99	17.90458	7.52463	0	0	0	0
66	宜木	3.15232	4012	-12647.11	2.07651	1.07581	0	0	0	0
67	益门	3.60533	4012	-14464.58	1.46142	2.07476	0	0.06915	0	0
68	彰冠	3.08943	4012	-12394.79	1.46879	1.62064	0	0	0	0
69	正斗	13.40881	4012	-53796.15	11.52729	1.88152	0	0	0	0
70	正勋	9.19451	4012	-36888.37	8.77451	0.42	0	0	0	0
71	竹林坡	1.89559	4012	-7605.11	1.89559	0	0	0	0	0
72	卓坤	1.58373	4012	-6353.92	1.58373	0	0	0	0	0
73	子越	6.43555	4012	-25819.43	5.65555	0.78	0	0	0	0
74	晨光	10.04361	4012	-40294.96	3.55436	6.48925	0	0	0	0
75	合计	2675.80469	0	-10735328.41	170.54344	2121.79643	33.448	265.93955	4.67782	79.39944

2021年3月四川省直调风电、光伏发电厂考核分摊情况表

时间:2021-02-26 - 2021-03-25		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	180.19707	4012	-722950.64	227735.01	-3363.68	0	-498579.31
2	大德	136.97317	4012	-549536.36	627703.52	-9271.29	0	68895.87
3	德昌	97.31846	4012	-390441.66	311341.16	-4598.56	0	-83699.06
4	德耀	21.79175	4012	-87428.5	63686.12	-940.65	0	-24683.03
5	芳地坪	19.5017	4012	-78240.82	84419.35	-1246.89	0	4931.64
6	干坝子	74.61811	4012	-299367.86	492869.55	-7279.77	0	186221.92
7	海口	37.64085	4012	-151015.09	170616.37	-2520.03	0	17081.25
8	红和	67.37551	4012	-270310.55	331610.48	-4897.94	0	56401.99
9	黄茅埂	143.79	4012	-576885.48	479013.41	-7075.11	0	-104947.18
10	火烈	151.21711	4012	-606683.05	353939.71	-5227.75	0	-257971.09
11	拉马	312.63163	4012	-1254278.1	761413.42	-11246.2	0	-504110.88
12	凉风坳	94.95347	4012	-380953.32	460662.38	-6804.06	0	72905
13	鲁基	60.66879	4012	-243403.19	204498.51	-3020.48	0	-41925.16
14	鲁南	77.45365	4012	-310744.04	340764.88	-5033.15	0	24987.69
15	玛施金	64.24822	4012	-257763.86	201440.84	-2975.32	0	-59298.34
16	马鸣	18.99327	4012	-76201	39199.65	-578.99	0	-37580.34
17	马宗	47.93415	4012	-192311.81	434047.78	-6410.96	0	235325.01
18	漫天岭	32.78789	4012	-131545.01	93273.87	-1377.67	0	-39648.81
19	青天铺	103.19287	4012	-414009.79	558602.89	-8250.66	0	136342.44
20	清风	11.62415	4012	-46636.09	63869.01	-943.36	0	16289.56
21	赛果乐	105.28579	4012	-422406.59	336101.69	-4964.28	0	-91269.18
22	三地	61.89719	4012	-248331.53	658820.86	-9730.9	0	400758.43
23	铁达	22.85562	4012	-91696.75	454603.63	-6714.57	0	356192.31
24	望江坪	11.74214	4012	-47109.47	59501.39	-878.85	0	11513.07
25	摇铃	92.48554	4012	-371051.99	251534.97	-3715.21	0	-123232.23
26	伊达	297.05895	4012	-1191800.51	366877.32	-5418.84	0	-830342.03
27	云顶山	80.93558	4012	-324713.55	135088.25	-1995.28	0	-191620.58
28	阿拉学	3.24985	4012	-13038.4	12721.79	-187.9	0	-504.51
29	八角碛	2.4469	4012	-9816.96	29312.92	-432.96	0	19063
30	白鸟一期	0.60804	4012	-2439.44	51433.66	-759.68	0	48234.54
31	白鸟二期	0.68817	4012	-2760.92	58211.74	-869.8	0	54591.03

2021年3月四川省直调风电、光伏发电厂考核分摊情况表

时间:2021-02-26 - 2021-03-25

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
32	白鸟三期	0.75313	4012	-3021.55	63707.01	-940.96	0	59744.5
33	柏栎管	8.63148	4012	-34629.5	79031.45	-1167.31	0	43234.64
34	包谷坪	10.52667	4012	-42233	64770.93	-956.68	0	21581.25
35	补约	7.37263	4012	-29578.99	29498.19	-435.69	0	-516.49
36	昌盛	8.94359	4012	-35881.68	16889.7	-249.46	0	-19241.44
37	达拉寨	4.26415	4012	-17107.77	37591.2	-555.23	0	19928.2
38	大宝鼎	1.26761	4012	-5085.65	37521.45	-554.2	0	31881.6
39	大田	3.00485	4012	-12055.46	12180.93	-179.91	0	-54.44
40	德格	12.29232	4012	-49316.79	52854.51	-780.67	0	2757.05
41	定曲	4.22433	4012	-16948.01	31756.86	-469.05	0	14339.8
42	公达	2.60475	4012	-10450.26	26251.74	-387.74	0	15413.74
43	贡唐岗	8.36381	4012	-33555.61	67861.89	-1002.33	0	33303.95
44	花海	1.54271	4012	-6189.35	25772.27	-380.66	0	19202.26
45	灰力苏	1.31093	4012	-5259.45	25045.44	-369.93	0	19416.06
46	惠金	6.67773	4012	-26791.05	39112.22	-577.69	0	11743.48
47	浑水塘	4.80714	4012	-19286.25	35649.3	-526.55	0	15836.5
48	洁源	3.51576	4012	-14105.23	32358.05	-477.93	0	17774.89
49	金安	4.83831	4012	-19411.3	24766.2	-365.8	0	4989.1
50	兰错玛	7.02511	4012	-28184.74	34837.3	-514.55	0	6138.01
51	洛乌沟	7.11632	4012	-28550.68	39422.71	-582.28	0	10289.75
52	美兴	1.44472	4012	-5796.22	64227.56	-948.65	0	57482.69
53	棉桡	4.65668	4012	-18682.6	61780.09	-912.5	0	42184.99
54	普隆村	4.06092	4012	-16292.41	36065.25	-532.69	0	19240.15
55	若先	3.64352	4012	-14617.8	27252.63	-402.53	0	12232.3
56	三关桥	3.75135	4012	-15050.42	25132.29	-371.21	0	9710.66
57	树堡	1.24972	4012	-5013.88	60851.65	-898.79	0	54938.98
58	斯乡龙	5.27047	4012	-21145.13	63493.73	-937.81	0	41410.79
59	太阳坡	4.31116	4012	-17296.37	41453.82	-612.28	0	23545.17
60	塘泥湾	5.61963	4012	-22545.96	47636.98	-703.61	0	24387.41
61	特里木	9.91574	4012	-39781.95	26831.47	-396.31	0	-13346.79
62	瓦洛	0	4012	0	0	-0	0	0
63	万家山	1.83478	4012	-7361.14	34368	-507.62	0	26499.24
64	西里	3.32567	4012	-13342.59	32387.13	-478.36	0	18566.18
65	下大沟	2.2025	4012	-8836.43	38583.79	-569.89	0	29177.47

2021年3月四川省直调风电、光伏发电厂考核分摊情况表

时间:2021-02-26 - 2021-03-25

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
66	小南海	3.43082	4012	-13764.45	61266.44	-904.92	0	46597.07
67	新那伽	25.42921	4012	-102021.99	135064.77	-1994.93	0	31047.85
68	宜木	3.15232	4012	-12647.11	24135.44	-356.48	0	11131.85
69	益门	3.60533	4012	-14464.58	63064.97	-931.48	0	47668.91
70	彰冠	3.08943	4012	-12394.79	23717.86	-350.32	0	10972.75
71	正斗	13.40881	4012	-53796.15	89503.85	-1321.99	0	34385.71
72	正勉	9.19451	4012	-36888.37	47557.43	-702.43	0	9966.63
73	竹林坡	1.89559	4012	-7605.11	41127.92	-607.47	0	32915.34
74	卓坤	1.58373	4012	-6353.92	74492.3	-1100.26	0	67038.12
75	子越	6.43555	4012	-25819.43	80438.9	-1188.1	0	53431.37
76	宸光	10.04361	4012	-40294.96	43098.65	-636.57	0	2167.12
77	合计	2675.80468	0	-10735328.41	10735328.41	-158562.61	0	-158562.61

2021年3月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03月01日	出居沟	安全管理考核	未按期完成整改	争议有效	我站于2月5日并网发电, 到3月22日调试完成, 转入商业运行。由于受雅安市机构变革, 等保测评备案地点及备案流程发生改变影响, 造成我站等保测评工作未能如期完成, 目前已完成等保测评备案工作, 请核实。	我站于2月5日并网发电, 到3月22日调试完成, 转入商业运行。由于受雅安市机构变革, 等保测评备案地点及备案流程发生改变影响, 造成我站等保测评工作未能如期完成, 目前已完成等保测评备案工作, 请核实。	560.0	0.0	经核实, 电站已完成相关工作, 提交相关报告, 免除相关考核。
2021年03月01日	画家湾	安全管理考核	未按期完成整改	争议有效	画家湾电厂等保测评报告、安全防护评估报告已报送, 请核实。	画家湾电厂等保测评报告、安全防护评估报告已报送, 请核实。	560.0	0.0	经核实, 电站已完成相关工作, 提交相关报告, 免除相关考核。
2021年03月01日	黄丹	安全管理考核	未按期完成整改	争议有效	黄丹电厂电力监控系统网络安全等保测评报告及风险评估报告已报送, 请核实。	黄丹电厂电力监控系统网络安全等保测评报告及风险评估报告已报送, 请核实。	400.0	0.0	经核实, 电站已完成相关工作, 提交相关报告, 免除相关考核。
2021年03月01日	木座	安全管理考核	未按期完成整改	争议无效	告警消除时已完成了整改, 请核实。	告警消除时已完成了整改, 请核实。	160.0	160.0	经核实恢复时间为3月5日, 不是2月26日, 3月按规则进行考核。
2021年03月01日	水牛家	安全管理考核	未按期完成整改	争议无效	2月26日告警消除时已完成了整改, 同时在2月份考核中已经受到相应处罚, 特请求免除本次3月份电量考核。	扣罚电量16万千瓦时, 申请3月免考核情况说明详见附件。	160.0	160.0	经核实恢复时间为3月5日, 不是2月26日, 3月按规则进行考核。
2021年03月01日	阴坪	安全管理考核	未按期完成整改	争议无效	2月26日告警消除时已完成了整改, 同时在2月份考核中已经受到相应处罚, 特请求免除本次3月份电量考核。	扣罚电量16万千瓦时。	160.0	160.0	经核实恢复时间为3月5日, 不是2月26日, 3月按规则进行考核。

2021年3月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03月01日	自一里	安全管理考核	未按期完成整改	争议无效	2月26日告警消除时已完成了整改, 同时在2月份考核中已经受到相应处罚, 特请求免除本次3月份电量考核。	扣罚电量16万千瓦时。	160.0	160.0	经核实恢复时间为3月5日, 不是2月26日, 3月按规则进行考核。
2021年03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	水位低无法满足负荷要求。	宝州3月份不合格电量争议。	35.517	35.517	经核实, 按规则进行考核。
2021年03月01日	方山	日发电计划考核	日发电计划偏差考核	争议有效	方山电厂#62机组3月8日按调度指令投入机组AGC控制模式, 请核实投入AGC调度命令发布情况。	方山电厂关于2021年3月不合格电量的争议材料	54.555	3.947	经核实, AGC调令下达时间有误, 调整相关调令, 免除相关考核。
2021年03月01日	凤凰	日发电计划考核	日发电计划偏差考核	争议无效	我站径流式电站, 发电计划偏差受来水量影响, 请适当减免。	日发电计划偏差考核	195.356	195.356	经核实, 按规则进行考核。
2021年03月01日	出居沟	水电厂水库调度管理考核	水调自动化系统传送信息考核	争议有效	我站于2月5日并网发电, 到3月22日调试完成, 转入商业运行。由于受调试工作(包括水情测报系统安装调试)及源溪线铁塔迁改停电影响, 水情资料报送准确性未得到有效保证, 造成辅助考核大量考核电量。在此特申请对3月水情考核中(从2月26日到3月22日)的调试期免于考核。	我站于2月5日并网发电, 到3月22日调试完成, 转入商业运行。由于受调试工作(包括水情测报系统安装调试)及源溪线铁塔迁改停电影响, 水情资料报送准确性未得到有效保证, 造成辅助考核大量考核电量。在此特申请对3月水情考核中(从2月26日到3月22日)的调试期免于考核。	600.0	0.0	经核实, 按规则进入商运后开始考核, 免除商运前的考核量。

2021年3月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03月01日	树堡	有功变化率考核	有功变化率考核	争议无效	树堡光伏电站2021年03月02日16:30:42至2021年03月10日20:30:11树堡光伏电站开展AGC系统软件升级,期间不能进行负荷控制,特申诉开工期间有功变化率电量的考核,请审核。	树堡光伏电站2021年03月份有功变化率考核电量1.2497万千瓦时。	12.4972	12.4972	经核实,按规则进行考核。
2021年03月01日	博洛拉达	无功补偿装置考核	动态无功投运率考核	争议无效	关于博洛拉达风电场2021年03月无功补偿装置连续跳闸的情况说明,请核实。	动态无功投运率考核。	1331.1187	1331.1187	经核实,按规则进行考核。
2021年03月01日	伊达	无功补偿装置考核	动态无功投运率考核	争议无效	经现场核实2021年02月24日-3月15日对伊达风电场35kV#1SVG进行临时停电消缺,属于计划性工作(检修单编号SC-2021-0368),故申请免除伊达风电场2021年02月26日-3月15日的动态无功投运率电量考核。	动态无功投运率考核。	651.7719	651.7719	经核实,按规则进行考核。
2021年03月01日	博洛拉达	功率预测考核	超短期准确率	争议无效	博洛拉达风电场2021年03月功率预测超短期准确率和日前准确率考核申诉内容如下:博洛拉达风电场03月功率预测超短期不合格天数为9天,日前准确率不合格天数为4天。因我站2021年03月03日至2021年03月09日申请风功率系统改造工作,按要求将短期预测延展至0到168小时,改造期间导致风功率预测准确率不合格。综上,申请对博洛拉达风电场这期间影响的风功率预测不合格天数的免考。	超短期准确率考核。	65.34	65.34	经核实,按规则进行考核。

2021年3月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03月01日	博洛拉达	功率预测考核	日前准确率	争议无效	博洛拉达风电场2021年03月功率预测超短期准确率和日前准确率考核申诉内容如下：博洛拉达风电场03月功率预测超短期不合格天数为9天，日前准确率超短期不合格天数为4天。因我站2021年03月03日至2021年03月09日申请功率率系统改造工作，按要求将短期预测延展至0到168小时，改造期间导致功率率预测准确率不合格。综上，申请对博洛拉达风电场这期间影响的风功率预测不合格天数的免考。	日前准确率考核。	30.69	30.69	经核实，按规则进行考核。	
2021年03月01日	大德	功率预测考核	日前准确率	争议无效	2021年03月09日至16日，大德风电场向省调自动化处办理《电力监控系统网络安全监测装置建设部署及系统联调》。工作开展中需站控层交换机、站内子系统交换机、省调接入网非实时交换机配置进行调试，导致风功率预测系统超短期预测数据、超短期预测数据、理论功率数据、实时气象数据暂时中断。2021年03月16日至18日大德风电场向省调自动化处办理《涉网设备横向装置（单bit型）安全加固升级改造工作》。工作开展中需插拔网线、站控层核心交换机配置等操作，风功率预测系统超短期预测准确率受到影响。经核实，根据下发的3月新能源功率预测发布考核结果，大德风电场2021年3月9日至3月18日风功率超短期准确率不合格5次，在此期间受到的考核应当予以减免。	2021年05月31日下发的3月新能源功率预测预发布考核结果中查询到，对我站2021年3月9日至3月18日风功率预测系统超短期预测准确率受到的考核并未予以减免，对此存在争议。望主站对我站再次进行复核并予以减免。	2021年05月31日下发的3月新能源功率预测预发布考核结果中查询到，对我站2021年3月9日至3月18日风功率预测系统超短期预测准确率受到的考核并未予以减免，对此存在争议。望主站对我站再次进行复核并予以减免。	186.0	186.0	经核实，按规则进行考核。

2021年3月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03月01日	大德	功率预测考核	超短期预测上报率	争议无效	<p>2021年03月09日至16日，大德风电场向省调自动化处办理《电力监控系统网络安全监测装置建设部署及系统联调》。工作开展中需站控层交换机、站内子系统交换机、省调接入网非实时交换机配置进行调试，导致风功率预测系统短期预测数据、超短期预测数据、理论功率数据、实时气象数据暂时中断。2021年03月16日至18日大德风电场向省调自动化处办理《涉网设备横向装置（单bit型）安全加固升级改造工作》。工作开展中需插拔网线、站控层核心交换机配置等操作，风功率预测系统超短期预测未上报次数受到影响。经核实，根据下发的3月新能源功率预测发布考核结果，大德风电场2021年3月9日至3月18日风功率超短期预测未上报1次，在此期间受到的考核应当予以减免。</p>	<p>2021年05月31日在贵处下发的3月新能源功率预测发布考核结果中查询到，对我站2021年3月9日至3月18日风功率预测系统超短期预测未上报次数受到的考核并未予以减免，对此存在争议。望主站对我站再次进行复核并予以减免。</p>	68.8357	68.8357	经核实，按规则进行考核。

2021年3月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03月01日	大德	功率预测考核	相关性系数	争议无效	<p>2021年03月09日至16日，大德风电场向省调自动化处办理《电力监控系统网络安全监测装置建设部署及系统联调》。工作开展中需站控层交换机、站内子网交换机、省调接入网非实时交换机配置进行调试，导致风功率预测系统短期预测数据、超短期预测数据、理论功率数据、实时气象数据暂时中断。2021年03月16日至18日大德风电场向省调自动化处办理《涉网设备横向装置（单bit型）安全加固升级改造工作》。工作开展中需插拔网线、站控层核心交换机配置等操作，风功率预测系统超短期预测准确率受到影响。经核实，根据下发的3月新能源功率预测发布考核结果，大德风电场2021年3月9日至3月18日风功率相关性系数不合格1次，在此期间受到的考核应当予以减免。</p>	<p>2021年05月31日下发的3月新能源功率预测发布考核结果中查询到，对我站2021年3月9日至3月18日风功率预测系统相关性系数受到的考核并未予以减免，对此存在争议。望主站对我站再次进行复核并予以减免。</p>	550.6863	550.6863	经核实，按规则进行考核。

2021年3月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03月01日	大德	功率预测考核	超短期准确率	争议无效	<p>2021年03月09日至16日，大德风电场向省调自动化处办理《电力监控系统网络安全监测装置建设部署及系统联调》。工作开展中需站控层交换机、站内子系统交换机、省调接入网非实时交换机配置进行调试，导致风功率预测系统短期预测数据、超短期预测数据、理论功率数据、实时气象数据暂时中断。 2021年03月16日至18日大德风电场向省调自动化处办理《涉网设备横向装置（单bit型）安全加固升级改造工作》。工作开展中需插拔网线、站控层核心交换机配置等操作，风功率预测系统超短期预测准确率受到影响。</p> <p>经核实，根据下发的3月新能源功率预测预发布考核结果，大德风电场2021年3月9日至3月18日风功率超短期准确率不合格5次，在此期间受到的考核应当予以减免。</p>	<p>2021年05月31日下发的3月新能源功率预测预发布考核结果中查询到，对我站2021年3月9日至3月18日风功率预测系统超短期预测准确率受到的考核并未予以减免，对此存在争议。望主站对我站再次进行复核并予以减免。</p>	348.0	348.0	王莉丽：按要求考核；
2021年03月01日	大田	功率预测考核	超短期预测上报率	争议无效	<p>关于大田电站2021年03月功率预测考核项中超短期预测上报率未上报次数1次，经查询我站功率预测系统03月25日未上报20:00的点，因为按省调通知文件（关于加强新能源场站功率预测系统管理工作的通知）要求对功率预测系统进行升级，提前申请了工作票，在03月24日至03月28日期间开展光功率预测系统升级工作。</p>	3月份超短期预测上报率被考核1次	1.3357	1.3357	经核实，按规定进行考核。

2021年3月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03月01日	大田	功率预测考核	气象数据合格率	争议无效	关于大田光伏电站气象数据合格率被考核的原因：在03月09日至03月25日期间，我站根据省调下发的《关于新能源场站AGC投入省调远方控制工作计划与管理规定》文件要求，开展AGC联调工作，由于开展AGC联调工作过程中发现自动化处与我站现场实际的点位不一致，在更改点位过程中将气象数据上传点位进行了更改，致使我站在此期间的气象数据未能正确的上传到省调，后经4月份发现后已处理好恢复了正常上报。	气象数据合格率被考核	26.7159	26.7159	经核实，按规则进行考核。
2021年03月01日	凉风坳	功率预测考核	气象数据合格率	争议无效	我站功率预测系统上传了测风塔70m风速、风向，远动后台也配置了相关的点，后台通讯中断导致省调未收到相关数据，现申请免考核，我站立即处理此问题。	凉风坳3月气象数据合格率85%，被考核。	707.2461	707.2461	经核实，按规则进行考核。

2021年3月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03月01日	鲁基	功率预测考核	相关性系数	争议无效	鲁基风电场03月风功率预测考核申诉内容如下：鲁基风电场03月风功率预测相关性系数不合格天数为3天。由于鲁基风电场3月17日至3月21日计划检修（检修单编号：DC202103-0035），根据《关于加强新能源场站功率预测系统管理工作的通知》文件要求进行风功率预测系统升级改造，检修期间导致功率预测相关性系数不合格。综上，申请对鲁基风电场03月风功率相关性系数合格率的免考核。	相关性系数考核。	67.2777	67.2777	经核实，按规则进行考核。
2021年03月01日	鲁基	功率预测考核	超短期预测上报率	争议无效	鲁基风电场03月风功率预测考核申诉内容如下：鲁基风电场03月风功率预测超短期预测上报率未上报次数为108次。由于鲁基风电场3月17日至3月21日计划检修（检修单编号：DC202103-0035），根据《关于加强新能源场站功率预测系统管理工作的通知》文件要求进行风功率预测系统升级改造，检修期间导致功率预测超短期预测数据未正常上报。综上，申请对鲁基风电场03月风功率超短期预测上报率的免考核。	超短期预测上报率考核。	448.518	448.518	经核实，按规则进行考核。

2021年3月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03月01日	白乌	AGC考核	AGC调节合格率考核	争议有效	经查此项考核是按照省调调控处要求我站3月份进行AGC远控调试运行, 请核实。	3月预考核中我站AGC调节合格率考核电量34.2186万度。	342.1858	0.0	经核实, 免除AGC远方调试运行期间的考核电量。
2021年03月01日	昌盛	AGC考核	AGC调节合格率考核	争议有效	AGC联调引起调节合格率考核。	配合AGC联调过后引起的调节合格率降低或者未达到要求。	29.82	0.0	经核实, 免除AGC远方调试运行期间的考核电量。
2021年03月01日	大田	AGC考核	AGC调节合格率考核	争议有效	大田光伏电站3月份AGC调节为按省调文件要求做AGC联调测试所致, 并在测试前及测试完成后按文件要求向省调相关部门进行申请汇报, 请核实。	AGC调节合格率考核。	42.7455	0.0	经核实, 免除AGC远方调试运行期间的考核电量。
2021年03月01日	定曲	AGC考核	AGC调节合格率考核	争议有效	按照省调调控处要求进行AGC试运行。	申请AGC调节合格率考核电量免考核。	30.9947	0.0	经核实, 免除AGC远方调试运行期间的考核电量。
2021年03月01日	芳地坪	AGC考核	AGC调节合格率考核	争议有效	AGC闭环测试经省调调控处同意AGC测试期间免除考核。	2021年3月份广元芳地坪风电场AGC调节合格率考核。	222.1841	0.0	经核实, 免除AGC远方调试运行期间的考核电量。
2021年03月01日	公达	AGC考核	AGC调节合格率考核	争议有效	按照省调调控处要求进行AGC试运行。	公达光伏电站2月26日-3月25日AGC调节合格率考核。	80.0318	0.0	经核实, 免除AGC远方调试运行期间的考核电量。
2021年03月01日	贡唐岗	AGC考核	AGC调节合格率考核	争议有效	根据《关于新能源场站AGC投入省调远方控制工作计划与管理规定》文件要求, 在AGC系统联调期间, 产生了AGC调节合格率考核, 根据“两个细则”AGC系统运行的相关免考要求, 此情况符合AGC系统免考条件。申请免除贡唐岗光伏电站2021年3月AGC调节合格率被考核的电量。	关于贡唐岗光伏电站AGC调试的免考核申请。	61.0239	0.0	经核实, 免除AGC远方调试运行期间的考核电量。
2021年03月01日	黄茅埂	AGC考核	AGC调节合格率考核	争议有效	此次考核为配合调控进行AGC测试导致, 故申请免除此考核。	AGC调节合格率考核。	1286.9852	0.0	经核实, 免除AGC远方调试运行期间的考核电量。
2021年03月01日	火烈	AGC考核	AGC调节合格率考核	争议有效	按照省调调控处要求进行AGC试运行。	AGC调节合格率考核。	784.044	0.0	经核实, 免除AGC远方调试运行期间的考核电量。

2021年3月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03月01日	凉风坳	AGC考核	AGC调节合格率考核	争议有效	3月,凉风坳风电厂按省调调控处要求进行AGC试运行,特申请对凉风坳3月AGC合格豁免考核。	3月,凉风坳AGC合格率考核118.7163万千瓦时。	1187.1631	0.0	经核实,免除AGC远方调试运行期间的考核电量。
2021年03月01日	鲁基	AGC考核	AGC调节合格率考核	争议有效	根据四川省调要求新能源场站分批,逐个投入省调AGC闭环试运行。鲁基风电场属于第二批要求在2021年4月1日前具备投入省调AGC运行资格。03月26日鲁基风电场向省调申请AGC投入试运行,未能通过测试,后经过南瑞厂家现场排查处理,04月03日鲁基AGC通过省调测试,具备运行资格,省调下令退出运行。针对上述情况,申请鲁基风电场03月AGC调节合格率减免考核。	AGC调节合格率考核。	343.1163	0.0	经核实,免除AGC远方调试运行期间的考核电量。
2021年03月01日	棉桠	AGC考核	AGC调节合格率考核	争议有效	按照省调调控处要求进行AGC试运行,请予免考。	棉桠光伏电站AGC调节合格率考核。	107.7223	0.0	经核实,免除AGC远方调试运行期间的考核电量。
2021年03月01日	普隆村	AGC考核	AGC调节合格率考核	争议有效	普隆村电站3月份按照调控中心下发的《关于新能源场站AGC投入省调远方控制工作计划与管理规定》开展AGC投入省调AGC远方控制试运行工作,本站属于第二批次,期间按文件要求向省调值班调度员申请试运行工作。现特向贵处申请免除3月份AGC调节合格率考核电量12.6165万kW.h。	3月份AGC调节合格率考核电量12.6165万kW.h。	126.1652	0.0	经核实,免除AGC远方调试运行期间的考核电量。
2021年03月01日	赛果乐	AGC考核	AGC调节合格率考核	争议有效	申请AGC测试期间免除考核。	AGC调节合格率考核。	269.0626	0.0	经核实,免除AGC远方调试运行期间的考核电量。

2021年3月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03月01日	三地	AGC考核	AGC调节合格率考核	争议有效	三地风电场按照时间节点,于2月23-2月28日期间积极申请与省调开展AGC联调测试,省调于2月28日00点59分下令正式具备投入省调资格;3月期间未收到调度下令将AGC投入远方运行。	三地风电场2021年03月“两个细则”预发布AGC调节合格率考核57.0761万千瓦时。	570.7609	0.0	经核实,免除AGC远方调试运行期间的考核电量。
2021年03月01日	三关桥	AGC考核	AGC调节合格率考核	争议有效	按照省调调控处要求进行AGC试运行。	三关桥光伏电站AGC调节合格率考核。	55.9484	0.0	经核实,免除AGC远方调试运行期间的考核电量。
2021年03月01日	树堡	AGC考核	AGC调节合格率考核	争议有效	树堡光伏电站AGC正常运行方式为就地,2021年03月02日16:30:42至2021年03月10日20:30:11树堡光伏电站开展AGC系统软件升级,期间不能进行负荷控制。特申诉开工期间AGC调节不合格电量的考核,请审核。	树堡光伏电站那2021年3月份AGC调节合格率考核电量9.6094万千瓦时。	96.0936	0.0	经核实,免除AGC远方调试运行期间的考核电量。
2021年03月01日	斯乡龙	AGC考核	AGC调节合格率考核	争议有效	按照省调调控处要求进行AGC调试及试运行,请予以免考核。	斯乡龙光伏电站3月份AGC合格率不达标。	96.7844	0.0	经核实,免除AGC远方调试运行期间的考核电量。
2021年03月01日	铁达	AGC考核	AGC调节合格率考核	争议有效	申请免除铁达风电场2021年3月AGC测试期间AGC调节合格率考核。	铁达风电场2021年3月AGC测试期间调节合格率考核52.8444万kW·h。	528.4435	0.0	经核实,免除AGC远方调试运行期间的考核电量。

2021年3月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03月01日	新那伽	AGC考核	AGC调节合格率考核	争议有效	按照四川电力调度控制中心下发的《关于新能源场站AGC投入省调远方控制工作计划与管理规定》，我站在第二批投入省调AGC远方控制试运行新能源场站名单内，按照文件规定：相关场站应在2021年2月1日后及时联系省调值班调度员或专责完成试运行工作，并在2021年4月1日前具备投入省调AGC运行资格。3月份还处于试运行阶段，我站按要求于3月26日通过了试运行，具备投入省调AGC运行资格。	关于减免新那伽光伏电站3月AGC调节合格率考核的申请。	115.5305	0.0	经核实，免除AGC远方调试运行期间的考核电量。
2021年03月01日	伊达	AGC考核	AGC调节合格率考核	争议有效	按照省调调控处要求进行AGC试运行。	AGC调节合格率考核。	168.9779	0.0	经核实，免除AGC远方调试运行期间的考核电量。
2021年03月01日	宜木	AGC考核	AGC调节合格率考核	争议有效	根据《关于新能源场站AGC投入省调远方控制工作计划与管理规定》文件要求，在AGC系统联调期间，产生了AGC调节合格率考核，根据“两个细则”AGC系统运行的相关要求，此情况符合AGC系统免考条件。申请免除宜木光伏电站2021年3月AGC调节合格率考核的电量。	关于宜木光伏电站AGC调试的免考核申请	48.1711	0.0	经核实，免除AGC远方调试运行期间的考核电量。
2021年03月01日	彰冠	AGC考核	AGC调节合格率考核	争议有效	按照省调调控处要求进行AGC试运行，申请免考核。	AGC调节合格率考核	7.2827	0.0	经核实，免除AGC远方调试运行期间的考核电量。

2021年3月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03月01日	正斗	AGC考核	AGC调节合格率考核	争议有效	按照四川电力调度控制中心下发的《关于新能源场站AGC投入省调远方控制工作计划与管理规定》，我站在第二批投入省调AGC远方控制试运行新能源场站名单内，按照文件规定：相关场站应在2021年2月1日后及时联系省调值班调度员或专责完成试运行工作，并在2021年4月1日前具备投入省调AGC运行资格。3月份还处于试运行阶段，我站按要求于3月25日通过了试运行，具备投入省调AGC运行资格。	关于减免正斗光伏电站3月AGC调节合格率考核的申请。	209.0649	0.0	经核实，免除AGC远方调试运行期间的考核电量。
2021年03月01日	竹林坡	AGC考核	AGC调节合格率考核	争议有效	我电站3月对AGC/AVC升级调试向省调调度中心申请同意后实施，在升级调试过程中产生不合格率，通过系统升级调试后合格率已达标，请免除考核。	AGC调节合格率考核	69.0062	0.0	经核实，免除AGC远方调试运行期间的考核电量。
2021年03月01日	宸光	AGC考核	AGC调节合格率考核	争议有效	按照省调调控处要求进行AGC试运行，请予免考核。	宸光电站3月份AGC合格率不达标	26.94	0.0	经核实，免除AGC远方调试运行期间的考核电量。
2021年03月01日	白乌	自动化设备考核	采集电量	争议有效	3月预发布的TMR采集电量和我站站端采集电量存在偏差，希望调核。	3月预发布的TMR采集电量和我站站端采集电量存在偏差。	362.6791	362.6793	经核实，重新对采集电量进行计算。

2021年3月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
出居沟	安全管理考核	未按期完成整改	我站于2月5日并网发电, 到3月22日调试完成, 转入商业运行。由于受雅安市机构改革, 等保测评备案地点及备案流程发生改变影响, 造成我站等保测评工作未能如期完成, 目前已完成等保测评备案工作, 请核实。	560.0	0.0	经核实, 电站已完成相关工作, 提交相关报告, 免除相关考核。
画家湾	安全管理考核	未按期完成整改	画家湾电厂等保测评报告、安全防护评估报告已报送, 请核实。	560.0	0.0	经核实, 电站已完成相关工作, 提交相关报告, 免除相关考核。
黄丹	安全管理考核	未按期完成整改	黄丹电厂电力监控系统网络安全等保测评报告及风险评估报告已报送, 请核实。	400.0	0.0	经核实, 电站已完成相关工作, 提交相关报告, 免除相关考核。
方山	日发电计划考核	日发电计划偏差考核	方山电厂#62机组3月8日按调度指令投入机组AGC控制模式, 请核实投入AGC调度命令发布情况。	54.555	3.947	经核实, AGC调令下达时间有误, 调整相关调令, 免除相关考核。
出居沟	水电厂水库调度管理考核	水调自动化系统传送信息考核	我站于2月5日并网发电, 到3月22日调试完成, 转入商业运行。由于受调试工作(包括水情测报系统安装调试)及源溪线铁塔迁改停电影响, 水情资料报送准确性未得到有效保证, 造成辅助考核大量考核电量。在此特申请对3月水情考核中(从2月26日到3月22日)的调试期免于考核。	600.0	0.0	经核实, 按规则进入商运后开始考核, 免除商运前的考核量。
白乌	AGC考核	AGC调节合格率考核	经查此项考核是按照省调调控处要求我站3月份进行AGC远控调试运行, 请核实。	342.1858	0.0	经核实, 免除AGC远方调试运行期间的考核电量。
昌盛	AGC考核	AGC调节合格率考核	AGC联调引起调节合格率考核。	29.82	0.0	经核实, 免除AGC远方调试运行期间的考核电量。
大田	AGC考核	AGC调节合格率考核	大田光伏电站3月份AGC调节为按省调文件要求做AGC联调测试所致, 并已在测试前及测试完成后按文件要求向省调相关部门进行申请汇报, 请核实。	42.7455	0.0	经核实, 免除AGC远方调试运行期间的考核电量。
定曲	AGC考核	AGC调节合格率考核	按照省调调控处要求进行AGC试运行。	30.9947	0.0	经核实, 免除AGC远方调试运行期间的考核电量。
芳地坪	AGC考核	AGC调节合格率考核	AGC闭环测试经省调调控处同意 AGC测试期间免除考核。	222.1841	0.0	经核实, 免除AGC远方调试运行期间的考核电量。

2021年3月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
公达	AGC考核	AGC调节合格考核	按照省调调控处要求进行AGC试运行。	80.0318	0.0	经核实, 免除AGC远方调试运行期间的考核电量。
贡唐岗	AGC考核	AGC调节合格考核	根据《关于新能源场站AGC投入省调远方控制工作计划与管理规定》文件要求, 在AGC系统联调期间, 产生了AGC调节合格考核, 根据“两个细则”AGC系统运行的相关免考要求, 此情况符合AGC系统免考条件。申请免除贡唐岗光伏电站2021年3月AGC调节合格考核的电量。	61.0239	0.0	经核实, 免除AGC远方调试运行期间的考核电量。
黄茅埂	AGC考核	AGC调节合格考核	此次考核为配合调控进行AGC测试导致, 故申请免除此考核。	1286.9852	0.0	经核实, 免除AGC远方调试运行期间的考核电量。
火烈	AGC考核	AGC调节合格考核	按照省调调控处要求进行AGC试运行。	784.044	0.0	经核实, 免除AGC远方调试运行期间的考核电量。
凉风坳	AGC考核	AGC调节合格考核	3月, 凉风坳风电厂按省调调控处要求进行AGC试运行, 特申请对凉风坳3月AGC合格豁免考核。	1187.1631	0.0	经核实, 免除AGC远方调试运行期间的考核电量。
鲁基	AGC考核	AGC调节合格考核	根据四川省调要求新能源场站分三批, 逐个投入省调AGC闭环试运行。鲁基风电场属于第二批要求在2021年4月1日前具备投入省调AGC运行资格。03月26日鲁基风电场向省调申请AGC投入试运行, 未能通过测试, 后经过南瑞厂家现场排查处理, 04月03日鲁基AGC通过省调测试, 具备运行资格, 省调下令退出运行。针对上述情况, 申请鲁基风电场03月AGC调节合格豁免考核。	343.1163	0.0	经核实, 免除AGC远方调试运行期间的考核电量。
棉埡	AGC考核	AGC调节合格考核	按照省调调控处要求进行AGC试运行, 请予免考。	107.7223	0.0	经核实, 免除AGC远方调试运行期间的考核电量。
普隆村	AGC考核	AGC调节合格考核	普隆村电站3月份按照调控中心下发的《关于新能源场站AGC投入省调远方控制工作计划与管理规定》开展AGC投入省调AGC远方控制试运行工作, 本站属于第二批期间按文件要求向省调值班调度员申请试运行工作。现特向贵处申请免除3月份AGC调节合格考核电量12.6165万kW.h。	126.1652	0.0	经核实, 免除AGC远方调试运行期间的考核电量。

2021年3月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
赛果乐	AGC考核	AGC调节合格率考核	申请AGC测试期间免除考核。	269.0626	0.0	经核实, 免除AGC远方调试运行期间的考核电量。
三地	AGC考核	AGC调节合格率考核	三地风电场按照时间节点, 于2月23-2月28日期间积极申请与省调开展AGC联调测试, 省调于2月28日00点59分下令正式具备投入省调资格; 3月期间未收到调度下令将AGC投入远方运行。	570.7609	0.0	经核实, 免除AGC远方调试运行期间的考核电量。
三关桥	AGC考核	AGC调节合格率考核	按照省调调控处要求进行AGC试运行。	55.9484	0.0	经核实, 免除AGC远方调试运行期间的考核电量。
树堡	AGC考核	AGC调节合格率考核	树堡光伏电站AGC正常运行方式为就地, 2021年03月02日16:30:42至2021年03月10日20:30:11树堡光伏电站开展AGC系统软件升级, 期间不能进行负荷控制。特申诉开工期间AGC调节不合格电量的考核, 请审核。	96.0936	0.0	经核实, 免除AGC远方调试运行期间的考核电量。
斯乡龙	AGC考核	AGC调节合格率考核	按照省调调控处要求进行AGC调试及试运行, 请予以免考核。	96.7844	0.0	经核实, 免除AGC远方调试运行期间的考核电量。
铁达	AGC考核	AGC调节合格率考核	申请免除铁达风电场2021年3月AGC测试期间AGC调节合格率考核。	528.4435	0.0	经核实, 免除AGC远方调试运行期间的考核电量。
新那加	AGC考核	AGC调节合格率考核	按照四川电力调度控制中心下发的《关于新能源场站AGC投入省调远方控制工作计划与管理规定》, 我站在第二批投入省调AGC远方控制试运行新能源场站名单内, 按照文件规定: 相关场站应在2021年2月1日后及时联系省调值班调度员或专责完成试运行工作, 并在2021年4月1日前具备投入省调AGC运行资格。3月份还处于试运行阶段, 我站按要求于3月26日通过了试运行, 具备投入省调AGC运行资格。	115.5305	0.0	经核实, 免除AGC远方调试运行期间的考核电量。
伊达	AGC考核	AGC调节合格率考核	按照省调调控处要求进行AGC试运行。	168.9779	0.0	经核实, 免除AGC远方调试运行期间的考核电量。

2021年3月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
直木	AGC考核	AGC调节合格率考核	根据《关于新能源场站AGC投入省调远方控制工作计划与管理规定》文件要求,在AGC系统联调期间,产生了AGC调节合格率考核,根据“两个细则”AGC系统运行的相关免考要求,此情况符合AGC系统免考条件。申请免除直木光伏电站2021年3月AGC调节合格率被考核的电量。	48.1711	0.0	经核实,免除AGC远方调试运行期间的考核电量。
彰冠	AGC考核	AGC调节合格率考核	按照省调调控处要求进行AGC试运行,申请免考核。	7.2827	0.0	经核实,免除AGC远方调试运行期间的考核电量。
正斗	AGC考核	AGC调节合格率考核	按照四川电力调度控制中心下发的《关于新能源场站AGC投入省调远方控制工作计划与管理规定》,我站在第二批投入省调AGC远方控制试运行新能源场站名单内,按照文件规定:相关场站应在2021年2月1日后及时联系省调值班调度员或专责完成试运行工作,并在2021年4月1日前具备投入省调AGC运行资格。3月份还处于试运行阶段,我站按要求于3月25日通过了试运行,具备投入省调AGC运行资格。	209.0649	0.0	经核实,免除AGC远方调试运行期间的考核电量。
竹林坡	AGC考核	AGC调节合格率考核	我电站3月对AGC/AVC升级调试向省调调中心申请同意后实施,在升级调试过程中产生不合格率,通过系统升级调试后合格率已达标,请免除考核。	69.0062	0.0	经核实,免除AGC远方调试运行期间的考核电量。
宸光	AGC考核	AGC调节合格率考核	按照省调调控处要求进行AGC试运行,请予免考核。	26.94	0.0	经核实,免除AGC远方调试运行期间的考核电量。
白鸟	自动化设备考核	采集电量	3月预发布的TMR采集电量和我站站端采集电量存在偏差,希望调核。	362.6791	362.6793	经核实,重新对采集电量进行计算。

