

# 云南电网2020年12月电厂并网考核与辅助服务净收入

序号	电厂名称	考核费用净收入(万元)	非停净收入(万元)	AGC补偿费用净收入(万元)	旋转备用补偿费用净收入(万元)	调峰补偿费用净收入(万元)	无功补偿费用净收入(万元)	黑启动补偿费用净收入(万元)	冷备用补偿费用净收入(万元)	AVC补偿费用净收入(万元)	风电调峰补偿费用净收入(万元)	返还缺额资金(万元)	总净收入(万元)
1	大朝山电厂	4.6341	16.8907	37.6931	13.9144	0	5.4653	-0.6653	-18.731	2.3	-0.1032	0	61.3981
2	大盈江三级	1.0188	3.0225	-4.3371	-4.7749	0	-0.1243	2.3441	-3.3518	1.7853	-0.0185	0	-4.4359
3	大盈江四级	3.4282	10.4938	-8.2504	-16.5582	0	-0.5189	0.7228	-11.6371	1.2545	-0.0641	0	-21.1294
4	大盈江一级	-1.8653	0.7722	-1.1085	-1.2215	0	0.0089	2.8324	-0.8563	-0.0549	-0.0047	0	-1.4976
5	滇东电厂	2.3897	-98.0059	10.6918	-35.7346	0	-1.1945	-4.8254	178.7878	-1.5798	-0.1359	0	50.3933
6	戈兰滩电厂	-5.3719	-43.1866	18.0097	-7.3384	0	-0.0903	1.8888	-5.6788	1.1362	-0.0313	0	-40.6626
7	功果桥电厂	2.1499	7.0861	27.91	138.6307	0	4.279	1.4623	-7.8582	1.4966	-0.0433	0	175.1131
8	红河电厂	-12.3823	-1.1642	-0.9393	7.5317	0	-0.6637	-2.7467	-14.0367	-0.8992	-0.0773	0	-25.3779
9	吉沙电厂	-4.087	1.3764	18.0328	-1.9858	0	0.074	2.7013	-1.5263	0.9022	-0.0084	0	15.4791
10	江边电厂	-0.5313	0.4301	-0.6204	-0.6047	0	0.1254	2.9067	-0.477	-0.0306	-0.0026	0	1.1955
11	金安桥电厂	5.3045	23.7455	93.1942	96.3361	0	2.0053	-2.1528	-26.3327	-1.6869	-0.1451	0	190.2681
12	金汉拉扎电厂	-6.5379	0.2108	-0.3041	0.4049	0	0.263	-0.0457	-0.2338	0.985	-0.0013	0	-5.2591
13	景洪电厂	7.7641	23.0344	-33.2245	-35.7004	0	1.8944	-1.9985	-25.5441	0.8636	-0.1408	0	-63.0518
14	居甫渡电厂	-2.6146	-9.8998	14.2851	-4.9945	0	-0.1552	2.2403	-3.8821	-0.2487	-0.0214	0	-5.2908
15	克田电厂	0.3383	1.0038	-1.4478	-1.483	0	0.0985	2.7822	-1.1131	-0.0713	-0.0061	0	0.1014
16	昆明电厂	-0.31	-9.064	1.8987	8.0649	0	-0.2624	-1.0837	50.2619	-0.3548	-0.0305	0	49.1201
17	龙江电厂	0.5454	-24.146	-2.3338	-2.4811	0	0.032	2.6489	-1.7943	-0.1149	-0.0099	0	-27.6537
18	龙马电厂	-1.5905	3.3678	12.512	-4.8201	0	-0.1241	2.2692	-3.7347	1.2607	-0.0206	0	9.1198
19	鲁布革电厂	0.3128	3.5182	9.1816	-4.9064	0	-0.1619	-0.7634	-3.9015	1.7501	-0.0215	0	5.008
20	马堵山电厂	0.3371	1.275	1.3623	-0.5199	0	0.1383	2.7233	-1.414	1.4094	-0.0078	0	5.3038
21	马鹿塘电厂	-6.7397	2.3426	12.9039	4.301	0	1.1514	2.4917	-2.5978	1.3336	-0.0143	0	15.1722
22	漫湾电厂	4.6603	-1.7281	41.44	40.1739	0	0.5446	-1.2743	-21.8433	2.1007	-0.1204	0	63.9535
23	那兰电厂	0.3407	1.13	0.5151	-1.6984	0	0.0019	2.7548	-1.2531	1.4197	-0.0069	0	3.2039
24	弄另电厂	-4.3413	1.4853	2.9302	-2.2851	0	0.0262	2.6777	-1.6471	0.8945	-0.0091	0	-0.2688
25	普渡河六级电厂	-0.7407	0.86	-1.2405	-1.2759	0	0.026	2.8134	-0.9537	-0.0611	-0.0053	0	-0.5777
26	曲靖电厂	2.4143	-5.3954	1.5303	-24.1457	0	-0.7383	-3.2605	71.0313	-1.0674	-0.0918	0	40.2768
27	寨珠电厂	-1.6772	0.4797	0.1303	-0.6817	0	-0.0186	2.8959	-0.5319	1.4659	-0.0029	0	2.0595
28	三江口电厂	-0.4105	0.884	-1.2751	-1.35	0	-0.0348	2.8082	-0.9803	1.4372	-0.0054	0	1.0732
29	石门坎电厂	-3.3918	-1.8623	-1.9083	-1.9529	0	-0.0434	2.7129	-1.4672	0.906	-0.0081	0	-7.0151
30	松山河口电厂	0.5703	-16.162	2.2616	-1.4325	0	0.1233	2.5936	-2.0768	1.367	-0.0114	0	-12.767
31	苏家河口电厂	1.0646	3.4021	9.3616	-3.0757	0	0.3141	2.2618	-3.7727	1.2583	-0.0208	0	10.7933
32	天花板电厂	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
33	土卡河电厂	-4.0559	1.5412	3.4571	-2.2085	0	0.0083	2.6656	-1.7091	1.3905	-0.0094	0	1.0797

# 云南电网2020年12月电厂并网考核与辅助服务净收入

序号	电厂名称	考核费用净收入(万元)	非停净收入(万元)	AGC补偿费用净收入(万元)	旋转备用补偿费用净收入(万元)	调峰补偿费用净收入(万元)	无功补偿费用净收入(万元)	黑启动补偿费用净收入(万元)	冷备用补偿费用净收入(万元)	AVC补偿费用净收入(万元)	风电调峰补偿费用净收入(万元)	返还缺额资金(万元)	总净收入(万元)
34	威信电厂	6.7733	-180.9255	-29.1097	93.7584	0	-1.1185	-4.3795	-12.6031	-1.4338	-0.1233	0	-129.1617
35	西洱河电厂	-0.2724	0.8531	-1.2305	1.783	0	-0.029	-0.1851	-0.9461	-0.0606	-0.0052	0	-0.0928
36	小龙潭电厂	-1.3222	-5.6218	-2.7437	18.02	0	-0.5834	-2.2935	-11.7205	-0.7508	-0.0646	0	-7.0804
37	小湾电厂	1.4709	55.1459	-37.4311	-0.9857	0	7.1928	-8.9668	-61.1543	-3.9177	-0.337	0	-48.9829
39	宣威电厂	-0.3419	-0.1783	0.3132	54.1434	0	-0.6594	-2.6109	209.8576	-0.8548	-0.0735	0	259.5953
40	巡检司二期	-11.9455	6.7563	6.9835	-10.8574	0	-0.3745	-1.4661	-7.4925	-0.48	-0.0413	0	-18.9174
41	崖羊山水电厂	-0.0586	0.8043	0.6588	-1.1285	0	-0.0313	2.8255	-0.8919	0.9429	-0.0049	0	3.1161
42	阳宗海电厂	-11.0149	-18.9529	6.3232	22.8858	0	-0.6145	-2.8286	31.6011	-0.926	-0.0797	0	26.3934
43	以礼河电厂	-0.1016	1.2606	2.1077	-0.715	0	-0.0353	2.7265	-1.3979	-0.0896	-0.0077	0	3.7477
44	雨汪电厂	-8.0821	23.7948	-34.3212	-38.2382	0	-1.3188	-5.1635	-26.3873	-1.6904	-0.1454	0	-91.5522
45	云鹏电厂	0.3924	1.5699	0.129	-1.8239	0	-0.005	2.6593	-1.741	1.3885	-0.0096	0	2.5596
46	镇雄电厂	-5.972	-11.166	-29.7535	1.2434	0	-1.1404	-4.4763	123.832	-1.4655	-0.1261	0	70.9756
47	保马河电厂	-0.6274	0.0497	-0.0716	0.2494	0	-0.0027	2.9892	-0.0551	-0.0035	-3.00E-04	0	2.5276
48	洒南江电厂	-1.5347	2.0615	8.1145	-2.9797	0	-0.02	2.5526	-2.2861	1.3535	-0.0126	0	7.2492
49	木星土电厂	-6.7059	0.3607	-0.5203	29.4949	0	0.1651	2.9217	-0.4	0.9744	-0.0022	0	26.2884
50	那邦电厂	0.1168	0.3907	-0.5635	52.2254	0	0.4664	2.9152	-0.4333	-0.0278	-0.0024	0	55.0875
51	阿海电厂	5.1422	17.5495	46.3635	-14.4534	0	-0.5042	5.1917	-19.4616	1.2532	-0.1072	0	40.9738
52	糯扎渡水电厂	3.0495	83.5917	-101.2535	-107.4358	0	-3.7507	-15.1396	-92.6994	-5.9386	-0.5108	0	-240.0871
54	溪洛渡右岸电厂	-4.0504	26.1088	-32.3519	-29.7951	0	-1.3262	-4.4657	-28.9535	-1.8548	-0.1595	0	-76.8484
56	岗曲河一级	-0.0489	0.3326	-0.4798	-0.513	0	-0.0184	2.9278	-0.3689	-0.0236	-0.002	0	1.8058
57	勐野江电厂	-0.0662	0.4024	0.6836	-0.5509	0	-0.0036	2.9127	-0.4462	-0.0286	-0.0025	0	2.9007
58	甲岩电厂	-1.1699	1.6308	2.2934	-2.4248	0	0.0315	2.6461	-1.8084	-0.1159	-0.01	0	1.073
59	普西桥电厂	-2.6055	1.6377	3.1624	-2.2657	0	0.0841	-0.3554	-1.8161	0.8837	-0.01	0	-1.2849
60	富川水电厂	0.0027	0.0202	-0.0292	10.1577	0	0.1296	2.9956	-0.0224	-0.0014	-1.00E-04	0	13.2527
61	梨园电厂	4.9927	19.8917	50.4881	-3.2659	0	-0.8657	7.6835	-22.059	0.5868	-0.1216	0	57.3306
62	观音岩电厂	8.4472	25.0611	49.1852	4.9664	0	-1.0669	0.5617	-27.7916	0.7196	-0.1531	0	59.9295
63	南极洛河电厂	0.0292	0.0872	1.1714	10.0069	0	0.1173	2.9811	-0.0967	-0.0062	-5.00E-04	0	14.2898
64	丹珠河电厂	0.0521	0.1544	-0.2227	9.2806	0	0.6947	-0.0335	-0.1713	-0.011	-9.00E-04	0	9.7424
65	铅厂电厂	-0.2388	1.107	-1.5968	-1.6893	0	0.5571	2.7598	-1.2276	-0.0786	-0.0068	0	-0.414
101	阿普风电场	0.7256	0	-3.1051	-3.4595	0	-0.1193	-0.4672	-2.3873	-0.1529	-0.0132	0	-8.9788
102	白鹤厂风电场	0.1814	0	-0.7764	-0.865	0	-0.0298	-0.1168	-0.5969	-0.0382	-0.0033	0	-2.245
103	百花山风电场	0.1935	0	-0.8516	-0.9488	0	-0.0327	-0.1281	-0.6548	-0.0419	-0.0036	0	-2.4682
104	百山风电厂	0.2566	0	-2.698	-3.0059	0	-0.1037	-0.4059	-2.0743	-0.1329	-0.0114	0	-8.1755

# 云南电网2020年12月电厂并网考核与辅助服务净收入

序号	电厂名称	考核费用净收入(万元)	非停净收入(万元)	AGC补偿费用净收入(万元)	旋转备用补偿费用净收入(万元)	调峰补偿费用净收入(万元)	无功补偿费用净收入(万元)	黑启动补偿费用净收入(万元)	冷备用补偿费用净收入(万元)	AVC补偿费用净收入(万元)	风电调峰补偿费用净收入(万元)	返还缺额资金(万元)	总净收入(万元)
105	板桥风电场	0.5374	0	-2.2997	-2.5622	0	-0.0884	-0.346	-1.7681	-0.1133	-0.0097	0	-6.6499
106	保顶山风电场	1.0501	0	-4.5199	-5.0357	0	-0.1737	-0.68	-3.475	-0.2226	-0.0191	0	-13.0759
107	程子山风电场	0.1792	0	-0.7666	-0.8541	0	-0.0295	-0.1153	-0.5894	-0.0378	-0.0032	0	-2.2168
108	大风坝风电场	0.2046	0	-0.8756	-0.9755	0	-0.0336	-0.1317	-0.6732	-0.0431	-0.0037	0	-2.532
109	大风丫口风电场	0.4421	0	-1.8919	-2.1078	0	-0.0727	-0.2846	-1.4545	-0.0932	-0.008	0	-5.4707
110	大海梁子风电场	0.5789	0	-2.4773	-2.76	0	-0.0952	-0.3727	-1.9046	-0.122	-0.0105	0	-7.1633
111	大黑山风电场	-1.4687	0	-1.9596	-2.1832	0	-0.0753	-0.2948	-1.5066	-0.0965	0.3436	0	-7.2411
112	大龙口升压站	0.6279	0	-2.687	-2.9936	0	-0.1032	-0.4042	-2.0659	-0.1323	-0.0114	0	-7.7698
113	大龙山风电场	-0.946	0	-1.2466	-1.3889	0	-0.0479	-0.1876	-0.9584	-0.0614	0.136	0	-4.7009
114	白泥井风电场	0.097	0	-0.415	-0.4623	0	-0.0159	-0.0624	-0.319	-0.0204	-0.0018	0	-1.1999
115	大坪子风电场	0.0788	0	-0.3373	-0.3758	0	-0.013	-0.0507	-0.2593	-0.0166	-0.0014	0	-0.9753
116	大中山风电场	0.255	0	-1.0911	-1.2156	0	-0.0419	-0.1642	-0.8389	-0.0537	-0.0046	0	-3.1551
117	对门梁子风电场	0.3113	0	-1.3323	-1.4843	0	-0.0512	-0.2004	-1.0243	-0.0656	-0.0056	0	-3.8525
118	大牛风电场	0.3342	0	-1.4302	-1.5934	0	-0.055	-0.2152	-1.0996	-0.0704	-0.0061	0	-4.1355
119	多依树风电场	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
120	朵古风电场	0.058	0	-0.2483	-0.2766	0	-0.0095	-0.0374	-0.1909	-0.0122	-0.0011	0	-0.7179
121	德著龙风电场	0.5797	0	-2.4806	-2.7637	0	-0.0953	-0.3732	-1.9072	-0.1222	-0.0105	0	-7.173
122	凤屯风电场	0.3981	0	-1.7037	-1.8982	0	-0.0655	-0.2563	-1.3099	-0.0839	-0.0072	0	-4.9266
123	高本山风电场	0.2215	0	-0.9481	-1.0563	0	-0.0364	-0.1426	-0.7289	-0.0467	-0.004	0	-2.7414
124	红土坡风电场	0.7978	0	-3.414	-3.8036	0	-0.1312	-0.5136	-2.6248	-0.1682	-0.0145	0	-9.872
125	甲倮波风电场	0.1	0	-0.4278	-0.4766	0	-0.0164	-0.0644	-0.3289	-0.0211	-0.0018	0	-1.237
126	金铜盆风电场	-0.1755	0	-2.052	-2.2862	0	-0.0788	-0.3087	-1.5777	-0.1011	-0.0087	0	-6.5887
127	巨龙山风电场	1.0962	0	-4.6907	-5.2261	0	-0.1802	-0.7057	-3.6064	-0.231	-0.0199	0	-13.5639
128	赖石山风电场	0.8728	0	-3.9801	-4.4344	0	-0.1529	-0.5988	-3.0601	-0.196	-0.0169	0	-11.5664
129	朗目山风电场	0.3138	0	-1.3429	-1.4961	0	-0.0516	-0.202	-1.0325	-0.0661	-0.0057	0	-3.8831
130	朗山风电场	0.3636	0	-1.5558	-1.7333	0	-0.0598	-0.2341	-1.1961	-0.0766	-0.0066	0	-4.4987
131	老尖山风电场	0.1956	0	-0.8372	-0.9328	0	-0.0322	-0.126	-0.6437	-0.0412	-0.0035	0	-2.421
132	老青山风电场	0.1976	0	-0.8455	-0.942	0	-0.0325	-0.1272	-0.6501	-0.0416	-0.0036	0	-2.445
133	雷应山风电场	0.4811	0	-2.0587	-2.2937	0	-0.0791	-0.3097	-1.5828	-0.1014	-0.0087	0	-5.953
134	李子箐风电场	0.4975	0	-2.1291	-2.3721	0	-0.0818	-0.3203	-1.6369	-0.1049	-0.009	0	-6.1566
135	联合风电场	0.3201	0	-1.9517	-2.1745	0	-0.075	-0.2936	-1.5006	-0.0961	0.3483	0	-5.4231

# 云南电网2020年12月电厂并网考核与辅助服务净收入

序号	电厂名称	考核费用净收入(万元)	非停净收入(万元)	AGC补偿费用净收入(万元)	旋转备用补偿费用净收入(万元)	调峰补偿费用净收入(万元)	无功补偿费用净收入(万元)	黑启动补偿费用净收入(万元)	冷备用补偿费用净收入(万元)	AVC补偿费用净收入(万元)	风电调峰补偿费用净收入(万元)	返还缺额资金(万元)	总净收入(万元)
136	联珠风电场	0.308	0	-1.318	-1.4685	0	-0.0506	-0.1983	-1.0133	-0.0649	-0.0056	0	-3.8113
137	莲花山风电场	0.1756	0	-0.7514	-0.8371	0	-0.0289	-0.113	-0.5777	-0.037	-0.0032	0	-2.1727
138	禄脞风电场	0.3037	0	-1.3037	-1.4525	0	-0.0501	-0.1961	-1.0023	-0.0642	-0.0055	0	-3.7707
139	罗平山风电场	0.271	0	-1.1596	-1.2919	0	-0.0446	-0.1745	-0.8915	-0.0571	-0.0049	0	-3.353
140	马鞍山风电场	1.2199	0	-5.2203	-5.816	0	-0.2006	-0.7854	-4.0135	-0.2571	-0.0221	0	-15.0951
141	马厂风电场	0.3198	0	-1.3687	-1.5249	0	-0.0526	-0.2059	-1.0523	-0.0674	-0.0058	0	-3.9576
142	马塘风电场	0.4156	0	-1.7784	-1.9814	0	-0.0683	-0.2676	-1.3673	-0.0876	-0.0075	0	-5.1425
143	茅稗田风电场	0.3662	0	-1.567	-1.7458	0	-0.0602	-0.2357	-1.2047	-0.0772	-0.0066	0	-4.5311
144	磨豆山风电场	0.1835	0	-0.7854	-0.8751	0	-0.0302	-0.1182	-0.6039	-0.0387	-0.0033	0	-2.2712
145	尼白木克风电场	0.1768	0	-0.7564	-0.8428	0	-0.0291	-0.1138	-0.5816	-0.0373	-0.0032	0	-2.1873
146	帕顶梁子风电场	0.1029	0	-0.4405	-0.4907	0	-0.0169	-0.0663	-0.3387	-0.0217	-0.0019	0	-1.2737
147	七棵树升压站	0.6953	0	-2.9752	-3.3147	0	-0.1143	-0.4476	-2.2874	-0.1465	-0.0126	0	-8.6032
148	骑龙山风电场	0.791	0	-3.3851	-3.7714	0	-0.1301	-0.5093	-2.6026	-0.1667	-0.0143	0	-9.7884
149	青龙风电场	0.1757	0	-0.7517	-0.8375	0	-0.0289	-0.1131	-0.5779	-0.037	-0.0032	0	-2.1737
150	三台坡风电场	0.3844	0	-1.6449	-1.8326	0	-0.0632	-0.2475	-1.2646	-0.081	-0.007	0	-4.7564
151	沙帽山风电场	0.7039	0	-3.0124	-3.3562	0	-0.1158	-0.4532	-2.316	-0.1484	-0.0128	0	-8.7107
152	石洞山风电场	0.65	0	-2.7813	-3.0988	0	-0.1069	-0.4184	-2.1384	-0.137	-0.0118	0	-8.0426
153	石蒲塘风电场	0.649	0	-2.7774	-3.0944	0	-0.1067	-0.4179	-2.1354	-0.1368	-0.0118	0	-8.0313
154	苏撒坡风电场	0.2124	0	-0.9556	-1.0647	0	-0.0367	-0.1438	-0.7347	-0.0471	-0.004	0	-2.7742
155	天峰山风电场	1.0144	0	-4.3411	-4.8365	0	-0.1668	-0.6531	-3.3376	-0.2138	-0.0184	0	-12.5528
156	文笔山风电场	0.3132	0	-1.3894	-1.5479	0	-0.0534	-0.209	-1.0682	-0.0684	-0.0059	0	-4.029
157	五街风电场	0.6075	0	-2.6518	-2.9544	0	-0.1019	-0.3989	-2.0388	-0.1306	-0.0112	0	-7.6801
158	五台山风电场	0.4711	0	-2.0159	-2.2459	0	-0.0775	-0.3033	-1.5499	-0.0993	-0.0085	0	-5.8292
159	五子坡风电场	0.9424	0	-4.0326	-4.4928	0	-0.155	-0.6067	-3.1004	-0.1986	-0.0171	0	-11.6607
160	五埝山风电场	0.1327	0	-0.5677	-0.6325	0	-0.0218	-0.0854	-0.4364	-0.028	-0.0024	0	-1.6415
161	仙人洞风电场	0.2496	0	-1.0683	-1.1902	0	-0.041	-0.1607	-0.8214	-0.0526	-0.0045	0	-3.0892
162	小海子风电场	0.1838	0	-0.7865	-0.8762	0	-0.0302	-0.1183	-0.6047	-0.0387	-0.0033	0	-2.2742
163	雪邦山风电场	0.2054	0	-2.4443	-2.7233	0	-0.0939	-0.3677	-1.8793	-0.1204	0.1211	0	-7.3024
164	杨梅山风电场	0.2449	0	-1.2401	-1.3816	0	-0.0476	-0.1866	-0.9534	-0.0611	-0.0053	0	-3.6307
165	羊岔街北升压	0.5409	0	-2.3147	-2.5789	0	-0.0889	-0.3482	-1.7796	-0.114	-0.0098	0	-6.6933
166	羊岔街南升压	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
167	羊雄山风电场	0.3058	0	-1.3085	-1.4579	0	-0.0503	-0.1969	-1.006	-0.0644	-0.0055	0	-3.7838



# 云南电网2020年12月并网考核净收入表

序号	电厂	考核返还费用 (万元)	并网运行考核 费用合计(万元)	辅助服务考核费 用(万元)	考核费用净收入 (万元)
1	大朝山电厂	5.6932	1.0592	0	4.6341
2	大盈江三级	1.0188	0	0	1.0188
3	大盈江四级	3.5371	0.1089	0	3.4282
4	大盈江一级	0.2603	2.1255	0	-1.8653
5	滇东电厂	7.4952	5.1055	0	2.3897
6	戈兰滩电厂	1.7261	7.098	0	-5.3719
7	功果桥电厂	2.3885	0.2386	0	2.1499
8	红河电厂	4.2664	16.6487	0	-12.3823
9	吉沙电厂	0.4639	4.5509	0	-4.087
10	江边电厂	0.145	0.6763	0	-0.5313
11	金安桥电厂	8.0038	2.6992	0	5.3045
12	金汉拉扎电厂	0.0711	6.609	0	-6.5379
13	景洪电厂	7.7641	0	0	7.7641
14	居甫渡电厂	1.18	3.7945	0	-2.6146
15	克田电厂	0.3383	0	0	0.3383
16	昆明电厂	1.6833	1.9933	0	-0.31
17	龙江电厂	0.5454	0	0	0.5454
18	龙马电厂	1.1351	2.7256	0	-1.5905
19	鲁布革电厂	1.1858	0.873	0	0.3128
20	马堵山电厂	0.4298	0.0927	0	0.3371
21	马鹿塘电厂	0.7896	7.5293	0	-6.7397
22	漫湾电厂	6.6392	1.9789	0	4.6603
23	那兰电厂	0.3809	0.0402	0	0.3407
24	弄另电厂	0.5006	4.842	0	-4.3413
25	普渡河六级电厂	0.2899	1.0306	0	-0.7407
26	曲靖电厂	5.0645	2.6502	0	2.4143
27	赛珠电厂	0.1617	1.8388	0	-1.6772
28	三江口电厂	0.298	0.7085	0	-0.4105
29	石门坎电厂	0.446	3.8378	0	-3.3918
30	松山河口电厂	0.6312	0.0609	0	0.5703
31	苏家河口电厂	1.1467	0.0821	0	1.0646
32	天花板电厂	0	0	0	0
33	土卡河电厂	0.5195	4.5753	0	-4.0559
34	威信电厂	6.8025	0.0292	0	6.7733
35	西洱河电厂	0.2876	0.5599	0	-0.2724
36	小龙潭电厂	3.5624	4.8846	0	-1.3222
37	小湾电厂	18.5877	17.1168	0	1.4709
39	宣威电厂	4.0554	4.3973	0	-0.3419
40	巡检司二期	2.2773	14.2228	0	-11.9455
41	崖羊山水电厂	0.2711	0.3297	0	-0.0586
42	阳宗海电厂	4.3936	15.4085	0	-11.0149
43	以礼河电厂	0.4249	0.5265	0	-0.1016
44	雨汪电厂	8.0204	16.1025	0	-8.0821
45	云鹏电厂	0.5292	0.1367	0	0.3924
46	镇雄电厂	6.953	12.9249	0	-5.972
47	保马河电厂	0.0167	0.6441	0	-0.6274
48	洒南江电厂	0.6949	2.2295	0	-1.5347
49	木星土电厂	0.1216	6.8275	0	-6.7059
50	那邦电厂	0.1317	0.0149	0	0.1168
51	阿海电厂	5.9153	0.7731	0	5.1422
52	糯扎渡水电厂	28.1758	25.1262	0	3.0495
54	溪洛渡右岸电厂	8.8003	12.8508	0	-4.0504
56	岗曲河一级	0.1121	0.161	0	-0.0489
57	勐野江电厂	0.1356	0.2019	0	-0.0662

# 云南电网2020年12月并网考核净收入表

序号	电厂	考核返还费用 (万元)	并网运行考核 费用合计(万元)	辅助服务考核费 用(万元)	考核费用净收入 (万元)
58	甲岩电厂	0.5497	1.7195	0	-1.1699
59	普西桥电厂	0.552	3.1575	0	-2.6055
60	富川水电厂	0.0068	0.0041	0	0.0027
61	梨园电厂	6.7048	1.712	0	4.9927
62	观音岩电厂	8.4472	0	0	8.4472
63	南极洛河电厂	0.0294	2.00E-04	0	0.0292
64	丹珠河电厂	0.0521	0	0	0.0521
65	铅厂电厂	0.3731	0.6119	0	-0.2388
101	阿普风电场	0.7256	0	0	0.7256
102	白鹤厂风电场	0.1814	0	0	0.1814
103	百花山风电场	0.199	0.0056	0	0.1935
104	百山风电厂	0.6305	0.3739	0	0.2566
105	板桥风电厂	0.5374	0	0	0.5374
106	保顶山风电场	1.0562	0.0062	0	1.0501
107	程子山风电场	0.1792	0	0	0.1792
108	大风坝风电厂	0.2046	0	0	0.2046
109	大风丫口风电厂	0.4421	0	0	0.4421
110	大海梁子风电场	0.5789	0	0	0.5789
111	大黑山风电场	0.4579	1.9267	0	-1.4687
112	大龙口升压站	0.6279	0	0	0.6279
113	大龙山风电场	0.2913	1.2373	0	-0.946
114	白泥井风电场	0.097	0	0	0.097
115	大坪子风电场	0.0788	0	0	0.0788
116	大中山风电场	0.255	0	0	0.255
117	对门梁子风电场	0.3113	0	0	0.3113
118	大牛风电场	0.3342	0	0	0.3342
119	多依树风电场	0	0	0	0
120	朵古风电场	0.058	0	0	0.058
121	德著龙风电场	0.5797	0	0	0.5797
122	风屯风电厂	0.3981	0	0	0.3981
123	高本山风电场	0.2215	0	0	0.2215
124	红土坡风电场	0.7978	0	0	0.7978
125	甲倮波风电场	0.1	0	0	0.1
126	金铜盆风电场	0.4795	0.655	0	-0.1755
127	巨龙山风电场	1.0962	0	0	1.0962
128	赖石山风电场	0.9301	0.0573	0	0.8728
129	朗目山风电厂	0.3138	0	0	0.3138
130	朗山风电厂	0.3636	0	0	0.3636
131	老尖山风电场	0.1956	0	0	0.1956
132	老青山风电场	0.1976	0	0	0.1976
133	雷应山风电厂	0.4811	0	0	0.4811
134	李子箐风电厂	0.4975	0	0	0.4975
135	联合风电场	0.4561	0.136	0	0.3201
136	联珠风电场	0.308	0	0	0.308
137	莲花山风电场	0.1756	0	0	0.1756
138	禄脰风电场	0.3047	9.00E-04	0	0.3037
139	罗平山风电厂	0.271	0	0	0.271
140	马鞍山风电厂	1.2199	0	0	1.2199
141	马厂风电场	0.3198	0	0	0.3198
142	马塘风电场	0.4156	0	0	0.4156
143	茅稗田风电场	0.3662	0	0	0.3662
144	磨豆山风电场	0.1835	0	0	0.1835
145	尼白木克风电场	0.1768	0	0	0.1768
146	帕顶梁子风电场	0.1029	0	0	0.1029

# 云南电网2020年12月并网考核净收入表

序号	电厂	考核返还费用 (万元)	并网运行考核 费用合计(万元)	辅助服务考核费 用(万元)	考核费用净收入 (万元)
147	七棵树升压站	0.6953	0	0	0.6953
148	骑龙山风电厂	0.791	0	0	0.791
149	青龙风电场	0.1757	0	0	0.1757
150	三台坡风电场	0.3844	0	0	0.3844
151	沙帽山风电场	0.7039	0	0	0.7039
152	石洞山风电场	0.65	0	0	0.65
153	石蒲塘风电厂	0.649	0	0	0.649
154	苏撒坡风电场	0.2233	0.0109	0	0.2124
155	天峰山风电场	1.0144	0	0	1.0144
156	文笔山风电场	0.3247	0.0115	0	0.3132
157	五街风电场	0.6197	0.0122	0	0.6075
158	五台山风电场	0.4711	0	0	0.4711
159	五子坡风电厂	0.9424	0	0	0.9424
160	五恼山风电场	0.1327	0	0	0.1327
161	仙人洞风电场	0.2496	0	0	0.2496
162	小海子风电场	0.1838	0	0	0.1838
163	雪邦山风电场	0.5712	0.3658	0	0.2054
164	杨梅山风电厂	0.2898	0.0448	0	0.2449
165	羊岔街北升压	0.5409	0	0	0.5409
166	羊岔街南升压	0	0	0	0
167	羊雄山风电厂	0.3058	0	0	0.3058
168	野猫山风电场	0.4793	0	0	0.4793
169	野牛风电场	0.5754	0.725	0	-0.1496
170	永三风电场	0.307	0	0	0.307
172	者磨山风电厂	0.2267	0	0	0.2267
173	支锅山风电厂	0.3944	0.1118	0	0.2826
174	卓干山风电场	0.1326	0.0487	0	0.0839
175	左美果风电场	0.6143	0	0	0.6143
176	漕涧梁子风电场	0.6369	0	0	0.6369
177	牦牛坪风电场	0.4081	0	0	0.4081
178	将军山风电场	0.3925	0	0	0.3925
179	大绿山风电场	0.0692	0	0	0.0692
180	株木山风电场	0.4581	0	0	0.4581
181	升官坪风电场	0.0813	0	0	0.0813
182	洗羊塘风电场	0.2359	0	0	0.2359
183	彝山风电场	0.8353	0	0	0.8353
184	仓房风电场	0.2046	0	0	0.2046
185	三月山升压站	0.2538	0	0	0.2538
186	老寨风电场	0.0029	0	0	0.0029
187	哈科迪风电场	0.1861	0	0	0.1861
189	光梁子风电场	0.1397	0	0	0.1397
193	陡坡梁子风电场	0.1476	0	0	0.1476
199	高美风电场	0.2994	0	0	0.2994
200	洒谷风电场	0.1317	0	0	0.1317
201	老庄科风电场	0	0	0	0
202	龙开口水电厂	5.1521	0.0429	0	5.1092
203	鲁地拉水电厂	6.4019	0.835	0	5.5669
241	乌东德右岸电厂	2.3941	0	0	2.3941
242	乌东德左岸电厂	2.3941	0	0	2.3941
243	合计	234.855	234.855	0	0



# 云南电网2020年12月电厂并网运行统计

序号	电厂	考核费用合计(万元)	发电计划考核费用(万元)	一次调频考核费用(万元)	AGC考核费用(万元)	电压曲线合格率考核费用(万元)	调峰考核费用(万元)	燃料管理考核费用(万元)	技术监督考核费用(万元)	安全管理考核费用(万元)	调度管理考核费用(万元)	检修管理考核费用(万元)	设备参数维护考核费用(万元)
1	大朝山电厂	1.0592	0	0	1.0592	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大盈江三级	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	大盈江四级	0.1089	0	0	0.1089	0	0	0	0	0	0	0	0
4	大盈江一级	2.1255	0	2.1255	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	滇东电厂	5.1055	0.0194	0	5.0861	0	0	0	0	0	0	0	0
6	戈兰滩电厂	7.098	0	6.441	0.657	0	0	0	0	0	0	0	0
7	功果桥电厂	0.2386	0	0	0.2386	0	0	0	0	0	0	0	0
8	红河电厂	16.6487	5.2484	0	0.5795	0	0	10.8209	0	0	0	0	0
9	吉沙电厂	4.5509	1.2073	0	0.0416	0	3.3021	0	0	0	0	0	0
10	江边电厂	0.6763	0	0.6763		0	0	0	0	0	0	0	0
11	金安桥电厂	2.6992	0.1407	0	2.5585	0	0	0	0	0	0	0	0
12	金汉拉扎电厂	6.609	5.0524	1.5566	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	景洪电厂	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0
14	居甫渡电厂	3.7945	0	3.5694	0.2251	0	0	0	0	0	0	0	0
15	克田电厂	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0
16	昆明电厂	1.9933	0	0	1.9933	0	0	0	0	0	0	0	0
17	龙江电厂	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18	龙马电厂	2.7256	0	2.5496	0.1761	0	0	0	0	0	0	0	0
19	鲁布革电厂	0.873	0.0881	0	0.7849	0	0	0	0	0	0	0	0
20	马堵山电厂	0.0927	0	0	0.0927	0	0	0	0	0	0	0	0
21	马鹿塘电厂	7.5293	1.0467	6.441	0.0417	0	0	0	0	0	0	0	0
22	漫湾电厂	1.9789	0	0	1.9789	0	0	0	0	0	0	0	0
23	那兰电厂	0.0402	2.00E-04	0	0.04	0	0	0	0	0	0	0	0
24	弄另电厂	4.842	0	4.8308	0.0112	0	0	0	0	0	0	0	0
25	普渡河六级电厂	1.0306	0	1.0306		0	0	0	0	0	0	0	0
26	曲靖电厂	2.6502	0	0	2.6502	0	0	0	0	0	0	0	0
27	赛珠电厂	1.8388	0	1.825	0.0139	0	0	0	0	0	0	0	0
28	三江口电厂	0.7085	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0
29	石门坎电厂	3.8378	0	3.8378		0	0	0	0	0	0	0	0
30	松山河口电厂	0.0609	0	0	0.0609	0	0	0	0	0	0	0	0
31	苏家河口电厂	0.0821	0	0	0.0821	0	0	0	0	0	0	0	0
32	天花板电厂	0						0	0	0	0	0	0

# 云南电网2020年12月电厂并网运行统计

序号	电厂	考核费用合计(万元)	发电计划考核费用(万元)	一次调频考核费用(万元)	AGC考核费用(万元)	电压曲线合格率考核费用(万元)	调峰考核费用(万元)	燃料管理考核费用(万元)	技术监督考核费用(万元)	安全管理考核费用(万元)	调度管理考核费用(万元)	检修管理考核费用(万元)	设备参数维护考核费用(万元)
33	土卡河电厂	4.5753	0	4.4282	0.1472	0	0	0	0	0	0	0	0
34	威信电厂	0.0292	0	0		0	0.0292	0	0	0	0	0	0
35	西洱河电厂	0.5599	0	0		0	0.5599	0	0	0	0	0	0
36	小龙潭电厂	4.8846	0	0	0.5562	0	0	4.3284	0	0	0	0	0
37	小湾电厂	17.1168	0.2456	0	16.8712	0	0	0	0	0	0	0	0
39	宣威电厂	4.3973	0	0	4.3973	0	0	0	0	0	0	0	0
40	巡检司二期	14.2228	0	0	0.0011	0	0	14.2217	0	0	0	0	0
41	崖羊山水电厂	0.3297	0	0.322	0.0077	0	0	0	0	0	0	0	0
42	阳宗海电厂	15.4085	8.9802	0	3.2465	0	3.1819	0	0	0	0	0	0
43	以礼河电厂	0.5265	0		0.4471	0	0.0794	0	0	0	0	0	0
44	雨汪电厂	16.1025	0	16.1025		0	0	0	0	0	0	0	0
45	云鹏电厂	0.1367	0	0	0.1367	0	0	0	0	0	0	0	0
46	镇雄电厂	12.9249	0	12.882		0	0.0429	0	0	0	0	0	0
47	保马河电厂	0.6441	0	0.6441		0	0	0	0	0	0	0	0
48	泗南江电厂	2.2295	0	2.1577	0.0718	0	0	0	0	0	0	0	0
49	木星土电厂	6.8275	0	3.2205		0	0	0	0	0	0	0	0
50	那邦电厂	0.0149	0.0149	0		0	0	0	0	0	0	0	0
51	阿海水电厂	0.7731	0	0	0.7731	0	0	0	0	0	0	0	0
52	糯扎渡水电厂	25.1262	0.877	0	24.2492	0	0	0	0	0	0	0	0
54	溪洛渡右岸电厂	12.8508	0	0	12.8508	0	0	0	0	0	0	0	0
56	岗曲河一级	0.161	0	0.161		0	0	0	0	0	0	0	0
57	勐野江电厂	0.2019	0	0.1825	0.0194	0	0	0	0	0	0	0	0
58	甲岩电厂	1.7195	0	1.7176	0.0019	0	0	0	0	0	0	0	0
59	普西桥电厂	3.1575	0	3.0595	0.098	0	0	0	0	0	0	0	0
60	富川水电厂	0.0041	0.0041	0		0	0	0	0	0	0	0	0
61	梨园水电厂	1.712	0	0	1.712	0	0	0	0	0	0	0	0
62	观音岩水电厂	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
63	南极洛河电厂	2.00E-04	0	0	2.00E-04	0	0	0	0	0	0	0	0
64	丹珠河电厂	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0
65	铅厂电厂	0.6119	0	0.6119		0	0	0	0	0	0	0	0
101	阿普风电场	0						0					
102	白鹤厂风电场	0						0					

# 云南电网2020年12月电厂并网运行统计

序号	电厂	考核费用合计(万元)	发电计划考核费用(万元)	一次调频考核费用(万元)	AGC考核费用(万元)	电压曲线合格率考核费用(万元)	调峰考核费用(万元)	燃料管理考核费用(万元)	技术监督考核费用(万元)	安全管理考核费用(万元)	调度管理考核费用(万元)	检修管理考核费用(万元)	设备参数维护考核费用(万元)
103	百花山风电场	0.0056						0	0		0	0	0
104	百山风电厂	0.3739						0					
105	板桥风电厂	0						0					
106	保顶山风电场	0.0062						0					
107	程子山风电场	0						0					
108	大风坝风电厂	0						0					
109	大风丫口风电厂	0						0					
110	大海梁子风电场	0						0					
111	大黑山风电场	1.9267						0					
112	大龙口升压站	0						0					
113	大龙山风电场	1.2373						0					
114	白泥井风电场	0						0					
115	大坪子风电场	0						0					
116	大中山风电场	0						0					
117	对门梁子风电场	0						0					
118	大牛风电场	0						0					
119	多依树风电场	0						0					
120	朵古风电场	0						0					
121	德著龙风电场	0						0					
122	风屯风电厂	0						0					
123	高本山风电场	0						0					
124	红土坡风电场	0						0					
125	甲倮波风电场	0						0					
126	金铜盆风电场	0.655						0					
127	巨龙山风电场	0						0					
128	赖石山风电场	0.0573						0					
129	朗目山风电厂	0						0					
130	朗山风电厂	0						0					
131	老尖山风电场	0						0					
132	老青山风电场	0						0					
133	雷应山风电厂	0						0					
134	李子箐风电厂	0						0					

# 云南电网2020年12月电厂并网运行统计

序号	电厂	考核费用合计(万元)	发电计划考核费用(万元)	一次调频考核费用(万元)	AGC考核费用(万元)	电压曲线合格率考核费用(万元)	调峰考核费用(万元)	燃料管理考核费用(万元)	技术监督考核费用(万元)	安全管理考核费用(万元)	调度管理考核费用(万元)	检修管理考核费用(万元)	设备参数维护考核费用(万元)
135	联合风电场	0.136						0					
136	联珠风电场	0						0					
137	莲花山风电场	0						0					
138	禄脬风电场	9.00E-04						0					
139	罗平山风电厂	0						0					
140	马鞍山风电厂	0						0					
141	马厂风电场	0						0					
142	马塘风电场	0						0					
143	茅稗田风电场	0						0					
144	磨豆山风电场	0						0					
145	尼白木克风电场	0						0					
146	帕顶梁子风电场	0						0					
147	七棵树立压站	0						0					
148	骑龙山风电厂	0						0					
149	青龙风电场	0						0					
150	三台坡风电场	0						0					
151	沙帽山风电场	0						0					
152	石洞山风电场	0						0					
153	石蒲塘风电厂	0						0					
154	苏撒坡风电场	0.0109						0					
155	天峰山风电场	0						0					
156	文笔山风电场	0.0115						0					
157	五街风电场	0.0122						0					
158	五台山风电场	0						0					
159	五子坡风电厂	0						0					
160	五埡山风电场	0						0					
161	仙人洞风电场	0						0					
162	小海子风电场	0						0					
163	雪邦山风电场	0.3658						0					
164	杨梅山风电厂	0.0448						0					
165	羊岔街北升压	0						0					
166	羊岔街南升压	0						0					

# 云南电网2020年12月电厂并网运行统计

序号	电厂	考核费用合计(万元)	发电计划考核费用(万元)	一次调频考核费用(万元)	AGC考核费用(万元)	电压曲线合格率考核费用(万元)	调峰考核费用(万元)	燃料管理考核费用(万元)	技术监督考核费用(万元)	安全管理考核费用(万元)	调度管理考核费用(万元)	检修管理考核费用(万元)	设备参数维护考核费用(万元)
167	羊雄山风电厂	0						0					
168	野猫山风电场	0						0					
169	野牛风电场	0.725						0					
170	永三风电场	0						0					
172	者磨山风电厂	0						0					
173	支锅山风电厂	0.1118						0					
174	卓干山风电场	0.0487						0					
175	左美果风电场	0						0					
176	漕涧梁子风电场	0						0					
177	牦牛坪风电场	0						0					
178	将军山风电场	0						0					
179	大绿山风电场	0						0					
180	株木山风电场	0						0					
181	升官坪风电场	0						0					
182	洗羊塘风电场	0						0					
183	彝山风电场	0						0					
184	仓房风电场	0						0					
185	三月山升压站	0						0					
186	老寨风电场	0						0					
187	哈科迪风电场	0						0					
189	光梁子风电场	0						0					
193	陡坡梁子风电场	0						0					
199	高美风电场	0						0					
200	洒谷风电场	0						0					
201	老庄科风电场	0						0					
202	龙开口水电厂	0.0429	0.0429	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
203	鲁地拉水电厂	0.835	0	0	0.835	0	0	0	0	0	0	0	0
241	乌东德右岸电厂	0						0			0		
242	乌东德左岸电厂	0						0			0		
243	合计	234.8546	22.9679	80.3731	84.9028	0	7.1954	29.371	0	0	0	0	0











# 云南电网2020年12月电厂并网运行统计

序号	电厂	黑启动考核费用(万元)	风电调度管理考核费用(万元)	风电有功功率变化考核(万元)	风电脱网考核(万元)	风电发电计划考核费用(万元)	风电风功率预测考核费用(万元)	风电低电压穿越能力考核(万元)	风电动态无功补偿装置考核费用(万元)	风电技术管理考核费用(万元)	风电调度纪律考核费用(万元)	AVC考核费用(万元)
167	羊雄山风电厂	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
168	野猫山风电场	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
169	野牛风电场	0	0	0.5469	0	0.1781	0	0	0	0	0	
170	永三风电场	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
172	者磨山风电厂	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
173	支锅山风电厂	0	0	0.1118	0	0	0	0	0	0	0	
174	卓干山风电场	0	0	0.0487	0	0	0	0	0	0	0	
175	左美果风电场	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
176	漕涧梁子风电场	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
177	牦牛坪风电场	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
178	将军山风电场	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
179	大绿山风电场	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
180	株木山风电场	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
181	升官坪风电场	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
182	洗羊塘风电场	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
183	彝山风电场	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
184	仓房风电场	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
185	三月山升压站	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
186	老寨风电场	0		0	0	0	0					
187	哈科迪风电场	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
189	光梁子风电场	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
193	陡坡梁子风电场	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
199	高美风电场	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
200	洒谷风电场	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
201	老庄科风电场	0	0					0	0	0	0	
202	龙开口水电厂	0										0
203	鲁地拉水电厂	0										0
241	乌东德右岸电厂	0										
242	乌东德左岸电厂	0										
243	合计	0	0	1.8857	0	3.8439	0	0	0	0	0	4.3155

# 云南电网2020年12月电厂辅助服务统计

序号	电厂	辅助服务补偿汇总(万元)	AGC补偿(万元)	调峰补偿(万元)	旋转备用补偿(万元)	无功补偿(万元)	黑启动补偿(万元)	风电调峰补偿(万元)	AVC补偿(万元)	冷备用补偿(万元)
1	大朝山电厂	116.0151	62.0559		41.0577	6.4015	3		3.5	
2	大盈江三级	5.148	0.0225		0.0823	0.0432	3		2	
3	大盈江四级	12.2536	6.8856		0.3052	0.0627	3		2	
4	大盈江一级	3.0763	0.0052		0.0194	0.0517	3			
5	滇东电厂	246.2513	42.7658	0	0	0.0379				203.4475
6	戈兰滩电厂	30.9804	25.396		0.8909	0.1936	3		1.5	
7	功果桥电厂	197.8207	38.1309		150.0181	4.6718	3		2	
8	红河电厂	45.2282	17.3178	0	27.8725	0.0379				0
9	吉沙电厂	24.3944	20.0181		0.226	0.1503	3		1	
10	江边电厂	3.2357			0.0865	0.1493	3			
11	金安桥电厂	268.2607	127.4443	0	134.495	3.3214	3		0	0
12	金汉拉扎电厂	2.0183	0		0.7437	0.2746			1	
13	景洪电厂	9.9869			1.3159	3.171	3		2.5	
14	居甫渡电厂	23.0043	19.3344		0.6311	0.0388	3			
15	克田电厂	3.2842			0.1301	0.1541	3			
16	昆明电厂	81.0067	9.102	0	16.0903	0.0144				55.8
17	龙江电厂	3.2408	0		0.1191	0.1217	3			
18	龙马电厂	22.524	17.3696		0.5919	0.0626	3		1.5	
19	鲁布革电厂	17.0365	14.2562	0	0.7473	0.0331	0		2	0
20	马堵山电厂	9.4395	3.2014		1.5291	0.209	3		1.5	
21	马鹿塘电厂	30.1294	16.2828		8.0655	1.2812	3		1.5	
22	漫湾电厂	149.8145	69.8509		71.8273	1.6363	3		3.5	0
23	那兰电厂	6.827	2.145		0.1174	0.0646	3		1.5	0
24	弄另电厂	9.2829	5.0726		0.1017	0.1085	3		1	
25	普渡河六级电厂	3.1798			0.1061	0.0737	3			
26	曲靖电厂	110.9908	23.2025	0	0	0.0945				87.6937
27	赛珠电厂	5.4194	0.8222		0.0891	0.008	3		1.5	
28	三江口电厂	4.5848			0.0706	0.0142	3		1.5	
29	石门坎电厂	4.2032			0.1732	0.0299	3		1	
30	松山河口电厂	11.267	4.9629		1.577	0.2271	3		1.5	
31	苏家河口电厂	21.6627	14.2686		2.3914	0.5026	3		1.5	
33	土卡河电厂	10.542	5.6801		0.2682	0.0937	3		1.5	
34	威信电厂	135.9679			126.1903	1.00E-04				9.7775
35	西洱河电厂	3.1723			3.154	0.0183				0
36	小龙潭电厂	47.5074	12.5007	0	35.0042	0.0024				0
37	小湾电厂	142.9932	42.1104	0	87.6336	10.2492	3		0	0
39	宣威电厂	314.3528	17.6673	0	73.478	0.0075				223.2
40	巡检司二期	16.7288	16.7288	0	0	0				0
41	崖羊山水电厂	5.9962	1.8189		0.164	0.0133	3		1	
42	阳宗海电厂	115.1217	25.1246	0	43.833	0.1079				46.0562
43	以礼河电厂	8.2712	3.9259		1.3107	0.0346	3			0
44	雨汪电厂	0		0	0	0				0
45	云鹏电厂	7.6743	2.3934		0.6989	0.082	3		1.5	
46	镇雄电厂	181.1029			34.3925	0.0029				146.7075
47	倮马河电厂	3.3292			0.3292	0	3			
48	洒南江电厂	16.0154	11.088		0.3332	0.0942	3		1.5	
49	木星土电厂	34.2596			30.0745	0.1851	3		1	
50	那邦电厂	56.3413			52.8533	0.488	3			
51	阿海水电厂	97.3939	71.6767	0	13.7487	0.4685	9		2.5	0
52	糯扎渡水电厂	50.0959	19.3178	0	26.8958	0.8823	3		0	0
54	溪洛渡右岸电厂	18.7894	5.307	0	12.1617	0.1208	1.2		0	0

# 云南电网2020年12月电厂辅助服务统计

序号	电厂	辅助服务补偿汇总(万元)	AGC补偿(万元)	调峰补偿(万元)	旋转备用补偿(万元)	无功补偿(万元)	黑启动补偿(万元)	风电调峰补偿(万元)	AVC补偿(万元)	冷备用补偿(万元)
56	岗曲河一级	3.0215			0.0215	0	3			
57	勐野江电厂	4.3785	1.264		0.0957	0.0188	3			
58	甲岩电厂	7.9634	4.6456		0.1959	0.1219	3			
59	普西桥电厂	7.0653	5.5245		0.366	0.1748			1	
60	富川水电厂	13.321			10.1902	0.1308	3			
61	梨园水电厂	122.1162	79.1795	0	28.6999	0.2367	12		2	0
62	观音岩水电厂	139.3945	85.3329	0	45.2395	0.3221	6		2.5	0
63	南极洛河电厂	14.5663	1.2972		10.147	0.1221	3			
64	丹珠河电厂	10.2321			9.5288	0.7033				
65	铅厂电厂	3.7081			0.0897	0.6184	3			
101	阿普风电场	0						0		
102	白鹤厂风电场	0						0		
103	百花山风电场	0						0		
104	百山风电厂	0						0		
105	板桥风电厂	0						0		
106	保顶山风电场	0						0		
107	程子山风电场	0						0		
108	大风坝风电厂	0						0		
109	大风丫口风电厂	0						0		
110	大海梁子风电场	0						0		
111	大黑山风电场	0.3519						0.3519		
112	大龙口升压站	0						0		
113	大龙山风电场	0.1412						0.1412		
114	白泥井风电场	0						0		
115	大坪子风电场	0						0		
116	大中山风电场	0						0		
117	对门梁子风电场	0						0		
118	大牛风电场	0						0		
119	多依树风电场	0						0		
120	朵古风电场	0						0		
121	德著龙风电场	0						0		
122	风屯风电厂	0						0		
123	高本山风电场	0						0		
124	红土坡风电场	0						0		
125	甲倮波风电场	0						0		
126	金铜盆风电场	0						0		
127	巨龙山风电场	0						0		
128	赖石山风电场	0						0		
129	朗目山风电厂	0						0		
130	朗山风电厂	0						0		
131	老尖山风电场	0						0		
132	老青山风电场	0						0		
133	雷应山风电厂	0						0		
134	李子箐风电厂	0						0		
135	联合风电场	0.3565						0.3565		
136	联珠风电场	0						0		
137	莲花山风电场	0						0		
138	禄脰风电场	0						0		
139	罗平山风电厂	0						0		
140	马鞍山风电厂	0						0		

# 云南电网2020年12月电厂辅助服务统计

序号	电厂	辅助服务补偿汇总(万元)	AGC补偿(万元)	调峰补偿(万元)	旋转备用补偿(万元)	无功补偿(万元)	黑启动补偿(万元)	风电调峰补偿(万元)	AVC补偿(万元)	冷备用补偿(万元)
141	马厂风电场	0						0		
142	马塘风电场	0						0		
143	茅稗田风电场	0						0		
144	磨豆山风电场	0						0		
145	尼白木克风电场	0						0		
146	帕顶梁子风电场	0						0		
147	七棵树升压站	0						0		
148	骑龙山风电厂	0						0		
149	青龙风电场	0						0		
150	三台坡风电场	0						0		
151	沙帽山风电场	0						0		
152	石洞山风电场	0						0		
153	石蒲塘风电厂	0						0		
154	苏撒坡风电场	0						0		
155	天峰山风电场	0						0		
156	文笔山风电场	0						0		
157	五街风电场	0						0		
158	五台山风电场	0						0		
159	五子坡风电厂	0						0		
160	五埡山风电场	0						0		
161	仙人洞风电场	0						0		
162	小海子风电场	0						0		
163	雪邦山风电场	0.1315						0.1315		
164	杨梅山风电厂	0						0		
165	羊岔街北升压	0						0		
166	羊岔街南升压	0						0		
167	羊雄山风电厂	0						0		
168	野猫山风电场	0						0		
169	野牛风电场	0.1814						0.1814		
170	永三风电场	0						0		
172	者磨山风电厂	0						0		
173	支锅山风电厂	0						0		
174	卓干山风电场	0						0		
175	左美果风电场	0						0		
176	漕涧梁子风电场	0						0		
177	牦牛坪风电场	0						0		
178	将军山风电场	0						0		
179	大绿山风电场	0						0		
180	株木山风电场	0						0		
181	升官坪风电场	0						0		
182	洗羊塘风电场	0						0		
183	彝山风电场	0						0		
184	仓房风电场	0						0		
185	三月山升压站	0						0		
186	老寨风电场	0						0		
187	哈科迪风电场	0						0		
189	光梁子风电场	0						0		
193	陡坡梁子风电场	0						0		
199	高美风电场	3.0952						3.0952		

# 云南电网2020年12月电厂辅助服务统计

序号	电厂	辅助服务补偿汇总(万元)	AGC补偿(万元)	调峰补偿(万元)	旋转备用补偿(万元)	无功补偿(万元)	黑启动补偿(万元)	风电调峰补偿(万元)	AVC补偿(万元)	冷备用补偿(万元)
200	洒谷风电场	0						0		
202	龙开口水电厂	7.2139	0	0	7.1693	0.0446	0		0	0
203	鲁地拉水电厂	56.5032	52.5079	0	3.9634	0.032	0		0	0
204	合计	3140.9642	1005.0044	0	1119.7022	38.6174	151.2	4.2578	49.5	772.6825









# 云南电网2020年12月电厂非计划停运统计

序号	电厂	机组	机组容量(MW)	等效非停时间(h)	临时停运时间(h)	非停总时间(h)	考核标准时间(h)	非停考核小时(h)	考核电量(MWh)	非停考核费用(万元)	非停返还费用(万元)	非停净收入(万元)
		龙马电厂.#3	95	0	0	0	0	0	0	0		
19	鲁布革电厂		0	0	0	0	200	0	0	0	3.5182	3.5182
20	马堵山电厂		288	0	0	0	0	0	0	0	1.275	1.275
		马堵山电厂.#3	96	0	0	0	0	0	0	0		
		马堵山电厂.#2	96	0	0	0	0	0	0	0		
		马堵山电厂.#1	96	0	0	0	0	0	0	0		
21	马鹿塘电厂		300	0	0	0	0	0	0	0	2.3426	2.3426
		马鹿塘电厂.#1	100	0	0	0	0	0	0	0		
		马鹿塘电厂.#2	100	0	0	0	0	0	0	0		
		马鹿塘电厂.#3	100	0	0	0	0	0	0	0		
22	漫湾电厂		1670	0	99.83	99.83	20	79.83	997.9167	21.4253	19.6972	-1.7281
		漫湾电厂.#1	300	0	0	0	0	0	0	0		
		漫湾电厂.#2	250	0	99.83	99.83	20	79.83	997.9167	0		
		漫湾电厂.#3	250	0	0	0	0	0	0	0		
		漫湾电厂.#4	250	0	0	0	0	0	0	0		
		漫湾电厂.#5	250	0	0	0	0	0	0	0		
		漫湾电厂.#6	250	0	0	0	0	0	0	0		
		漫湾电厂.#8	120	0	0	0	0	0	0	0		
23	那兰电厂		150	0	0	0	0	0	0	0	1.13	1.13
		那兰电厂.#1	50	0	0	0	0	0	0	0		
		那兰电厂.#2	50	0	0	0	0	0	0	0		
		那兰电厂.#3	50	0	0	0	0	0	0	0		
24	弄另电厂		180	0	0	0	0	0	0	0	1.4853	1.4853
		弄另电厂.#1	90	0	0	0	0	0	0	0		
		弄另电厂.#2	90	0	0	0	0	0	0	0		
25	普渡河六级电厂		96	0	0	0	0	0	0	0	0.86	0.86

# 云南电网2020年12月电厂非计划停运统计

序号	电厂	机组	机组容量(MW)	等效非停时间(h)	临时停运时间(h)	非停总时间(h)	考核标准时间(h)	非停考核小时(h)	考核电量(MWh)	非停考核费用(万元)	非停返还费用(万元)	非停净收入(万元)
		普渡河六级电厂.#1	32	0	0	0	0	0	0	0		
		普渡河六级电厂.#2	32	0	0	0	0	0	0	0		
		普渡河六级电厂.#3	32	0	0	0	0	0	0	0		
26	曲靖电厂		1200	317.04	0	317.04	0	317.04	951.1272	20.4207	15.0253	-5.3954
		曲靖电厂.#1	300	167.9	0	167.9	0	167.9	503.712	0		
		曲靖电厂.#2	300	34.24	0	34.24	0	34.24	102.7071	0		
		曲靖电厂.#3	300	72.24	0	72.24	0	72.24	216.7308	0		
		曲靖电厂.#4	300	42.66	0	42.66	0	42.66	127.9773	0		
27	赛珠电厂		102	0	0	0	0	0	0	0	0.4797	0.4797
		赛珠电厂.#1	34	0	0	0	0	0	0	0		
		赛珠电厂.#2	34	0	0	0	0	0	0	0		
		赛珠电厂.#3	34	0	0	0	0	0	0	0		
28	三江口电厂		99	0	0	0	0	0	0	0	0.884	0.884
		三江口电厂.#1	33	0	0	0	0	0	0	0		
		三江口电厂.#2	33	0	0	0	0	0	0	0		
		三江口电厂.#3	33	0	0	0	0	0	0	0		
29	石门坎电厂		130	0	15.22	15.22	20	15.22	148.3625	3.1853	1.323	-1.8623
		石门坎电厂.#1	65	0	0	0	0	0	0	0		
		石门坎电厂.#2	65	0	15.22	15.22	20	15.22	148.3625	0		
30	松山河口电厂		168	0	584.48	584.48	20	564.48	840	18.0348	1.8728	-16.162
		松山河口电厂.#2	56	0	0	0	0	0	0	0		
		松山河口电厂.#3	56	0	0	0	0	0	0	0		
		松山河口电厂.#1	56	0	584.48	584.48	20	564.48	840	0		



# 云南电网2020年12月电厂非计划停运统计

序号	电厂	机组	机组容量(MW)	等效非停时间(h)	临时停运时间(h)	非停总时间(h)	考核标准时间(h)	非停考核小时(h)	考核电量(MWh)	非停考核费用(万元)	非停返还费用(万元)	非停净收入(万元)
		西洱河三级.#1	25	0	0	0	0	0	0	0		
		西洱河三级.#2	25	0	0	0	0	0	0	0		
		西洱河四级.#1	12.5	0	0	0	0	0	0	0		
		西洱河四级.#2	12.5	0	0	0	0	0	0	0		
		西洱河四级.#3	12.5	0	0	0	0	0	0	0		
		西洱河四级.#4	12.5	0	0	0	0	0	0	0		
36	小龙潭电厂		600	251.37	0	251.37	0	251.37	754.1079	16.1907	10.5689	-5.6218
		小龙潭电厂.#7	300	153.11	0	153.11	0	153.11	459.3222	0		
		小龙潭电厂.#8	300	98.26	0	98.26	0	98.26	294.7857	0		
37	小湾电厂		0	0	0	0	200	0	0	0	55.1459	55.1459
39	宣威电厂		1800	189.57	0	189.57	0	189.57	568.6956	12.2099	12.0316	-0.1783
		宣威电厂.#7	300	0	0	0	0	0	0	0		
		宣威电厂.#8	300	0	0	0	0	0	0	0		
		宣威电厂.#9	300	137.92	0	137.92	0	137.92	413.7663	0		
		宣威电厂.#10	300	51.64	0	51.64	0	51.64	154.9293	0		
		宣威电厂.#11	300	0	0	0	0	0	0	0		
		宣威电厂.#12	300	0	0	0	0	0	0	0		
40	巡检司二期		600	0	0	0	0	0	0	0	6.7563	6.7563
		巡检司二期.#6	300	0	0	0	0	0	0	0		
		巡检司二期.#7	300	0	0	0	0	0	0	0		
41	崖羊山水电厂		120	0	0	0	0	0	0	0	0.8043	0.8043









# 云南电网2020年12月电厂非计划停运统计

序号	电厂	机组	机组容量(MW)	等效非停时间(h)	临时停运时间(h)	非停总时间(h)	考核标准时间(h)	非停考核小时(h)	考核电量(MWh)	非停考核费用(万元)	非停返还费用(万元)	非停净收入(万元)
		南极洛河电厂.#2	43	0	0	0	0	0	0	0		
64	丹珠河电厂		80	0	0	0	0	0	0	0	0.1544	0.1544
		丹珠河电厂.#1	40	0	0	0	0	0	0	0		
		丹珠河电厂.#2	40	0	0	0	0	0	0	0		
65	铅厂电厂		114	0	0	0	0	0	0	0	1.107	1.107
		铅厂电厂.#1	57	0	0	0	0	0	0	0		
		铅厂电厂.#2	57	0	0	0	0	0	0	0		
202	龙开口水电厂		0	0	0	0	200	0	0	0	15.2853	15.2853
203	鲁地拉水电厂		0	0	0	0	200	0	0	0	18.9931	18.9931
241	乌东德右岸电厂		0	0	0	0	0	0	0	0	7.1028	7.1028
242	乌东德左岸电厂		0	0	0	0	0	0	0	0	7.1028	7.1028
243	合计		25000.5	2031.09	1895.33	3926.42		3783.72	27571.0475	591.9504	591.9504	0