

国家能源局西北监管局文件

西北监能市场〔2022〕27号

国家能源局西北监管局关于印发 2022年6月份西北省间、陕西、宁夏及青海 电力辅助服务市场结算情况的通知

国家电网有限公司西北分部，国网陕西省、宁夏电力有限公司，
国网青海省电力公司：

根据《国家能源局西北监管局关于印发西北区域省间调峰
辅助服务市场运营规则的通知》（西北监能市场〔2020〕8号）、
《国家能源局西北监管局 陕西省发展和改革委员会关于印发
陕西电力辅助服务市场运营规则（试行）的通知》（西北监能市场
〔2019〕82号）、《国家能源局西北监管局 宁夏回族自治区发
展和改革委员会关于印发宁夏电力辅助服务市场运营规则的通

知》(西北监能市场〔2021〕14号)、《国家能源局西北监管局关于印发青海电力辅助服务市场运营规则(试行)的通知》(西北监能市场〔2019〕28号)规定,2022年6月份西北省间、陕西、宁夏及青海电力辅助服务市场结算情况复核工作已完成,现予印发,请据此结算。

- 附件: 1. 2022年6月份西北区域省间调峰辅助服务市场
结算情况
2. 2022年6月份陕西电力辅助服务市场结算情况
3. 2022年6月份宁夏电力辅助服务市场结算情况
4. 2022年6月份青海电力辅助服务市场结算情况


国家能源局西北监管局
2022年8月22日

2022年6月份西北区域省间调峰辅助服务市场结算情况

1. 省间有偿调峰结算情况

单位: 兆瓦时, 元

接受服务省 提供 服务电		陕西		甘肃		青海		宁夏		新疆		合计	
		替发电量	辅助服务费用	替发电量	辅助服务费用	替发电量	辅助服务费用	替发电量	辅助服务费用	替发电量	辅助服务费用	替发电量	辅助服务费用
陕西	宝二期电厂	--	--	--	18100	--	--	443	281645	--	--	443	299745
	彬长电厂	--	--	1.25	762.5	--	--	245	280905	--	--	246.25	281667.5
	店塔电厂	--	--	--	1400	--	--	219.75	146537.5	--	--	219.75	147937.5
	秦岭电厂	--	--	--	8600	--	--	120.5	162615	--	--	120.5	171215
	双河输变电	--	--	--	1400	--	--	181.5	117075	--	--	181.5	118475
	清水川二期电厂	--	--	--	1175	--	--	694.5	236602.5	--	--	694.5	237777.5
	合计	--	--	1.25	31437.50	--	--	1904.25	1225380.00	--	--	1905.50	1256817.50
甘肃	景泰电厂	208.5	358725	--	--	--	--	442.25	613100	--	--	650.75	971825
	崇信电厂	136.25	143775	--	--	--	--	342.25	421975	--	--	478.5	565750
	平凉二期电厂	276.5	270750	--	--	--	--	596	585625	--	--	872.5	866375
	合计	621.25	773250.00	--	--	--	--	1380.50	1620700.00	--	--	2001.75	2393950.00
青海	黄河公司	--	20000	--	--	--	--	--	61150	--	--	--	81150.00
	合计	--	20000.00	--	--	--	--	--	61150.00	--	--	--	81150.00
宁夏	灵武二期电厂	150	114950	193.75	71712.5	--	--	--	--	--	--	153	95275
	鸳鸯湖电厂	57.25	59112.5	95.75	36162.5	--	--	--	--	--	--	242.25	176237.5
	京能宁东电厂	74.5	90625	167.75	85612.5	--	--	--	--	--	--	188.75	205175
	大坝三期电厂	67.75	151500	121	53675	--	--	--	--	--	--	104.5	56700
	尚德电厂	46.5	34475	58	22225	--	--	--	--	--	--	1032.25	720050.00
	合计	396.00	450662.50	636.25	269387.50	--	--	--	--	--	--	10547	5674055
新疆	紫荆电厂	115.25	212290	8741.5	4713120	--	--	1690.25	748645	--	--	3136.25	1226025
	信友电厂	50	60750	2293.5	918645	--	--	792.75	246630	--	--	7247.5	4700025
	恒联电厂	53.25	193265	6362.75	4049980	--	--	831.5	456780	--	--	20930.75	11600105.00
	合计	218.50	466305.00	17397.75	9681745.00	--	--	3314.50	1452055.00	--	--	13259.25	7905462.5
灵绍配套	大坝四期电厂	529.5	434200	445.25	276462.5	--	--	12284.5	7194800	--	--	13284.5	7905462.5
	银星电厂	--	--	--	--	--	--	165	76237.5	--	--	165	76237.5
	宁东二期电厂	--	--	--	--	--	--	171.75	77837.5	--	--	171.75	77837.5
	黎明电厂	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	鸳鸯湖二期电厂	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	方家庄电厂	--	--	--	--	--	--	84	40925	--	--	84	40925
	合计	529.50	434200.00	445.25	276462.50	--	--	12705.25	7389800.00	--	--	13680.00	8100462.50
吉泉配套	古海一厂	42.5	145700	2263.25	2399315	--	--	680.5	338635	--	--	2986.25	2883650
	古海二厂	21.5	56980	2031	2924720	--	--	602.75	223680	--	--	2655.25	3205380
	雅丹一厂	30.5	81560	3828	2822985	--	--	668.25	334240	--	--	4526.75	3238785
	雅丹二厂	42	159340	6265.5	4287985	--	--	973	412160	--	--	7280.5	4859485
	金满电厂	52.75	179155	4664.75	3376320	--	--	935.75	395140	--	--	5653.25	3950615
	北庭电厂	51.5	127355	6500.75	3244515	--	--	928.25	356540	--	--	7480.5	3728410
	合计	240.75	750090.00	25553.25	19055840.00	--	--	4788.50	2060395.00	--	--	30582.50	21866325.00
昭沂配套	盛鲁电厂	136.75	413062.5	4	127650	--	--	7531.25	4259637.5	--	--	7672	4800350
	鹰坡电厂	150.25	268037.5	33.25	48962.5	--	--	3782.5	2707475	--	--	3966	3024475
	合计	287.00	681100.00	37.25	176612.50	--	--	11313.75	6967112.50	--	--	11638.00	7824825.00
合计	2293.00	3575607.50	44071.00	29491485.00	--	--	35406.75	20776592.50	--	--	81770.75	53843685.00	

备注: 1. 替发电量为有偿调峰时产生的50%负荷率以下的、不予追补的电量。2. 辅助服务费用包括火电有偿调峰费用(含负荷率50%以上和以下)、水电有偿调峰费用。

2. 2022年6月吉泉控制区内部有偿调峰结算单

单位：兆瓦时，元

提供服务方 \ 接受服务方		吉泉新能源	
		深调电量	辅助服务费用
吉泉配套	古海一厂	773.2	170104.41
	古海二厂	770.93	169605.42
	雅丹一厂	1771.3	389685.05
	雅丹二厂	2366.25	520573.99
	金满电厂	2626.47	577823.48
	北庭电厂	2757.67	606686.88
合计		11065.82	2434479.23

备注：1. 替发电量为有偿调峰时产生的50%负荷率以下的、不予追补的电量。

3. 2022年6月西北区域省间用户侧调峰结算单

单位: 兆瓦时, 元

接受服务省 提供服务电厂		营销编号	陕西		甘肃		青海		宁夏		新疆		合计	
			调峰电 量	调峰费 用	调峰电 量	调峰费 用	调峰电 量	调峰费 用	调峰电 量	调峰费 用	调峰电 量	调峰费 用	调峰电 量	调峰费 用
陕西	冀东水泥铜川有限公司	3921727256	-	-	-	-	-	-	11.07	2930.8	-	-	11.07	2930.8
		3047020824	-	-	-	-	-	-	11.06	2930.8	-	-	11.06	2930.8
	铜川尧柏特种水泥有限公司	3921762242	-	-	-	-	-	-	21.03	5569.84	-	-	21.03	5569.84
	陕西省天桥集团府谷电石股份有限公司	82212000007	-	-	-	-	-	-	303.21	78925.3	-	-	303.21	78925.3
		82212000067	-	-	-	-	-	-	454.81	118387.94	-	-	454.81	118387.94
	蒲城尧柏特种水泥有限公司	2101000153	-	-	-	-	-	-	25.72	6813.76	-	-	25.72	6813.76
	礼泉海螺水泥有限责任公司	3019075700	-	-	-	-	-	-	22.27	5900.62	-	-	22.27	5900.62
	榆林大秦环境科技有限公司	83502100022	-	-	-	-	-	-	38.69	10559.71	-	-	38.69	10559.71
	陕西富平生态水泥有限公司	3108336082	-	-	-	-	-	-	12.42	3290.71	-	-	12.42	3290.71
	神木市金泰镁业化工有限公司	3121868838	-	-	-	-	-	-	217.32	56568.54	-	-	217.32	56568.54
		83703100019	-	-	-	-	-	-	72.44	18856.18	-	-	72.44	18856.18
	陕西卓元铸基生态水泥有限公司	2501000316	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	金隅冀东风翔环保科技有限公司	3931522418	-	-	-	-	-	-	4.88	1293.85	-	-	4.88	1293.85
	富平中昊建材有限责任公司	52835100075	-	-	-	-	-	-	0.14	41.63	-	-	0.14	41.63
	米脂冀东水泥有限公司	83709100000	-	-	-	-	-	-	16.62	4117.64	-	-	16.62	4117.64
	冀东海德堡(泾阳)水泥有限公司	2201000421	-	-	-	-	-	-	12.9	3417.94	-	-	12.9	3417.94
	西安铁路信号有限责任公司	3675253535	-	-	-	-	-	-	2.04	592.21	-	-	2.04	592.21
	陕西铜川声威特种水泥有限公司	3019095715	-	-	-	-	-	-	6.5	1721.75	-	-	6.5	1721.75
	陕西超源圣力实业有限公司	3168676155	-	-	-	-	-	-	674.77	167140.25	-	-	674.77	167140.25
	泾阳中昊建材有限责任公司	42322100624	-	-	-	-	-	-	21.85	6340.05	-	-	21.85	6340.05
榆林山水水泥有限公司	80210000560	-	-	-	-	-	-	20.38	5304.6	-	-	20.38	5304.6	
山阳县秦阳建材有限责任公司	27010000005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	合计	-	-	-	-	-	-	1950.12	500704.12	-	-	1950.12	500704.12	
	合计	-	-	-	-	-	-	1950.12	500704.12	-	-	1950.12	500704.12	

备注: 用户参与省间调峰市场产生的省间联络线上的送受电量需月度滚平。

4. 2022年6月西北区域省间启停调峰结算单

单位：兆瓦时，元

	启停台次	陕西		甘肃		青海		宁夏		新疆		合计	
		电量	费用	电量	费用	电量	费用	电量	费用	电量	费用	电量	费用
陕西	宝二期电厂	1	--	--	--	--	--	7920	1200000	--	--	7920	1200000
	彬长电厂	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	店塔电厂	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	秦岭电厂	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	双河榆横电厂	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	清水川二期电厂	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	合计	1	--	--	--	--	--	--	7920.00	1200000	--	--	7920
甘肃	景泰电厂	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	崇信电厂	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	平凉二期电厂	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	合计	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
宁夏	灵武二期电厂	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	鸳鸯湖电厂	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	京能宁东电厂	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	大坝三期电厂	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	尚德电厂	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
合计	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
新疆	紫荆电厂	1	--	--	28080	1200000	--	--	--	--	--	28080	1200000
	信友电厂	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	恒联电厂	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	28080	1200000
	合计	1	--	--	28080	1200000	--	--	--	--	--	--	--
灵绍配套	大坝四期电厂	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	银星电厂	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	宁东二期电厂	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	黎阳电厂	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	鸳鸯湖二期电厂	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	方家庄电厂	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
合计	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
吉泉配套	古海一厂	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	古海二厂	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	雅丹一厂	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	雅丹二厂	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	金满电厂	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	北庭电厂	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
合计	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
昭沂配套	盛鲁电厂	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	鹰骏电厂	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	合计	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
合计	2	--	--	28080	1200000	--	--	7920	1200000	--	--	36000	2400000

备注：启停调峰电量为月内滚平。

5.6月陕西分摊情况

单位：兆瓦，兆瓦时，元

序号	单位名称	额定	分摊项目		合计费用	替发电量
		容量	深度调峰	启停调峰		
1	清水川二期	2000	2701.55	0.00	2701.55	0.00
2	宝二二期	1320	2927.95	0.00	2927.95	0.00
3	店塔电厂	1320	56998.69	0.00	56998.69	0.00
4	榆横电厂	1320	102649.15	0.00	102649.15	0.00
5	彬长电厂	1260	1260.86	0.00	1260.86	0.00
6	秦岭三期	660	1510.91	0.00	1510.91	0.00
7	韩城二厂	2400	49949.40	0.00	49949.40	0.00
8	锦阳电厂	700	3235.32	0.00	3235.32	0.00
9	蒲城电厂	1380	7015.00	0.00	7015.00	0.00
10	蒲城三期	1320	19255.84	0.00	19255.84	0.00
11	丹江电厂	1320	24147.11	0.00	24147.11	0.00
12	渭河二厂	1240	76598.36	0.00	76598.36	0.00
13	铜川电厂	1200	27203.66	0.00	27203.66	0.00
14	宝鸡二厂	1200	7134.30	0.00	7134.30	0.00
15	杨凌电厂	700	17633.56	0.00	17633.56	0.00
16	圣地电厂	700	8409.20	0.00	8409.20	0.00
17	青云电厂	700	10619.90	0.00	10619.90	0.00
18	麟游电厂	700	11891.30	0.00	11891.30	0.00
19	怀德电厂	700	33454.19	0.00	33454.19	0.00
20	乐天电厂	700	2408.72	0.00	2408.72	0.00
21	秦岭#8机	660	6549.92	0.00	6549.92	0.00
22	略阳二厂	660	22067.99	0.00	22067.99	0.00
23	宝鸡热电厂	660	17831.61	0.00	17831.61	0.00
24	渭河热电厂	600	55048.81	0.00	55048.81	0.00
25	户县二厂	600	56484.24	0.00	56484.24	0.00
26	灞桥电厂(大机主业)	600	12331.95	0.00	12331.95	0.00
27	沮河电厂	600	7188.49	0.00	7188.49	0.00
28	新元洁能电厂	600	10519.92	0.00	10519.92	0.00
29	郭家湾电厂	600	14823.60	0.00	14823.60	0.00
30	清水川电厂	600	11571.46	0.00	11571.46	0.00
31	瑶池电厂	400	0.00	0.00	0.00	0.00
32	灞桥热电厂	250	0.00	0.00	0.00	0.00
33	西郊热电厂	120	7576.83	0.00	7576.83	0.00
34	新力电厂	110	13497.06	0.00	13497.06	0.00
35	黄陵热电厂	130	20646.55	0.00	20646.55	0.00
36	上河电厂	270	28655.83	0.00	28655.83	0.00
37	中煤榆横电厂	200	0.00	0.00	0.00	0.00
38	未来能源电厂公网	192	70221.25	0.00	70221.25	0.00
39	凯源电厂	60	4491.05	0.00	4491.05	0.00
40	鑫泰电厂	60	36381.34	0.00	36381.34	0.00
41	神木同得利	60	14438.96	0.00	14438.96	0.00
42	腾远电厂	60	578.00	0.00	578.00	0.00
43	双翼电厂	60	6926.53	0.00	6926.53	0.00

44	神木亿通电厂	60	33448.11	0.00	33448.11	0.00
45	莱德华盛电厂	60	7984.48	0.00	7984.48	0.00
46	神木化工	45	0.00	0.00	0.00	0.00
47	久业电厂	30	20244.18	0.00	20244.18	0.00
48	神木顺德电厂	30	18457.76	0.00	18457.76	0.00
49	神木瑞德电厂	30	800.86	0.00	800.86	0.00
50	神木汇能电厂	30	0.00	0.00	0.00	0.00
51	江泰电厂	30	21240.25	0.00	21240.25	0.00
52	西峰电厂	30	6062.91	0.00	6062.91	0.00
53	新晨电厂	30	23042.40	0.00	23042.40	0.00
54	裕能电厂	30	23054.22	0.00	23054.22	0.00
55	光大电厂	60.0	40033.65	0.00	40033.65	0.00
56	张良电厂	60.0	21641.81	0.00	21641.81	0.00
57	兆伦电厂	50.0	25090.69	0.00	25090.69	0.00
58	油房庄风电场	350.0	57943.45	0.00	57943.45	46.90
59	沈口子风电场	300.0	46803.09	0.00	46803.09	39.34
60	华能靖边风电场	248.0	45155.50	0.00	45155.50	32.50
61	山丹风电场	200.6	37173.08	0.00	37173.08	20.97
62	定边强庄风电场	200.0	30522.50	0.00	30522.50	26.89
63	贺圈风电场	200.0	29781.33	0.00	29781.33	23.91
64	谢家堡风电场	160.7	20145.96	0.00	20145.96	18.58
65	房滩风电场	150.0	25672.19	0.00	25672.19	23.10
66	新庄风电场	149.6	30927.26	0.00	30927.26	24.77
67	延长雷赤风电场	149.5	16701.04	0.00	16701.04	9.28
68	国电吉山梁风电场	148.5	19644.56	0.00	19644.56	17.10
69	国电龙源观日台风电场	144.1	26069.74	0.00	26069.74	15.19
70	国华云梦风电场	130.4	31217.02	0.00	31217.02	13.15
71	董新庄风电场	130.0	22814.57	0.00	22814.57	20.29
72	土桥风电场	101.6	20272.83	0.00	20272.83	11.38
73	张崾先风电场	101.2	15918.13	0.00	15918.13	12.51
74	龙源周湾风电场	100.6	10109.34	0.00	10109.34	8.75
75	红都风电场	100.3	16749.02	0.00	16749.02	10.59
76	雷家山风电场	100.0	16143.99	0.00	16143.99	14.46
77	四十铺风电场	100.0	11767.44	0.00	11767.44	11.13
78	四合堡风电场	100.0	14608.36	0.00	14608.36	12.57
79	圣君庙风电场	100.0	11318.13	0.00	11318.13	9.00
80	固关风电场	100.0	14434.16	0.00	14434.16	6.80
81	云山风电场	100.0	15578.63	0.00	15578.63	10.56
82	纳林风电场	100.0	13767.65	0.00	13767.65	11.41
83	锐佳风电场	100.0	13895.26	0.00	13895.26	6.30
84	左庄风电场	100.0	20166.14	0.00	20166.14	16.10
85	谷梁风电场	100.0	14954.95	0.00	14954.95	13.91
86	李窑风电场	100.0	18953.88	0.00	18953.88	15.73
87	营盘风电场	100.0	18818.79	0.00	18818.79	17.74
88	树坪风电场	100.0	16043.79	0.00	16043.79	15.04
89	明水湖风电场	100.0	15219.74	0.00	15219.74	10.38
90	姬塬风电场	99.5	15760.54	0.00	15760.54	11.74
91	狄青塬风电场	99.3	16411.72	0.00	16411.72	9.66

92	石涝河风电场	99.0	13823.81	0.00	13823.81	12.17
93	国电龙源高家沟风电场	99.0	15202.34	0.00	15202.34	8.72
94	中电投李家梁风电场	99.0	15245.88	0.00	15245.88	12.24
95	华电王渠则风电场	99.0	12551.20	0.00	12551.20	11.20
96	乔岔滩风电场	99.0	9789.38	0.00	9789.38	9.53
97	田家寨风电场	91.5	11140.38	0.00	11140.38	9.33
98	十里界风电场	90.0	12165.84	0.00	12165.84	11.37
99	凌云风电场	89.6	10542.37	0.00	10542.37	9.93
100	和家山风电场	80.0	23259.79	0.00	23259.79	11.31
101	吴村风电场	76.0	10141.40	0.00	10141.40	6.27
102	飞跃风电场	51.2	4944.56	0.00	4944.56	5.25
103	玉山岭风电场	50.0	6886.78	0.00	6886.78	5.30
104	王家坪风电场	50.0	7344.56	0.00	7344.56	5.04
105	沐阳风电场	50.0	5510.34	0.00	5510.34	2.97
106	建辉风电场	50.0	6548.40	0.00	6548.40	5.50
107	苍坊坪风电场	50.0	11468.42	0.00	11468.42	5.51
108	胶泥梁风电场	50.0	12367.39	0.00	12367.39	9.84
109	小壕兔风电场	50.0	9452.32	0.00	9452.32	7.65
110	润井风电场	50.0	9306.96	0.00	9306.96	7.98
111	刘千河风电场	50.0	8111.51	0.00	8111.51	7.08
112	金家山风电场	50.0	13210.89	0.00	13210.89	7.36
113	烟墩山风电场	50.0	9307.72	0.00	9307.72	8.19
114	核祥风电场	50.0	10939.25	0.00	10939.25	8.57
115	杏树湾风电场	50.0	11254.49	0.00	11254.49	9.30
116	高天梁风电场	50.0	7190.84	0.00	7190.84	6.83
117	将军楼风电场	50.0	7915.98	0.00	7915.98	5.19
118	广洛风电场	50.0	6883.10	0.00	6883.10	4.86
119	桃李风电场	50.0	9924.73	0.00	9924.73	7.14
120	邢家沟风电场	50.0	4615.85	0.00	4615.85	3.52
121	杜家沟风电场	50.0	19944.99	0.00	19944.99	16.90
122	金明寺风电场	50.0	7460.95	0.00	7460.95	4.89
123	望瑶堡风电场	50.0	10443.05	0.00	10443.05	7.13
124	姬岔风电场	50.0	9269.26	0.00	9269.26	5.32
125	南湖风电场	50.0	9730.19	0.00	9730.19	5.08
126	胡梁风电场	50.0	6991.15	0.00	6991.15	6.90
127	铁庄风电场	50.0	10609.63	0.00	10609.63	5.30
128	罗润风电场	50.0	8605.40	0.00	8605.40	8.05
129	瑞麟风电场	49.9	7728.41	0.00	7728.41	3.83
130	界头庙风电场	49.5	13300.51	0.00	13300.51	7.08
131	大唐元梁山风电场	49.5	4202.79	0.00	4202.79	3.06
132	白天赐风电场	49.5	7983.98	0.00	7983.98	6.20
133	锦玺风电场	49.5	7981.52	0.00	7981.52	4.99
134	万家风电场	49.4	6004.49	0.00	6004.49	3.10
135	塘坝渠风电场	49.0	6713.93	0.00	6713.93	4.87
136	汉华风电场	48.0	8912.09	0.00	8912.09	7.74
137	鲁能靖边风电场	47.5	5512.91	0.00	5512.91	5.46
138	孔家岩风电场	46.0	11149.26	0.00	11149.26	6.00
139	通庆里风电场	20.0	0.00	0.00	0.00	0.00

140	安壕风电场	20.0	2441.07	0.00	2441.07	1.05
141	宁塞城风电场	20.0	0.00	0.00	0.00	0.00
142	丰融光伏电站	300.0	45612.43	0.00	45612.43	54.52
143	刘家埝光伏电站	250.0	45534.53	0.00	45534.53	53.25
144	刀兔光伏电站	200.0	28144.71	0.00	28144.71	33.72
145	沙丘光伏电站	200.0	33149.21	0.00	33149.21	36.14
146	协合光伏电站	200.0	29074.57	0.00	29074.57	33.45
147	封侯光伏电站	200.0	20889.19	0.00	20889.19	22.73
148	郭家坡光伏电站	150.0	27732.91	0.00	27732.91	30.58
149	关村光伏电站	150.0	18635.67	0.00	18635.67	20.13
150	西塔光伏电站	140.0	23420.24	0.00	23420.24	24.51
151	榆舍光伏电站	110.0	18515.96	0.00	18515.96	21.27
152	尧生光伏电站	109.5	19231.32	0.00	19231.32	22.66
153	槐林光伏电站	100.0	14259.73	0.00	14259.73	16.53
154	曙升光伏电站	100.0	16579.33	0.00	16579.33	18.78
155	璞地光伏电站	100.0	18926.22	0.00	18926.22	18.97
156	金峪光伏电站	100.0	15854.11	0.00	15854.11	16.48
157	振阳光伏电站	100.0	17144.51	0.00	17144.51	19.22
158	灼灿光伏电站	100.0	14598.78	0.00	14598.78	16.56
159	三合光伏电站	100.0	19440.75	0.00	19440.75	19.40
160	仰源光伏电站	100.0	21276.22	0.00	21276.22	23.90
161	岳丰光伏电站	100.0	20139.69	0.00	20139.69	22.11
162	耳林光伏电站	100.0	16398.02	0.00	16398.02	19.46
163	晶合光伏电站	100.0	12665.41	0.00	12665.41	15.04
164	晶登光伏电站	100.0	15560.59	0.00	15560.59	18.38
165	明城光伏电站	100.0	12587.02	0.00	12587.02	14.72
166	晶普光伏电站	100.0	11590.51	0.00	11590.51	12.59
167	十里塬光伏电站	100.0	19227.20	0.00	19227.20	21.05
168	柳池光伏电站	100.0	19256.35	0.00	19256.35	21.62
169	联合光伏电站	100.0	18111.84	0.00	18111.84	17.82
170	斜里光伏电站	100.0	16465.25	0.00	16465.25	18.96
171	曹庄光伏电站	100.0	20337.74	0.00	20337.74	20.14
172	水兴光伏电站	100.0	21002.64	0.00	21002.64	23.06
173	高庙山光伏电站	100.0	23908.50	0.00	23908.50	25.92
174	光禄光伏电站	100.0	19391.38	0.00	19391.38	20.53
175	故现光伏电站	99.0	18401.67	0.00	18401.67	18.29
176	华能龙洲光伏电站	75.0	10706.24	0.00	10706.24	12.47
177	天硕光伏电站	70.0	8609.71	0.00	8609.71	9.27
178	月亮湾光伏电站	60.0	11125.12	0.00	11125.12	12.52
179	交城光伏电站	53.0	11196.25	0.00	11196.25	12.28
180	汾浍光伏电站	50.0	7438.39	0.00	7438.39	8.77
181	烟霞光伏电站	50.0	11944.49	0.00	11944.49	12.95
182	骏晔光伏电站	50.0	8787.32	0.00	8787.32	9.41
183	周台光伏电站	50.0	8573.44	0.00	8573.44	9.71
184	鼎寒光伏电站	50.0	7489.62	0.00	7489.62	8.56
185	卓兆光伏电站	50.0	7336.58	0.00	7336.58	8.47
186	拓创光伏电站	50.0	7461.30	0.00	7461.30	8.38
187	闵村光伏电站	50.0	8475.91	0.00	8475.91	9.33

188	映日光伏电站	50.0	7263.88	0.00	7263.88	8.17
189	朝旭光伏电站	50.0	7356.24	0.00	7356.24	8.25
190	李家塔光伏电站	50.0	7120.42	0.00	7120.42	8.09
191	旭源光伏电站	50.0	6970.84	0.00	6970.84	8.02
192	曹圈光伏电站	50.0	6576.79	0.00	6576.79	7.48
193	纳林光伏电站	50.0	7325.76	0.00	7325.76	8.77
194	鸽子畔光伏电站	50.0	6487.99	0.00	6487.99	7.61
195	绿源光伏电站	50.0	7566.86	0.00	7566.86	8.64
196	贾明光伏电站	50.0	7024.93	0.00	7024.93	8.23
197	卤泊滩光伏电站	50.0	10240.06	0.00	10240.06	11.70
198	平元光伏电站	50.0	8417.21	0.00	8417.21	9.69
199	宏拓光伏电站	50.0	5123.65	0.00	5123.65	5.97
200	翱腾光伏电站	50.0	6707.58	0.00	6707.58	7.89
201	平西光伏电站	50.0	8026.95	0.00	8026.95	9.00
202	小壕兔光伏电站	50.0	7158.90	0.00	7158.90	8.49
203	任圈光伏电站	50.0	6519.94	0.00	6519.94	7.48
204	卧龙光伏电站	50.0	9140.63	0.00	9140.63	10.34
205	红太光伏电站	50.0	6612.26	0.00	6612.26	7.66
206	井溢光伏电站	50.0	7368.76	0.00	7368.76	8.28
207	智信达光伏电站	50.0	6313.29	0.00	6313.29	7.00
208	贾家梁光伏电站	50.0	6218.22	0.00	6218.22	7.21
209	永辉光伏电站	50.0	9527.27	0.00	9527.27	10.74
210	浍滨光伏电站	50.0	6899.32	0.00	6899.32	8.29
211	盘川光伏电站	50.0	9079.96	0.00	9079.96	10.78
212	界口墩光伏电站	40.0	4770.44	0.00	4770.44	5.25
213	枣刺梁光伏电站	40.0	5782.40	0.00	5782.40	6.83
214	贺庄科光伏电站	40.0	6982.38	0.00	6982.38	8.46
215	凤式塬光伏电站	40.0	6916.50	0.00	6916.50	7.92
216	令胡光伏电站	40.0	3028.30	0.00	3028.30	3.34
217	尚阳光伏电站	40.0	7817.32	0.00	7817.32	8.60
218	上欠井光伏电站	38.0	4431.69	0.00	4431.69	4.99
219	御贾光伏电站	33.5	8342.75	0.00	8342.75	9.45
220	盐州光伏电站	30.0	3767.10	0.00	3767.10	3.58
221	晴阳光伏电站	30.0	4249.66	0.00	4249.66	5.12
222	正信光伏电站	30.0	3397.26	0.00	3397.26	3.83
223	孟家湾光伏电站	30.0	4412.20	0.00	4412.20	5.13
224	深珈光伏电站	30.0	5249.11	0.00	5249.11	5.19
225	巨光光伏电站	30.0	2101.62	0.00	2101.62	1.61
226	洁源光伏电站	30.0	4870.58	0.00	4870.58	5.75
227	龙山光伏电站	30.0	6337.20	0.00	6337.20	7.20
228	龙润光伏电站	30.0	3645.70	0.00	3645.70	3.95
229	晶阳光伏电站	30.0	0.01	0.00	0.01	0.00
230	柏峪光伏电站	30.0	5866.36	0.00	5866.36	6.65
231	万和顺光伏电站	30.0	3908.64	0.00	3908.64	4.41
232	远航光伏电站	30.0	4130.36	0.00	4130.36	4.84
233	雄云光伏电站	30.0	4371.55	0.00	4371.55	5.05
234	苏胡光伏电站	20.0	3504.89	0.00	3504.89	3.89
235	义井庄光伏电站	20.0	3044.34	0.00	3044.34	3.37

236	卫东光伏电站	20.0	3779.71	0.00	3779.71	4.35
237	望鲁台光伏电站	20.0	3450.22	0.00	3450.22	4.01
238	张坡光伏电站	20.0	3616.09	0.00	3616.09	4.23
239	营房光伏电站	20.0	3870.09	0.00	3870.09	4.41
240	独宜光伏电站	20.0	3607.76	0.00	3607.76	4.22
241	象岭山光伏电站	20.0	2697.99	0.00	2697.99	3.19
242	仁寿光伏电站	20.0	3565.45	0.00	3565.45	3.91
243	朋达光伏电站	20.0	3392.28	0.00	3392.28	3.84
244	车岔河光伏电站	20.0	2815.89	0.00	2815.89	3.50
245	许庄光伏电站	20.0	3722.89	0.00	3722.89	4.11
246	排界光伏电站	20.0	2829.10	0.00	2829.10	3.34
247	三道河光伏电站	20.0	2672.38	0.00	2672.38	2.99
248	连家塔光伏电站	20.0	2833.07	0.00	2833.07	3.35
249	长胜采光伏电站	20.0	2970.49	0.00	2970.49	3.49
250	海胜光伏电站	20.0	3027.64	0.00	3027.64	3.63
251	国华小河光伏电站	20.0	2480.14	0.00	2480.14	2.90
252	晶旺光伏电站	20.0	3138.02	0.00	3138.02	3.68
253	讨素海光伏电站	20.0	2890.21	0.00	2890.21	3.37
254	皂坡光伏电站	20.0	2993.76	0.00	2993.76	3.42
255	岩渠光伏电站	20.0	2894.70	0.00	2894.70	3.49
256	东龚光伏电站	20.0	3462.64	0.00	3462.64	3.99
257	泽渠光伏电站	20.0	2850.46	0.00	2850.46	3.46
258	铜堤光伏电站	20.0	3562.40	0.00	3562.40	4.06
259	国泰光伏电站	20.0	2608.10	0.00	2608.10	2.94
260	苑新光伏电站	20.0	2937.58	0.00	2937.58	3.48
261	景福山光伏电站	20.0	2777.31	0.00	2777.31	3.25
262	落星堡光伏电站	20.0	3138.45	0.00	3138.45	3.58
263	九里滩光伏电站	20.0	3377.86	0.00	3377.86	3.59
264	权家河光伏电站	20.0	2053.67	0.00	2053.67	2.48
265	东泽光伏电站	20.0	2811.12	0.00	2811.12	3.18
266	梅花沟光伏电站	20.0	3718.22	0.00	3718.22	4.20
267	昌益光伏电站	20.0	3006.76	0.00	3006.76	3.49
268	冯雷光伏电站	20.0	3347.10	0.00	3347.10	3.61
269	中久光伏电站	20.0	2973.22	0.00	2973.22	3.48
270	松林光伏电站	19.9	3416.09	0.00	3416.09	3.77
271	麻阳光伏电站	19.8	3039.40	0.00	3039.40	3.09
272	古塔光伏电站	19.5	2949.03	0.00	2949.03	3.41
273	瑞云光伏电站	19.0	3508.71	0.00	3508.71	3.75
274	对面梁光伏电站	15.0	2640.72	0.00	2640.72	2.90
275	蒲城永丰光伏电站	10.0	1523.84	0.00	1523.84	1.68
276	华光光伏电站	10.0	1663.21	0.00	1663.21	1.95
277	华电靖边光伏电站	5.0	675.94	0.00	675.94	0.80
278	国电芦河光伏电站	5.0	699.63	0.00	699.63	0.80
总计		46793.2	3575607.50	0.00	3575607.50	2293.00

6.6月宁夏分摊情况

单位：兆瓦，兆瓦时，元

序号	单位名称	额定容量	合计修正电量	有偿调峰费用	用户调峰费用	跨省启停费用	合计费用
1	灵武电厂二期#3机	1060	0.00	0	0	0	0
2	灵武电厂二期#4机	1060	0.00	0	0	0	0
3	京能宁东电厂#1机	660	0.00	0	0	0	0
4	京能宁东电厂#2机	660	0.00	0	0	0	0
5	尚德电厂#1机	660	0.00	0	0	0	0
6	尚德电厂#2机	660	0.00	0	0	0	0
7	鸳鸯湖电厂#1机	660	0.00	0	0	0	0
8	鸳鸯湖电厂#2机	660	0.00	0	0	0	0
9	大坝三期#5机	600	0.00	0	0	0	0
10	大坝三期#6机	600	0.00	0	0	0	0
11	灵武电厂#1机	600	0.00	0	0	0	0
12	灵武电厂#2机	600	0.00	0	0	0	0
13	大坝电厂#1机	330	0.00	0	0	0	0
14	大坝电厂#2机	330	0.00	0	0	0	0
15	大坝电厂#3机	330	0.00	0	0	0	0
16	大坝电厂#4机	330	0.00	0	0	0	0
17	石嘴山一电厂#1机	350	0.00	0	0	0	0
18	石嘴山一电厂#2机	330	0.00	0	0	0	0
19	石嘴山二电厂#1机	330	0.00	0	0	0	0
20	石嘴山二电厂#2机	330	0.00	0	0	0	0
21	石嘴山二电厂#3机	330	0.00	0	0	0	0
22	石嘴山二电厂#4机	330	0.00	0	0	0	0
23	马莲台电厂#1机	330	0.00	0	0	0	0
24	马莲台电厂#2机	330	0.00	0	0	0	0
25	中宁二电厂#1机	330	0.00	0	0	0	0
26	中宁二电厂#2机	330	0.00	0	0	0	0
27	大武口热电厂#1机	330	0.00	0	0	0	0
28	大武口热电厂#2机	330	0.00	0	0	0	0
29	六盘山热电厂#1机	330	0.00	0	0	0	0
30	六盘山热电厂#2机	330	0.00	0	0	0	0
31	国华宁东电厂#1机	330	0.00	0	0	0	0
32	国华宁东电厂#2机	330	0.00	0	0	0	0
33	吴忠热电厂#1机	350	0.00	0	0	0	0
34	吴忠热电厂#2机	350	0.00	0	0	0	0
35	中卫热电厂#1机	350	0.00	0	0	0	0
36	中卫热电厂#2机	350	0.00	0	0	0	0
37	西夏热电厂#1机	200	0.00	0	0	0	0
38	西夏热电厂#2机	200	0.00	0	0	0	0
39	西夏热电厂二期#3机	350	0.00	0	0	0	0
40	西夏热电厂二期#4机	350	0.00	0	0	0	0
41	贺兰山第一风电场	132.6	3987.16	-40633.99	-1040.6	-1462.96	-43137.55
42	贺兰山第二风电场	30.6	619.60	-7114.11	-141.95	-112.34	-7368.4
43	贺兰山第三风电场	90	3166.89	-32834.07	-770.61	-1014.53	-34619.21
44	贺兰山第四风电场	79.5	2948.39	-31325.03	-673.24	-965.75	-32964.02
45	贺兰山第五风电场	40.5	0.00	0	0	0	0
46	贺兰山第六风电场	96	3798.93	-41191.78	-838.83	-846.8	-42877.41

47	太阳山第一风电场	94.5	3480.59	-32910.66	-725.54	-1893.62	-35529.82
48	太阳山第二风电场	49.5	2004.66	-18680.99	-384.97	-1097.34	-20163.3
49	太阳山第三风电场	49.5	2690.72	-25968.58	-520.26	-1454	-27942.84
50	太阳山第四风电场	99.5	4446.38	-39089.26	-936.46	-3150.1	-43175.82
51	杨家窑第一风电场	102	4580.52	-40625.71	-991.91	-2045.3	-43662.92
52	杨家窑第二风电场	99	4168.48	-39000.14	-949.26	-1983.35	-41932.75
53	杨家窑第三风电场	198.5	8763.92	-77740.99	-1887.54	-4106.54	-83735.07
54	杨家窑第四风电场	49.5	2043.18	-18463.75	-448.97	-959.53	-19872.25
55	长山头第一风电场	49.5	1981.77	-17560.29	-353.36	-1051.46	-18965.11
56	红寺堡第一风电场	99	3327.73	-34610.53	-623.76	-769.21	-36003.5
57	麻黄山第一风电场	99	6558.23	-61095.91	-1405.83	-4370.64	-66872.38
58	麻黄山第二风电场	69.5	4555.78	-39204.68	-974.47	-3159.31	-43338.46
59	麻黄山第三风电场	148.2	11052.67	-106704.92	-2478.65	-7108.91	-116292.48
60	麻黄山第四风电场	247	18916.64	-182135.07	-4080.83	-13205.2	-199421.1
61	麻黄山第五风电场	99	5425.39	-50693.34	-1121.92	-3474.98	-55290.24
62	麻黄山第六风电场	99	4898.54	-45470.05	-1061.99	-2733.06	-49265.1
63	麻黄山第七风电场	49.5	2617.87	-24599.36	-543.12	-1182.74	-26325.22
64	麻黄山第八风电场	99.4	7931.34	-77220.07	-1739.03	-5281.93	-84241.03
65	香山第一风电场	297	9933.62	-92419.04	-2263.16	-4920.47	-99602.67
66	香山第二风电场	49.5	1398.13	-15248.29	-323.02	0	-15571.31
67	香山第三风电场	49.5	1539.66	-16513.01	-333.03	0	-16846.04
68	香山第四风电场	149.5	5436.37	-48831.45	-1112.67	-2533.45	-52477.57
69	香山第五风电场	99	2688.68	-26036.42	-501.37	-1292.9	-27830.69
70	香山第六风电场	200	7020.50	-67594.26	-1452.98	0	-69047.24
71	牛首山第一风电场	174	8586.80	-76571.73	-1514.33	-5387.88	-83473.94
72	牛首山第二风电场	148.5	3930.07	-34656.36	-785.51	-1271.75	-36713.62
73	牛首山第三风电场	99	2806.89	-28762.04	-580.56	-1038.54	-30381.14
74	牛首山第四风电场	172.5	7076.51	-63790.59	-1424.08	-763.16	-65977.83
75	牛首山第五风电场	149	6470.66	-51554.46	-1203.34	-4826.36	-57584.16
76	五里坡第一风电场	99	3053.21	-29970.87	-648.72	-331.57	-30951.16
77	五里坡第二风电场	248.5	11889.21	-116270.51	-2466.82	-5678.76	-124416.09
78	五里坡第三风电场	98.7	4084.99	-32751.35	-813.9	-1758.6	-35323.85
79	五里坡第四风电场	100	4477.09	-36804.91	-855.94	-2989.51	-40650.36
80	星能第一风电场	99	4095.73	-39199.59	-823.53	-2201.23	-42224.35
81	星能第二风电场	99	3539.82	-30998.22	-698.89	-1867.14	-33564.25
82	星能第三风电场	99	5501.54	-53472.84	-1102.15	-2949.91	-57524.9
83	星能第四风电场	49.5	2588.99	-25295.17	-534.58	-1226.02	-27055.77
84	星能第五风电场	49.5	2230.19	-21873.43	-477.67	-180.97	-22532.07
85	星能第六风电场	49.5	2513.01	-23518.76	-486.44	-1400.8	-25406
86	星能第七风电场	99.5	5796.09	-53315.66	-1164.65	-3457.36	-57937.67
87	星能第八风电场	99	4750.93	-36648.16	-1012.36	-3458.3	-41118.82
88	星能第九风电场	50	3337.22	-30126.46	-672.81	-1909.08	-32708.35
89	月亮山第一风电场	99	5306.40	-50322.22	-1141.1	-2785.85	-54249.17
90	大战场第一风电场	98	3883.93	-37771.48	-868.22	-2477.12	-41116.82
91	侯桥第一风电场	298	16143.20	-147844.18	-3116.95	-7290.91	-158252.04
92	侯桥第二风电场	149.5	7101.57	-64942.45	-1434.26	-4474.62	-70851.33
93	侯桥第三风电场	100	5299.42	-45380.58	-1044.85	-3664.5	-50089.93
94	九彩第一风电场	99	3293.14	-32826.73	-703.3	-1552.61	-35082.64
95	九彩第二风电场	99	5920.30	-58393.66	-1364.6	-3323.76	-63082.02
96	九彩第三风电场	198	9872.30	-98152.55	-2276.92	-3566.75	-103996.22
97	九彩第四风电场	99	4960.82	-47668.37	-1007.57	-2534.77	-51210.71

98	九彩第五风电场	298	19301.81	-181591.43	-4212.53	-10614.82	-196418.78
99	九彩第六风电场	100	6550.87	-63606.43	-1533.51	-4548.11	-69688.05
100	九彩第七风电场	60	4500.91	-46461.89	-1002.08	-2979.74	-50443.71
101	固原第一风电场	97.5	7246.05	-67611.04	-1711.38	-2023.15	-71345.57
102	固原第二风电场	100	6132.60	-59930.95	-1433.16	-4501.32	-65865.43
103	清水河第一风电场	96	5740.82	-56251.17	-1371.1	-1278.06	-58900.33
104	清水河第二风电场	96	7001.06	-68629.94	-1611.23	-2165.81	-72406.98
105	盐州第一风电场	198.18	13747.05	-132616.54	-2870.99	-7250.74	-142738.27
106	盐州第二风电场	49.5	2345.41	-23638.08	-513.73	-969.53	-25121.34
107	福祥第一风电场	99	5740.04	-62891.75	-1418.63	-2461.07	-66771.45
108	邱渠第一风电场	99	7308.34	-72231.7	-1545.23	-3745.13	-77522.06
109	邱渠第二风电场	198	13102.34	-127446.06	-3036.33	-6072.97	-136555.36
110	邱渠第三风电场	99	7161.83	-71318.42	-1564.33	-3472.62	-76355.37
111	邱渠第四风电场	99	7338.34	-72897.45	-1655.47	-3591.67	-78144.59
112	邱渠第五风电场	99	7564.21	-77277.75	-1635.89	-3731.2	-82644.84
113	邱渠第六风电场	99	6616.22	-60969.52	-1529.58	-2846.86	-65345.96
114	宁安第一风电场	99.5	3525.27	-32481.05	-657.96	-1863.14	-35002.15
115	嘉泽第一风电场	150	9679.10	-96381.17	-2149.46	-4436.06	-102966.69
116	嘉泽第二风电场	150	11711.71	-115149.64	-2668.06	-5234.4	-123052.1
117	嘉泽第三风电场	150	13126.61	-128665.69	-2933.46	-6950.9	-138550.05
118	嘉泽第四风电场	150	11632.39	-112822.97	-2517.24	-6911.1	-122251.31
119	嘉泽第五风电场	100	7414.03	-70512.48	-1681.59	-3697.82	-75891.89
120	凯歌第一风电场	100	6506.97	-66889.61	-1543.1	-2922.56	-71355.27
121	凯歌第二风电场	182	12766.81	-128561.75	-3061.73	-8577.98	-140201.46
122	蒋家南第一风电场	200	13578.35	-131344.15	-2984.86	-4935.42	-139264.43
123	蒋家南第二风电场	200	14499.77	-137155.89	-3174.78	-5866.75	-146197.42
124	永乐第一风电场	49.5	2430.96	-23481.37	-511.46	-1056.14	-25048.97
125	新梁第一风电场	200	16038.88	-162313.46	-4033.5	-9196.61	-175543.57
126	新梁第二风电场(分散式)	100	6909.37	-72292.41	-1586.45	-2099	-75977.86
127	启明第一风电场	200	15186.96	-150539.5	-3160.38	-7684.67	-161384.55
128	启明第二风电场	300	21249.37	-194889.57	-4625.13	-7960.01	-207474.71
129	启明第三风电场	49.5	3178.01	-28377.5	-714.75	-1461.1	-30553.35
130	启明第四风电场	70	5052.30	-47316.24	-1103.62	-2580.92	-51000.78
131	启明第五风电场	99	6244.61	-57280.91	-1279.47	-3161.8	-61722.18
132	宋堡第一风电场	197.6	10237.28	-92571.71	-2178.86	-6515.22	-101265.79
133	宋堡第二风电场	98.8	5392.33	-50285.24	-1154.38	-3269.66	-54709.28
134	宋堡第三风电场	99.5	7059.52	-64731.83	-1472.26	-3797.86	-70001.95
135	宋堡第四风电场	100	7529.68	-69174.47	-1579.35	-4483.73	-75237.55
136	宋堡第五风电场	150	10913.62	-100779.64	-2265.71	-5770.67	-108816.02
137	宋堡第六风电场	49.5	3576.76	-34350.98	-708.6	-1820.1	-36879.68
138	青龙山第一风电场	100	7014.19	-62907.28	-1463.99	-3690.41	-68061.68
139	青龙山第二风电场	200	6599.56	-56102.56	-1401.18	-4353.35	-61857.09
140	黄铎堡第一风电场	50	3625.61	-33533.33	-869.96	-850.93	-35254.22
141	华严第一风电场	100	6345.41	-51287.03	-1251.92	-3577.69	-56116.64
142	华严第二风电场	50	3092.02	-27582.68	-581.77	-1330.24	-29494.69
143	鲁家窑第一风电场	150	11564.57	-106824	-2529.4	-6183.3	-115536.7
144	鲁家窑第二风电场	100	6839.91	-69152.12	-1381.55	-3679.75	-74213.42
145	鲁家窑第三风电场	200	15424.32	-152173.88	-3180.68	-7323.83	-162678.39
146	鲁家窑第四风电场	150	12014.25	-116879.15	-2615.17	-7166.56	-126660.88
147	鲁家窑第五风电场	118	9511.35	-91558.63	-2075.11	-5785.85	-99419.59
148	鲁家窑第六风电场	50	3023.60	-29747.87	-583.98	-1067.62	-31399.47

149	穆和第一风电场	150	8254.07	-70598.32	-1725.63	-4386.41	-76710.36
150	穆和第二风电厂	200	10605.93	-96861.16	-2151.73	-5887.9	-104900.79
151	同利第一风电场	150	6851.04	-56325.12	-1329.69	-4833.86	-62488.67
152	同利第二风电场	200	12381.22	-103121.92	-2543.44	-7634.69	-113300.05
153	同利第三风电场	70	3474.69	-28336.29	-658.18	-2023.57	-31018.04
154	华润第一风电场	200	17514.85	-159793.92	-3928.41	-10612.91	-174335.24
155	华润第二风电场	120	9213.64	-87254.09	-1864.21	-5418.3	-94536.6
156	华润第三风电场	80	7009.85	-64815.43	-1536.84	-4411.46	-70763.73
157	泉眼第一风电场	150	2849.77	-29830.22	-643.35	-1886.81	-32360.38
158	常乐第一风电场	120	5296.97	-62616.4	-1140.97	0	-63757.37
159	甘塘第一风电场	49.5	1530.63	-12487.04	-237.73	-817.85	-13542.62
160	板桥第一风电场	78	3324.66	-31700.19	-686.8	-1213.49	-33600.48
161	华润第一分散式风电场	10	489.26	-4754.23	-111.27	-256.79	-5122.29
162	同利第一分散式风电场	45	3181.43	-29094.02	-646.52	-1750.58	-31491.12
163	同利第二分散式风电场	47.5	3592.63	-32515.01	-752.65	-2158.44	-35426.1
164	塞上第一分散式风电场	50	3298.42	-33050.01	-774.01	-2081.27	-35905.29
165	绿洲第一分散式风电场	20	735.13	-6936.36	-150.64	-216.47	-7303.47
166	草台第一分散式风电场	40	1732.36	-13461.61	-374.14	-1367.68	-15203.43
167	新星第一分散式风电场	49.8	1318.77	-12815.59	-299.83	-691.97	-13807.39
168	银川第一光伏电站	0.33	20.60	-222.35	-5.77	-14.71	-242.83
169	银川第二光伏电站	30	2572.46	-27492.97	-734.78	-1804.22	-30031.97
170	银川第三光伏电站	30	2600.88	-28026.09	-740.06	-1820.92	-30587.07
171	银川第四光伏电站	640	73588.87	-810609.61	-19940.07	-49812.98	-880362.66
172	银川第五光伏电站	10	936.68	-10309.58	-254.31	-578.71	-11142.6
173	银川第六光伏电站	30	2694.38	-29544.83	-760.64	-1851.82	-32157.29
174	银川第七光伏电站	30	3133.62	-34875.01	-875.97	-2242.6	-37993.58
175	银川第八光伏电站	30	2844.50	-31405.22	-801.08	-2052.53	-34258.83
176	银川第九光伏电站	30	2198.62	-22108.6	-600.79	-1724.78	-24434.17
177	银川第十光伏电站	30	2951.97	-32901.86	-819.83	-2056.34	-35778.03
178	银川第十一光伏电站	100	7672.14	-82558.26	-2183.26	-5402.47	-90143.99
179	银川第十二光伏电站	55	6601.32	-73320.3	-1861.31	-4561.87	-79743.48
180	银川第十三光伏电站	20	1862.16	-20745.36	-506.39	-1172.64	-22424.39
181	吴忠第一光伏电站	10	1008.64	-11273.7	-274.75	-676.39	-12224.84
182	吴忠第二光伏电站	30	2610.56	-28758.41	-726.96	-1767.28	-31252.65
183	吴忠第三光伏电站	30	2640.05	-29188.77	-739.04	-1900.46	-31828.27
184	吴忠第四光伏电站	30	2232.18	-24702.88	-621.91	-1698.82	-27023.61
185	吴忠第五光伏电站	10	883.35	-9782.71	-248.18	-638.2	-10669.09
186	吴忠第六光伏电站	39	2490.95	-26852.16	-657.64	-2115.48	-29625.28
187	吴忠第七光伏电站	30	2901.84	-32192.16	-807.69	-1914.53	-34914.38
188	吴忠第八光伏电站	50	4463.48	-49597.43	-1233.68	-2962.87	-53793.98
189	吴忠第九光伏电站	10	928.39	-10229.26	-249.3	-632.77	-11111.33
190	吴忠第十光伏电站	10	737.17	-8072.27	-206.14	-416.59	-8695
191	吴忠第十一光伏电站	10	909.14	-10152.82	-249.04	-609.67	-11011.53
192	吴忠第十二光伏电站	20	50.47	-505.68	-26.06	0	-531.74
193	吴忠第十三光伏电站	20	1592.64	-17562.11	-426.34	-1261.26	-19249.71
194	吴忠第十四光伏电站	20	2004.78	-22058.98	-544.52	-1367.59	-23971.09
195	吴忠第十五光伏电站	20	1756.72	-19424.5	-469.73	-1410.34	-21304.57
196	吴忠第十六光伏电站	30	2867.80	-32483.59	-781.49	-1765.01	-35030.09
197	吴忠第十七光伏电站	30	2982.11	-32774.65	-822.05	-1943.12	-35539.82
198	吴忠第十八光伏电站	30	2684.64	-29371.8	-745.39	-1867.3	-31984.49
199	吴忠第十九光伏电站	40	3632.38	-40689.34	-986.99	-2434.42	-44110.75

200	吴忠第二十光伏电站	30	2444.78	-25753.21	-644.49	-2139.64	-28537.34
201	吴忠第二十一光伏电站	10	821.89	-8757.56	-220.55	-634.26	-9612.37
202	吴忠第二十二光伏电站	30	2116.14	-23775.1	-571.51	-1651.97	-25998.58
203	吴忠第二十三光伏电站	20	1839.70	-20891.03	-483.01	-1288.22	-22662.26
204	吴忠第二十四光伏电站	30	2281.01	-25442.81	-622.09	-1602.95	-27667.85
205	吴忠第二十五光伏电站	40	3619.30	-39695.25	-996.91	-2404.82	-43096.98
206	吴忠第二十六光伏电站	20	1636.93	-18526.88	-447.71	-1152.58	-20127.17
207	吴忠第二十七光伏电站	200	17877.59	-191805.98	-4942.75	-12068.89	-208817.62
208	吴忠第二十八光伏电站	50	3676.43	-40349.8	-995.34	-2169.17	-43514.31
209	吴忠第二十九光伏电站	10	712.69	-8158.94	-196.5	-374.72	-8730.16
210	吴忠第三十光伏电站	200	15725.30	-182031.83	-4224.12	-10700.76	-196956.71
211	吴忠第三十一光伏电站	30	1562.98	-18171.22	-413.68	0	-18584.9
212	吴忠第三十二光伏电站	50	3646.07	-41157.34	-998.01	-2071.88	-44227.23
213	吴忠第三十三光伏电站	50	3618.20	-39728.51	-989.07	-2115.96	-42833.54
214	吴忠第三十四光伏电站	100	9284.93	-101034.46	-2622.28	-6292.67	-109949.41
215	吴忠第三十五光伏电站	20	1613.51	-17571.17	-445.17	-1079.98	-19096.32
216	吴忠第三十六光伏电站	50	4381.08	-48978.78	-1222.76	-3113.05	-53314.59
217	吴忠第三十七光伏电站	180	17522.24	-194490.97	-4838.01	-11907.13	-211236.11
218	吴忠第三十八光伏电站	50	4921.59	-53329.74	-1395.63	-3387.79	-58113.16
219	吴忠第三十九光伏电站	50	4844.75	-54004.63	-1313.22	-3257.15	-58575
220	吴忠第四十光伏电站	200	17227.54	-193009.53	-4689.42	-11125.26	-208824.21
221	吴忠第四十一光伏电站	100	11246.55	-125166.03	-3102.64	-7963.16	-136231.83
222	吴忠第四十二光伏电站	200	21094.18	-235424.21	-5825.21	-12857.35	-254106.77
223	吴忠第四十三光伏电站	100	8824.60	-99663.45	-2454.09	-5716.5	-107834.04
224	吴忠第四十四光伏电站	100	11569.90	-130002.97	-3163.01	-7506.2	-140672.18
225	吴忠第四十五光伏电站	200	18879.55	-212373.21	-4842.95	-12844.31	-230060.47
226	吴忠第四十六光伏电站	50	3913.21	-44297.91	-1066.11	-2170.52	-47534.54
227	吴忠第四十七光伏电站	100	10179.79	-114335.25	-2783.32	-6511.68	-123630.25
228	吴忠第四十八光伏电站	95	5218.40	-57659.02	-1465.14	-3399.64	-62523.8
229	石嘴山第一光伏电站	10	758.70	-8231.96	-216.58	-583.66	-9032.2
230	石嘴山第二光伏电站	20	1643.36	-17965.1	-467.69	-1243.52	-19676.31
231	石嘴山第三光伏电站	30	2493.83	-26903.34	-714.21	-1851.98	-29469.53
232	石嘴山第四光伏电站	30	2423.89	-25756.56	-688.53	-1835.21	-28280.3
233	石嘴山第五光伏电站	10	836.78	-8950.9	-241.67	-615.18	-9807.75
234	石嘴山第六光伏电站	80	7220.13	-80358.54	-2062.89	-5240.3	-87661.73
235	石嘴山第七光伏电站	10	884.19	-9645.33	-252.08	-658.87	-10556.28
236	石嘴山第八光伏电站	20	1496.16	-16368.25	-423.4	-1131.24	-17922.89
237	石嘴山第九光伏电站	100	8550.21	-91845.26	-2428.53	-6309.58	-100583.37
238	石嘴山第十光伏电站	20	1531.70	-16084.85	-435.68	-1194.78	-17715.31
239	石嘴山第十一光伏电站	30	2737.46	-30474.35	-782.37	-2000	-33256.72
240	石嘴山第十二光伏电站	10	830.36	-8863.17	-240.2	-661.73	-9765.1
241	石嘴山第十三光伏电站	20	1651.14	-17879.7	-470.99	-1243.4	-19594.09
242	石嘴山第十四光伏电站	10	751.03	-8055.65	-216.78	-551.58	-8824.01
243	石嘴山第十五光伏电站	10	919.13	-10001.65	-260.38	-642.82	-10904.85
244	石嘴山第十六光伏电站	30	2465.64	-26380.98	-702.14	-1775.14	-28858.26
245	石嘴山第十七光伏电站	100	7605.52	-82412.95	-2151.46	-5433.28	-89997.69
246	石嘴山第十八光伏电站	10	855.96	-9268.15	-243.37	-630.55	-10142.07
247	石嘴山第十九光伏电站	30	2559.03	-27382.09	-733.67	-1869.98	-29985.74
248	石嘴山第二十光伏电站	150	14645.05	-162477.04	-4171.21	-10191.89	-176840.14
249	石嘴山第二十一光伏电站	190	20221.02	-224424.85	-5408.24	-13999.58	-243832.67
250	石嘴山第二十二光伏电站	150	15876.97	-173535.3	-4430.49	-11615.72	-189581.51

251	石嘴山第二十三光伏电站	20	1825.56	-19436.03	-523.88	-1341.31	-21301.22
252	石嘴山第二十四光伏电站	45	4632.66	-51809.38	-1306.76	-3251.59	-56367.73
253	宁东第一光伏电站	30	2676.37	-29715.31	-742.64	-1770.17	-32228.12
254	宁东第二光伏电站	10	942.93	-10486.81	-259.73	-602.51	-11349.05
255	宁东第三光伏电站	19	1910.44	-21117.47	-505.55	-1417.97	-23040.99
256	宁东第四光伏电站	40	3634.32	-39846.92	-1016.11	-2395.49	-43258.52
257	宁东第五光伏电站	13	501.77	-5546.13	-140.21	-358.13	-6044.47
258	宁东第六光伏电站	200	17676.67	-194531.56	-4668.4	-12128.81	-211328.77
259	宁东第七光伏电站	70	6567.42	-71982.38	-1788.56	-4309.36	-78080.3
260	宁东第八光伏电站	200	23668.79	-259766.03	-6571.77	-16407.26	-282745.06
261	宁东第九光伏电站	100	8562.97	-97843.51	-2370.2	-6190.33	-106404.04
262	宁东第十光伏电站	20	1818.49	-20223.28	-493.77	-1216.61	-21933.66
263	宁东第十一光伏电站	20	1699.71	-19033.4	-460.95	-1099.34	-20593.69
264	宁东第十二光伏电站	100	9597.58	-105588.97	-2634.02	-6183.77	-114406.76
265	宁东第十三光伏电站	50	4373.02	-49842.1	-1209.26	-3137.45	-54188.81
266	宁东第十四光伏电站	100	7942.24	-88741.53	-2102.36	-6557.99	-97401.88
267	宁东第十五光伏电站	380	33279.41	-363232.69	-8937.29	-22329.76	-394499.74
268	宁东第十六光伏电站	300	25688.35	-281065.78	-7017.19	-16723.21	-304806.18
269	宁东第十七光伏电站	40	3609.33	-39643.48	-994.07	-2354.36	-42991.91
270	宁东第十八光伏电站	20	1825.55	-20352.1	-487.52	-1247.78	-22087.4
271	宁东第十九光伏电站	179.77	14782.32	-162641.75	-3946.01	-10404.12	-176991.88
272	宁东第二十光伏电站	228	21365.09	-233268.55	-5823.36	-14105.46	-253197.37
273	宁东第二十一光伏电站	300	25244.89	-271481.53	-6936.61	-16844.63	-295262.77
274	宁东第二十二光伏电站	150	11805.54	-127195.08	-3219.19	-7410.06	-137824.33
275	宁东第二十三光伏电站	100	9014.58	-98403.93	-2378.91	-5959.48	-106742.32
276	宁东第二十四光伏电站	200	17255.82	-188473.87	-4655.4	-11653.08	-204782.35
277	宁东第二十五光伏电站	200	20496.77	-223814.86	-5712.55	-13789.32	-243316.73
278	宁东第二十六光伏电站	120	11948.14	-130312.05	-3273.18	-7959.43	-141544.66
279	宁东第二十七光伏电站	150	17093.90	-184023.62	-4596.78	-9909.76	-198530.16
280	中卫第一光伏电站	50	4117.68	-46301.25	-1148.41	-3030.7	-50480.36
281	中卫第二光伏电站	10	515.02	-5163.84	-145.65	-307.82	-5617.31
282	中卫第三光伏电站	30	1808.55	-18948.21	-491.7	-604.78	-20044.69
283	中卫第四光伏电站	3	170.07	-1844.63	-47.2	-120.58	-2012.41
284	中卫第五光伏电站	30	2868.29	-31289.68	-754.89	-1937.59	-33982.16
285	中卫第六光伏电站	20	1115.38	-10814.28	-327.58	-900.74	-12042.6
286	中卫第七光伏电站	20	1642.40	-17465.22	-453.39	-1013.69	-18932.3
287	中卫第八光伏电站	30	2811.08	-30930.42	-781.96	-1902	-33614.38
288	中卫第九光伏电站	30	1985.01	-20797.67	-541.1	-723.98	-22062.75
289	中卫第十光伏电站	30	1769.76	-18737.46	-482.36	-620.7	-19840.52
290	中卫第十一光伏电站	30	2106.92	-21869.43	-588.99	-1327.76	-23786.18
291	中卫第十二光伏电站	20	1322.66	-13705.88	-373.75	-721.19	-14800.82
292	中卫第十三光伏电站	20	1954.14	-21469.59	-550.53	-1375.76	-23395.88
293	中卫第十四光伏电站	30	2738.87	-30505.2	-736.07	-1948.7	-33189.97
294	中卫第十五光伏电站	20	1128.99	-11525.23	-319.17	-410.51	-12254.91
295	中卫第十六光伏电站	60	3837.07	-38907.93	-1070	-1495.67	-41473.6
296	中卫第十七光伏电站	20	1102.74	-11439.78	-295.12	-375.95	-12110.85
297	中卫第十八光伏电站	20	1480.97	-15690.53	-403.28	-1220.23	-17314.04
298	中卫第十九光伏电站	20	1907.33	-20791	-540.07	-1304.22	-22635.29
299	中卫第二十光伏电站	30	1742.08	-18826.51	-443.04	-419.32	-19688.87
300	中卫第二十一光伏电站	100	7164.27	-74329.48	-1992.01	-3308.36	-79629.85
301	中卫第二十二光伏电站	10	938.58	-10431	-261.66	-602.7	-11295.36

302	中卫第二十三光伏电站	50	4028.06	-43564.15	-1125.49	-2807.57	-47497.21
303	中卫第二十四光伏电站	100	6400.35	-66802.58	-1759.31	-2921.23	-71483.12
304	中卫第二十五光伏电站	10	732.87	-8294.72	-197.53	-500.9	-8993.15
305	中卫第二十六光伏电站	30	1843.32	-19279.58	-501.27	-764.3	-20545.15
306	中卫第二十七光伏电站	30	2188.51	-23175	-605.78	-978.35	-24759.13
307	中卫第二十八光伏电站	100	6123.66	-72266.5	-1513.86	-3212.35	-76992.71
308	中卫第二十九光伏电站	20	1692.57	-17274.67	-465.71	-1387.86	-19128.24
309	中卫第三十光伏电站	130	11595.18	-128169.87	-3254.23	-7903.96	-139328.06
310	中卫第三十一光伏电站	30	2797.38	-30444.84	-789.3	-1780.97	-33015.11
311	中卫第三十二光伏电站	60	5292.78	-57613.06	-1490.99	-3649.93	-62753.98
312	中卫第三十三光伏电站	30	3105.72	-34217.57	-872.82	-2106.36	-37196.75
313	中卫第三十四光伏电站	30	2449.95	-26430.72	-671.96	-148.51	-27251.19
314	中卫第三十五光伏电站	30	2441.53	-25422.86	-681.52	-1716.92	-27821.3
315	中卫第三十六光伏电站	30	2663.83	-28987.76	-746.9	-1922.96	-31657.62
316	中卫第三十七光伏电站	30	2578.16	-28103.13	-719.12	-1668.94	-30491.19
317	中卫第三十八光伏电站	30	2497.21	-27270.89	-696.75	-1660.18	-29627.82
318	中卫第三十九光伏电站	45	4060.31	-44424.5	-1137.75	-2650.02	-48212.27
319	中卫第四十光伏电站	50	3225.15	-33649.61	-890.1	-1406.47	-35946.18
320	中卫第四十一光伏电站	50	3254.35	-33781.61	-897.7	-1468.74	-36148.05
321	中卫第四十二光伏电站	50	2696.68	-28319.99	-721.96	-935.06	-29977.01
322	中卫第四十三光伏电站	50	2659	-27895.61	-706.53	-771.84	-29373.98
323	中卫第四十四光伏电站	30	1629.53	-16985.53	-429.39	-511.25	-17926.17
324	中卫第四十五光伏电站	20	1320.05	-13650.32	-365.8	-567.72	-14583.84
325	中卫第四十六光伏电站	20	1817.33	-20650.35	-473.29	-1249.68	-22373.32
326	中卫第四十七光伏电站	200	14463.46	-170863.1	-3677.87	-7096.66	-181637.63
327	中卫第四十八光伏电站	52.97	3287.63	-34859.39	-883.21	-1307.54	-37050.14
328	中卫第四十九光伏电站	100	6389.69	-66469.34	-1767.62	-2748.91	-70985.87
329	中卫第五十光伏电站	100	9101.31	-99086.27	-2549.31	-6178.49	-107814.07
330	中卫第五十一光伏电站	100	7922.71	-84857.17	-2099.43	-6137.82	-93094.42
331	中卫第五十二光伏电站	150	13457.71	-146673.6	-3806.44	-9418.32	-159898.36
332	中卫第五十四光伏电站	50	4567.39	-49122.73	-1280.19	-3163.94	-53566.86
333	中卫第五十五光伏电站	50	4295.35	-45328.35	-1177.6	-3206.05	-49712
334	中卫第五十六光伏电站	95	7913.85	-82988.66	-2184.69	-6234.36	-91407.71
335	中卫第五十七光伏电站	50	3076.71	-32766.21	-836.04	-374.92	-33977.17
336	中卫第五十八光伏电站	120	10837.04	-118986.17	-2960.4	-7956.37	-129902.94
337	中卫第五十九光伏电站	100	7949.91	-84776.84	-2239.51	-4428.6	-91444.95
338	中卫第六十光伏电站	200	18546.24	-198101.1	-4727.12	-14274.8	-217103.02
339	中卫第六十一光伏电站	50	4219.04	-46614.06	-1034.42	-2348.33	-49996.81
340	中卫第六十二光伏电站	150	16813.26	-182469.96	-4376.67	-11259.41	-198106.04
341	中卫第六十三光伏电站	200	22115.51	-237568.15	-5757.19	-14576.56	-257901.9
342	中卫第六十四光伏电站	200	21747.61	-232968.03	-5648.57	-14510.68	-253127.28
343	中卫第六十五光伏电站	200	19542.85	-209646.09	-5442.47	-13665.62	-228754.18
344	中卫第六十六光伏电站	350	18426.27	-200984.87	-4874.9	-12655.59	-218515.36
345	中卫第六十七光伏电站	50	3232.66	-34141.44	-776.8	-679.67	-35597.91
346	中卫第六十八光伏电站	200	9667.25	-103423.03	-2664.04	-6633.42	-112720.49
347	中卫第六十九光伏电站	200	20555.00	-221364.26	-5679.4	-14538.58	-241582.24
348	中卫第七十光伏电站	120	9436.38	-103914.42	-2622.82	-7886.89	-114424.13
349	中卫第七十一光伏电站	50	4379.15	-49212.82	-1144.81	-2949.69	-53307.32
350	中卫第七十二光伏电站	50	557.70	-6750.23	-143.13	0	-6893.36
351	中卫第七十三光伏电站	200	14827.93	-147193.4	-4008.09	-5004.33	-156205.82

352	固原第一光伏电站	9.5	974.06	-10692.84	-261.97	-694.82	-11649.63
353	固原第二光伏电站	30	2902.69	-31772.57	-787.64	-2037.2	-34597.41
354	固原第三光伏电站	30	2481.13	-28237.75	-652.67	-1631.33	-30521.75
/	合计	/	2011804.08	-20776592.5	-500704.12	-1200000	-22477296.62

附件2

2022年6月份陕西电力辅助服务市场结算情况

1. 深度调峰补偿情况

单位：兆瓦，兆瓦时，元

序号	机组名称	额定容量	补偿情况				合计电量	合计费用
			第一档电量	第二档电量	第一档费用	第二档费用		
1	丹江电厂#1机	660	2505.05	24.09	785203.64	18067.74	2529.14	803271.38
2	丹江电厂#2机	660	5669.21	3160.31	1753794.90	2251235.52	8829.52	4005030.42
3	清水川二期电厂#3机	1000	19484.80	0.00	5960812.85	0.00	19484.80	5960812.85
4	清水川二期电厂#4机	1000	3839.22	0.00	1180705.64	0.00	3839.22	1180705.64
5	秦岭电厂#8机	660	5190.90	2275.03	1549181.14	1522446.81	7465.93	3071627.95
6	双河榆横电厂#1机	660	7330.86	5272.33	2194044.42	3849757.10	12603.19	6043801.52
7	双河榆横电厂#2机	660	7258.77	2107.22	2148246.31	1540897.23	9365.99	3689143.54
8	蒲城电厂#1机	360	675.51	0.00	211381.02	0.00	675.51	211381.02
9	蒲城电厂#4机	330	2733.84	306.27	850732.43	218647.66	3040.11	1069380.09
10	蒲城电厂#3机	330	2676.18	208.00	834129.29	148624.71	2884.18	982754.00
11	蒲城电厂#2机	360	1046.13	0.00	321243.54	0.00	1046.13	321243.54
12	宝鸡二厂#4机	300	2902.78	523.37	902278.16	381545.43	3426.15	1283823.59
13	宝鸡二厂#3机	300	2258.95	359.35	704562.18	259549.20	2618.30	964111.38
14	宝鸡二厂#2机	300	1491.86	213.50	459337.10	151355.63	1705.36	610692.73
15	店塔电厂#1机	660	8630.48	4332.36	2700824.70	3206207.85	12962.84	5907032.55
16	店塔电厂#2机	660	8520.09	4362.03	2656041.23	3226960.86	12882.12	5883002.09
17	彬长电厂#2机	630	9150.05	2145.90	2572467.16	1586822.78	11295.95	4159289.94
18	宝鸡热电厂#1机	330	402.75	0.00	128877.83	0.00	402.75	128877.83
19	新元洁能电厂#1机	300	2676.98	1218.62	856570.47	905276.27	3895.60	1761846.74
20	新元洁能电厂#2机	300	1133.62	544.27	359949.67	406421.96	1677.89	766371.63
21	略阳电厂#6机	330	137.09	0.00	43840.71	0.00	137.09	43840.71
22	略阳电厂#7机	330	110.56	0.00	35215.45	0.00	110.56	35215.45
23	户县二厂#2机	300	1648.16	142.62	527311.83	104637.70	1790.78	631949.53
24	韩城二厂#2机	600	2459.11	0.00	773863.00	0.00	2459.11	773863.00
25	灞桥热电厂#1机	300	793.53	0.00	249717.96	0.00	793.53	249717.96
26	灞桥热电厂#2机	300	1812.00	0.00	572932.39	0.00	1812.00	572932.39
27	铜川电厂#2机	600	4408.90	1928.99	1397901.86	1398974.65	6337.89	2796876.51
28	渭河二厂#5机	300	1109.30	404.02	339412.19	287960.22	1513.32	627372.41
29	渭河二厂#6机	300	841.99	221.28	256229.13	157170.66	1063.27	413399.79
30	蒲城电厂#5机	660	2157.12	140.03	677751.41	99211.49	2297.15	776962.90
31	蒲城电厂#6机	660	1233.41	60.19	391789.68	41673.72	1293.60	433463.40
32	秦岭电厂#7机	660	12593.08	9500.01	3494269.60	6745763.52	22093.09	10240033.12
33	宝二二期电厂#5机	660	11380.26	3989.64	3495760.32	2886686.24	15369.90	6382446.56
34	宝二二期电厂#6机	660	8872.90	4909.67	2671337.88	3549152.02	13782.57	6220489.90
35	麟游电厂#1机	350	5613.65	1816.17	1720163.39	1274941.37	7429.82	2995104.76
36	麟游电厂#2机	350	5635.32	1805.97	1727510.69	1272227.17	7441.29	2999737.86
37	乐天电厂#1机	350	142.19	0.00	45501.86	0.00	142.19	45501.86
38	怀德电厂#1机	350	562.34	318.02	178360.04	232778.96	880.36	411139.00
39	怀德电厂#2机	350	679.68	378.21	217499.25	278035.62	1057.89	495534.87
40	圣地电厂#1机	350	209.36	0.00	66994.04	0.00	209.36	66994.04

41	圣地电厂#2机	350	214.01	0.00	68483.06	0.00	214.01	68483.06
	总计	19570	158191.99	52667.47	48082229.42	38003030.09	210859.46	86085259.51

2. 启停调峰补偿情况

单位：兆瓦，元

序号	机组名称	额定容量	补偿		
			停机日期	开机日期	补偿费用
1	渭河热电厂#1机	300	2022-06-09	2022-06-13	1100000.00
总计		300	/	/	1100000.00

3. 省内调峰辅助服务市场分摊结果

单位：兆瓦，元

序号	单位名称	额定	分摊项目				合计费用	
		容量	深调机组	自备电厂	启停调峰	停备补偿		用户侧调峰
			调峰	调峰				
1	清水川二期	2000	2364.64	0.00	0.54	0.00	0.00	2365.18
2	宝二二期	1320	2863.82	0.00	9.02	0.00	0.00	2872.84
3	店塔电厂	1320	1590403.75	0.00	29.15	0.00	0.00	1590432.90
4	榆横电厂	1320	1597831.74	0.00	49.37	0.00	0.00	1597881.11
5	彬长电厂	1260	98790.32	0.00	13.28	0.00	0.00	98803.60
6	秦岭三期	660	366.79	0.00	0.17	0.00	0.00	366.96
7	韩城二厂	2400	1158241.38	0.00	3697.73	0.00	0.00	1161939.11
8	锦阳电厂	700	36420.80	0.00	107.93	0.00	0.00	36528.73
9	蒲城电厂	1380	120004.98	0.00	57.77	0.00	0.00	120062.75
10	蒲城三期	1320	409623.47	0.00	381.29	0.00	0.00	410004.76
11	丹江电厂	1320	558434.31	0.00	2083.49	0.00	0.00	560517.80
12	渭河二厂	1240	2779128.65	0.00	24587.79	0.00	0.00	2803716.44
13	铜川电厂	1200	649241.25	0.00	408.94	0.00	0.00	649650.19
14	宝鸡二厂	1200	95412.53	0.00	537.73	0.00	0.00	95950.26
15	杨凌电厂	700	512563.47	0.00	4343.43	0.00	0.00	516906.90
16	圣地电厂	700	82087.01	0.00	828.97	0.00	0.00	82915.98
17	青云电厂	700	113307.50	0.00	748.74	0.00	0.00	114056.24
18	麟游电厂	700	12524.95	0.00	23.25	0.00	0.00	12548.20
19	怀德电厂	700	966450.25	0.00	30196.33	0.00	0.00	996646.58
20	乐天电厂	700	34508.40	0.00	116.06	0.00	0.00	34624.46
21	秦岭#8机	660	82329.96	0.00	147.67	0.00	0.00	82477.63
22	略阳二厂	660	438336.29	0.00	4652.21	0.00	0.00	442988.50
23	宝鸡热电厂	660	574814.45	0.00	2744.51	0.00	0.00	577558.96
24	渭河热电厂	600	1950536.94	0.00	9487.16	0.00	0.00	1960024.10
25	户县二厂	600	1103530.33	0.00	15390.45	0.00	0.00	1118920.78
26	灞桥电厂(大机主业)	600	287141.70	0.00	1813.15	0.00	0.00	288954.85
27	沮河电厂	600	87685.56	0.00	714.39	0.00	0.00	88399.95
28	新元洁能电厂	600	151043.81	0.00	8061.44	0.00	0.00	159105.25
29	郭家湾电厂	600	195016.01	0.00	263.15	0.00	0.00	195279.16
30	清水川电厂	600	136980.01	0.00	1148.37	0.00	0.00	138128.38
31	瑶池电厂	400	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
32	灞桥热电厂	250	842702.83	0.00	0.00	0.00	0.00	842702.83
33	西郊热电厂	120	181320.51	0.00	2155.02	0.00	0.00	183475.53
34	新力电厂	110	303732.04	0.00	3601.05	0.00	0.00	307333.09
35	黄陵热电厂	130	557577.62	0.00	8211.94	0.00	0.00	565789.56
36	上河电厂	270	656436.30	0.00	5449.49	0.00	0.00	661885.79
37	中煤榆横电厂	200	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
38	未来能源电厂公网	192	1542807.30	0.00	19117.48	0.00	0.00	1561924.78
39	凯源电厂	60	34155.15	0.00	280.70	0.00	0.00	34435.85
40	鑫泰电厂	60	673304.69	0.00	1647.19	0.00	0.00	674951.88
41	神木同得利	60	211094.33	0.00	0.00	0.00	0.00	211094.33
42	腾远电厂	60	52476.34	0.00	228.90	0.00	0.00	52705.24
43	双翼电厂	60	89538.09	0.00	77.14	0.00	0.00	89615.23

44	神木亿通电厂	60	725766.72	0.00	8503.83	0.00	0.00	734270.55
45	莱德华盛电厂	60	179655.00	0.00	1611.17	0.00	0.00	181266.17
46	神木化工	45	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
47	久业电厂	30	427740.43	0.00	5571.73	0.00	0.00	433312.16
48	神木顺德电厂	30	398963.15	0.00	4291.21	0.00	0.00	403254.36
49	神木瑞德电厂	30	25853.74	0.00	917.56	0.00	0.00	26771.30
50	神木汇能电厂	30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
51	江泰电厂	30	449239.12	0.00	5989.90	0.00	0.00	455229.02
52	西峰电厂	30	7068.84	0.00	0.00	0.00	0.00	7068.84
53	新晨电厂	30	499915.78	0.00	6336.30	0.00	0.00	506252.08
54	裕能电厂	30	511327.06	0.00	5788.40	0.00	0.00	517115.46
55	光大电厂	60	910451.31	0.00	10757.29	0.00	0.00	921208.60
56	张良电厂	60	656374.21	0.00	10078.49	0.00	0.00	666452.70
57	兆伦电厂	50	562257.11	0.00	7541.78	0.00	0.00	569798.89
58	油房庄风电场	350	1543025.87	0.00	22993.13	0.00	0.00	1566019.00
59	沈口子风电场	300	1232342.66	0.00	15481.35	0.00	0.00	1247824.01
60	华能靖边风电场	248	1065601.37	0.00	16498.64	0.00	0.00	1082100.01
61	山丹风电场	200.6	874830.11	0.00	10552.43	0.00	0.00	885382.54
62	定边强庄风电场	200	895140.39	0.00	12610.99	0.00	0.00	907751.38
63	贺圈风电场	200	670470.33	0.00	10963.27	0.00	0.00	681433.60
64	谢家堡风电场	160.7	579597.81	0.00	9332.72	0.00	0.00	588930.53
65	房滩风电场	150	749135.38	0.00	10253.61	0.00	0.00	759388.99
66	新庄风电场	149.6	868168.20	0.00	12814.29	0.00	0.00	880982.49
67	延长雷赤风电场	149.5	477513.73	0.00	8441.65	0.00	0.00	485955.38
68	国电吉山梁风电场	148.5	598031.87	0.00	8391.22	0.00	0.00	606423.09
69	国电龙源观日台风电场	144.1	666905.63	0.00	8099.71	0.00	0.00	675005.34
70	国华云梦风电场	130.4	475343.77	0.00	4442.99	0.00	0.00	479786.76
71	董新庄风电场	130	684342.91	0.00	13666.26	0.00	0.00	698009.17
72	土桥风电场	101.6	378226.27	0.00	4626.74	0.00	0.00	382853.01
73	张岷先风电场	101.2	431080.72	0.00	4958.88	0.00	0.00	436039.60
74	龙源周湾风电场	100.6	281140.24	0.00	3324.24	0.00	0.00	284464.48
75	红都风电场	100.3	435931.60	0.00	5934.31	0.00	0.00	441865.91
76	雷家山风电场	100	525741.34	0.00	8204.47	0.00	0.00	533945.81
77	四十铺风电场	100	389962.85	0.00	6945.64	0.00	0.00	396908.49
78	四合堡风电场	100	421966.11	0.00	3754.66	0.00	0.00	425720.77
79	圣君庙风电场	100	386498.81	0.00	5287.63	0.00	0.00	391786.44
80	固关风电场	100	449829.66	0.00	7022.15	0.00	0.00	456851.81
81	云山风电场	100	401729.08	0.00	5911.10	0.00	0.00	407640.18
82	纳林风电场	100	375950.06	0.00	8615.97	0.00	0.00	384566.03
83	锐佳风电场	100	250795.53	0.00	1379.86	0.00	0.00	252175.39
84	左庄风电场	100	507895.69	0.00	6606.06	0.00	0.00	514501.75
85	谷梁风电场	100	455706.54	0.00	7294.76	0.00	0.00	463001.30
86	李窑风电场	100	564656.73	0.00	8057.81	0.00	0.00	572714.54
87	营盘风电场	100	634528.25	0.00	10458.61	0.00	0.00	644986.86
88	树坪风电场	100	456470.02	0.00	8518.97	0.00	0.00	464988.99
89	明水湖风电场	100	316712.49	0.00	2385.40	0.00	0.00	319097.89
90	姬塬风电场	99.5	348568.22	0.00	3285.46	0.00	0.00	351853.68
91	狄青塬风电场	99.3	413908.48	0.00	6357.67	0.00	0.00	420266.15
92	石涝河风电场	99	349269.21	0.00	4343.14	0.00	0.00	353612.35

93	国电龙源高家沟风电场	99	339415.74	0.00	2863.22	0.00	0.00	342278.96
94	中电投李家梁风电场	99	450389.37	0.00	7974.28	0.00	0.00	458363.65
95	华电王渠则风电场	99	377467.01	0.00	5803.00	0.00	0.00	383270.01
96	乔岔滩风电场	99	259735.33	0.00	4918.50	0.00	0.00	264653.83
97	田家寨风电场	91.5	344971.28	0.00	9582.57	0.00	0.00	354553.85
98	十里界风电场	90	320994.97	0.00	6461.25	0.00	0.00	327456.22
99	凌云风电场	89.6	275810.33	0.00	5902.49	0.00	0.00	281712.82
100	和家山风电场	80	310909.32	0.00	2846.95	0.00	0.00	313756.27
101	吴村风电场	76	286905.69	0.00	4853.99	0.00	0.00	291759.68
102	飞跃风电场	51.2	145017.87	0.00	3022.06	0.00	0.00	148039.93
103	玉山岭风电场	50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
104	王家坪风电场	50	173762.11	0.00	2778.66	0.00	0.00	176540.77
105	沐阳风电场	50	149494.91	0.00	2771.79	0.00	0.00	152266.70
106	建辉风电场	50	166276.17	0.00	2173.10	0.00	0.00	168449.27
107	苍坊坪风电场	50	199132.20	0.00	1621.03	0.00	0.00	200753.23
108	胶泥梁风电场	50	317027.69	0.00	3684.61	0.00	0.00	320712.30
109	小壕兔风电场	50	255297.97	0.00	5018.19	0.00	0.00	260316.16
110	润井风电场	50	272001.65	0.00	4376.16	0.00	0.00	276377.81
111	刘千河风电场	50	255122.03	0.00	5264.97	0.00	0.00	260387.00
112	金家山风电场	50	257796.14	0.00	2450.91	0.00	0.00	260247.05
113	烟墩山风电场	50	296586.45	0.00	5597.92	0.00	0.00	302184.37
114	核祥风电场	50	277177.37	0.00	5304.48	0.00	0.00	282481.85
115	杏树湾风电场	50	298831.26	0.00	3616.43	0.00	0.00	302447.69
116	高天梁风电场	50	185464.33	0.00	2185.22	0.00	0.00	187649.55
117	将军楼风电场	50	222629.35	0.00	2385.20	0.00	0.00	225014.55
118	广洛风电场	50	161064.15	0.00	1875.86	0.00	0.00	162940.01
119	桃李风电场	50	262560.78	0.00	3678.40	0.00	0.00	266239.18
120	邢家沟风电场	50	172735.21	0.00	2971.18	0.00	0.00	175706.39
121	杜家沟风电场	50	562304.97	0.00	6800.58	0.00	0.00	569105.55
122	金明寺风电场	50	191837.92	0.00	3688.97	0.00	0.00	195526.89
123	望瑶堡风电场	50	299755.96	0.00	4498.63	0.00	0.00	304254.59
124	姬岔风电场	50	204622.44	0.00	3521.94	0.00	0.00	208144.38
125	南湖风电场	50	205619.42	0.00	2696.24	0.00	0.00	208315.66
126	胡梁风电场	50	198985.45	0.00	3411.52	0.00	0.00	202396.97
127	铁庄风电场	50	177097.53	0.00	278.31	0.00	0.00	177375.84
128	罗润风电场	50	248790.33	0.00	3248.10	0.00	0.00	252038.43
129	瑞麟风电场	49.9	171949.52	0.00	1974.27	0.00	0.00	173923.79
130	界头庙风电场	49.5	256311.33	0.00	2201.85	0.00	0.00	258513.18
131	大唐元梁山风电场	49.5	109003.59	0.00	1217.99	0.00	0.00	110221.58
132	白天赐风电场	49.5	203765.99	0.00	3402.09	0.00	0.00	207168.08
133	锦玺风电场	49.5	178249.01	0.00	1383.91	0.00	0.00	179632.92
134	万家风电场	49.4	175549.60	0.00	3310.25	0.00	0.00	178859.85
135	塘坝渠风电场	49	206927.71	0.00	1639.54	0.00	0.00	208567.25
136	汉华风电场	48	252299.05	0.00	4964.16	0.00	0.00	257263.21
137	鲁能靖边风电场	47.5	180146.55	0.00	3413.27	0.00	0.00	183559.82
138	孔家岩风电场	46	249527.09	0.00	3016.48	0.00	0.00	252543.57
139	通庆里风电场	20	64825.45	0.00	0.00	0.00	0.00	64825.45
140	安壕风电场	20	58982.98	0.00	1065.91	0.00	0.00	60048.89
141	宁塞城风电场	20	63542.38	0.00	0.00	0.00	0.00	63542.38

142	丰融光伏电站	300	1166516.84	0.00	16188.64	0.00	0.00	1182705.48
143	刘家埝光伏电站	250	1007987.32	0.00	16379.73	0.00	0.00	1024367.05
144	刀兔光伏电站	200	727414.09	0.00	10224.19	0.00	0.00	737638.28
145	沙丘光伏电站	200	793086.81	0.00	10780.57	0.00	0.00	803867.38
146	协合光伏电站	200	704813.13	0.00	9777.40	0.00	0.00	714590.53
147	封侯光伏电站	200	405147.31	0.00	6540.16	0.00	0.00	411687.47
148	郭家坡光伏电站	150	570038.24	0.00	8491.49	0.00	0.00	578529.73
149	关村光伏电站	150	429263.89	0.00	6313.36	0.00	0.00	435577.25
150	西塔光伏电站	140	496829.70	0.00	7296.74	0.00	0.00	504126.44
151	榆舍光伏电站	110	390655.36	0.00	7161.53	0.00	0.00	397816.89
152	尧生光伏电站	109.5	424101.84	0.00	7159.13	0.00	0.00	431260.97
153	槐林光伏电站	100	305699.83	0.00	4847.08	0.00	0.00	310546.91
154	曙光光伏电站	100	400635.46	0.00	5670.41	0.00	0.00	406305.87
155	璞地光伏电站	100	425472.07	0.00	6535.01	0.00	0.00	432007.08
156	金峪光伏电站	100	343134.96	0.00	4672.51	0.00	0.00	347807.47
157	振阳光伏电站	100	419492.21	0.00	5800.40	0.00	0.00	425292.61
158	灼灿光伏电站	100	386666.28	0.00	6056.84	0.00	0.00	392723.12
159	三合光伏电站	100	436744.97	0.00	6925.34	0.00	0.00	443670.31
160	仰源光伏电站	100	444233.82	0.00	7441.74	0.00	0.00	451675.56
161	岳丰光伏电站	100	410818.28	0.00	6458.57	0.00	0.00	417276.85
162	耳林光伏电站	100	421358.23	0.00	6078.93	0.00	0.00	427437.16
163	晶合光伏电站	100	329912.94	0.00	5182.17	0.00	0.00	335095.11
164	晶登光伏电站	100	380163.66	0.00	5040.57	0.00	0.00	385204.23
165	明城光伏电站	100	286203.90	0.00	4657.95	0.00	0.00	290861.85
166	晶普光伏电站	100	315787.30	0.00	3940.91	0.00	0.00	319728.21
167	十里堰光伏电站	100	404745.71	0.00	5948.17	0.00	0.00	410693.88
168	柳池光伏电站	100	396442.63	0.00	6289.09	0.00	0.00	402731.72
169	联合光伏电站	100	410291.03	0.00	5901.21	0.00	0.00	416192.24
170	斜里光伏电站	100	352879.65	0.00	5113.22	0.00	0.00	357992.87
171	曹庄光伏电站	100	458115.05	0.00	7004.31	0.00	0.00	465119.36
172	水兴光伏电站	100	399489.38	0.00	6194.24	0.00	0.00	405683.62
173	高庙山光伏电站	100	493054.35	0.00	7835.03	0.00	0.00	500889.38
174	光禄光伏电站	100	439056.45	0.00	7151.65	0.00	0.00	446208.10
175	故现光伏电站	99	426727.71	0.00	6721.53	0.00	0.00	433449.24
176	华能龙洲光伏电站	75	264121.60	0.00	4141.87	0.00	0.00	268263.47
177	天硕光伏电站	70	193666.56	0.00	2440.06	0.00	0.00	196106.62
178	月亮湾光伏电站	60	264773.70	0.00	4099.41	0.00	0.00	268873.11
179	交城光伏电站	53	238150.01	0.00	3790.28	0.00	0.00	241940.29
180	汾浍光伏电站	50	185904.78	0.00	2498.35	0.00	0.00	188403.13
181	烟霞光伏电站	50	231999.46	0.00	1923.08	0.00	0.00	233922.54
182	骏晔光伏电站	50	256109.42	0.00	3621.09	0.00	0.00	259730.51
183	周台光伏电站	50	197160.12	0.00	3006.53	0.00	0.00	200166.65
184	鼎寒光伏电站	50	165265.47	0.00	2485.01	0.00	0.00	167750.48
185	卓兆光伏电站	50	179146.82	0.00	2484.39	0.00	0.00	181631.21
186	拓创光伏电站	50	184282.55	0.00	2432.12	0.00	0.00	186714.67
187	闵村光伏电站	50	163172.05	0.00	2722.07	0.00	0.00	165894.12
188	映日光伏电站	50	183047.57	0.00	2590.32	0.00	0.00	185637.89
189	朝旭光伏电站	50	184783.01	0.00	2636.20	0.00	0.00	187419.21
190	李家塔光伏电站	50	149063.80	0.00	2408.22	0.00	0.00	151472.02

191	旭源光伏电站	50	172072.20	0.00	2280.45	0.00	0.00	174352.65
192	曹圈光伏电站	50	150312.42	0.00	2299.95	0.00	0.00	152612.37
193	纳林光伏电站	50	194091.49	0.00	2787.54	0.00	0.00	196879.03
194	鸽子畔光伏电站	50	158793.32	0.00	2309.21	0.00	0.00	161102.53
195	绿源光伏电站	50	182699.57	0.00	2522.79	0.00	0.00	185222.36
196	贾明光伏电站	50	182697.80	0.00	2614.04	0.00	0.00	185311.84
197	卤泊滩光伏电站	50	216680.91	0.00	3397.42	0.00	0.00	220078.33
198	平元光伏电站	50	216011.77	0.00	2790.28	0.00	0.00	218802.05
199	宏拓光伏电站	50	105810.19	0.00	1426.20	0.00	0.00	107236.39
200	翱腾光伏电站	50	186968.88	0.00	3061.03	0.00	0.00	190029.91
201	平西光伏电站	50	206270.08	0.00	2601.81	0.00	0.00	208871.89
202	小壕兔光伏电站	50	169840.79	0.00	2674.88	0.00	0.00	172515.67
203	任圈光伏电站	50	149607.45	0.00	2239.71	0.00	0.00	151847.16
204	卧龙光伏电站	50	191844.82	0.00	3175.29	0.00	0.00	195020.11
205	红太光伏电站	50	157069.63	0.00	1982.20	0.00	0.00	159051.83
206	井溢光伏电站	50	158484.22	0.00	2633.43	0.00	0.00	161117.65
207	智信达光伏电站	50	152260.27	0.00	2218.73	0.00	0.00	154479.00
208	贾家梁光伏电站	50	145773.65	0.00	1854.14	0.00	0.00	147627.79
209	永辉光伏电站	50	197737.77	0.00	3271.38	0.00	0.00	201009.15
210	浍滨光伏电站	50	168016.64	0.00	2398.60	0.00	0.00	170415.24
211	盘川光伏电站	50	208713.92	0.00	3596.55	0.00	0.00	212310.47
212	界口墩光伏电站	40	129230.18	0.00	1535.37	0.00	0.00	130765.55
213	枣刺梁光伏电站	40	143286.24	0.00	2297.84	0.00	0.00	145584.08
214	贺庄科光伏电站	40	167549.89	0.00	2716.60	0.00	0.00	170266.49
215	凤式堰光伏电站	40	151081.97	0.00	2140.79	0.00	0.00	153222.76
216	令胡光伏电站	40	63309.97	0.00	1072.95	0.00	0.00	64382.92
217	尚阳光伏电站	40	164123.48	0.00	2655.61	0.00	0.00	166779.09
218	上欠井光伏电站	38	101785.04	0.00	1583.01	0.00	0.00	103368.05
219	御贾光伏电站	33.5	169234.98	0.00	2431.34	0.00	0.00	171666.32
220	盐州光伏电站	30	92830.43	0.00	1828.88	0.00	0.00	94659.31
221	晴阳光伏电站	30	111598.22	0.00	1664.67	0.00	0.00	113262.89
222	正信光伏电站	30	78895.17	0.00	1206.56	0.00	0.00	80101.73
223	孟家湾光伏电站	30	115029.03	0.00	1631.71	0.00	0.00	116660.74
224	深珈光伏电站	30	133686.19	0.00	1895.56	0.00	0.00	135581.75
225	巨光光伏电站	30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
226	洁源光伏电站	30	108419.84	0.00	1698.24	0.00	0.00	110118.08
227	龙山光伏电站	30	121467.76	0.00	1938.22	0.00	0.00	123405.98
228	龙润光伏电站	30	80871.71	0.00	1151.34	0.00	0.00	82023.05
229	晶阳光伏电站	30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
230	柏峪光伏电站	30	125504.97	0.00	2058.12	0.00	0.00	127563.09
231	万和顺光伏电站	30	89139.59	0.00	1317.36	0.00	0.00	90456.95
232	远航光伏电站	30	104067.51	0.00	1418.84	0.00	0.00	105486.35
233	雄云光伏电站	30	103661.33	0.00	1593.08	0.00	0.00	105254.41
234	苏胡光伏电站	20	68927.03	0.00	1094.91	0.00	0.00	70021.94
235	义井庄光伏电站	20	69995.92	0.00	1127.57	0.00	0.00	71123.49
236	卫东光伏电站	20	67710.86	0.00	1001.03	0.00	0.00	68711.89
237	望鲁台光伏电站	20	73381.40	0.00	1252.83	0.00	0.00	74634.23
238	张坡光伏电站	20	80604.17	0.00	1370.56	0.00	0.00	81974.73
239	营房光伏电站	20	80270.59	0.00	1139.51	0.00	0.00	81410.10

240	独宜光伏电站	20	80273.10	0.00	1353.62	0.00	0.00	81626.72
241	象岭山光伏电站	20	56312.76	0.00	1048.96	0.00	0.00	57361.72
242	仁寿光伏电站	20	75573.74	0.00	1142.23	0.00	0.00	76715.97
243	朋达光伏电站	20	84815.34	0.00	1311.22	0.00	0.00	86126.56
244	车岔河光伏电站	20	69977.91	0.00	864.33	0.00	0.00	70842.24
245	许庄光伏电站	20	73821.88	0.00	1214.34	0.00	0.00	75036.22
246	排界光伏电站	20	68339.29	0.00	848.72	0.00	0.00	69188.01
247	三道河光伏电站	20	68324.17	0.00	988.78	0.00	0.00	69312.95
248	连家塔光伏电站	20	68237.15	0.00	863.25	0.00	0.00	69100.40
249	长胜采光伏电站	20	72910.33	0.00	980.55	0.00	0.00	73890.88
250	海胜光伏电站	20	73663.10	0.00	968.14	0.00	0.00	74631.24
251	国华小河光伏电站	20	59783.43	0.00	931.45	0.00	0.00	60714.88
252	晶旺光伏电站	20	71223.65	0.00	1151.08	0.00	0.00	72374.73
253	讨素海光伏电站	20	74207.70	0.00	1062.22	0.00	0.00	75269.92
254	皂坡光伏电站	20	65267.04	0.00	1178.98	0.00	0.00	66446.02
255	岩渠光伏电站	20	71113.06	0.00	838.38	0.00	0.00	71951.44
256	东龚光伏电站	20	73413.07	0.00	1200.34	0.00	0.00	74613.41
257	泽渠光伏电站	20	70238.02	0.00	836.85	0.00	0.00	71074.87
258	铜堤光伏电站	20	77038.37	0.00	1268.55	0.00	0.00	78306.92
259	国泰光伏电站	20	65151.70	0.00	814.82	0.00	0.00	65966.52
260	苑新光伏电站	20	72800.65	0.00	908.09	0.00	0.00	73708.74
261	景福山光伏电站	20	58705.63	0.00	990.40	0.00	0.00	59696.03
262	落星堡光伏电站	20	64561.33	0.00	1124.19	0.00	0.00	65685.52
263	九里滩光伏电站	20	103014.38	0.00	2379.95	0.00	0.00	105394.33
264	权家河光伏电站	20	66213.90	0.00	1219.73	0.00	0.00	67433.63
265	东泽光伏电站	20	59116.18	0.00	1031.37	0.00	0.00	60147.55
266	梅花沟光伏电站	20	82204.47	0.00	1309.65	0.00	0.00	83514.12
267	昌益光伏电站	20	73604.18	0.00	1023.01	0.00	0.00	74627.19
268	冯雷光伏电站	20	68835.76	0.00	718.67	0.00	0.00	69554.43
269	中久光伏电站	20	71502.96	0.00	1022.27	0.00	0.00	72525.23
270	松林光伏电站	19.9	79037.51	0.00	1280.94	0.00	0.00	80318.45
271	麻阳光伏电站	19.8	64857.06	0.00	872.06	0.00	0.00	65729.12
272	古塔光伏电站	19.5	68954.31	0.00	1018.66	0.00	0.00	69972.97
273	瑞云光伏电站	19	75043.02	0.00	1166.72	0.00	0.00	76209.74
274	对面梁光伏电站	15	64428.33	0.00	991.79	0.00	0.00	65420.12
275	蒲城永丰光伏电站	10	33109.58	0.00	562.62	0.00	0.00	33672.20
276	华光光伏电站	10	37330.07	0.00	621.41	0.00	0.00	37951.48
277	华电靖边光伏电站	5	15579.94	0.00	252.92	0.00	0.00	15832.86
278	国电芦河光伏电站	5	16195.24	0.00	289.52	0.00	0.00	16484.76
总计		46793.2	86085259.51	0.00	1100000.00	0.00	0.00	87185259.51

附件3

2022年6月份宁夏电力辅助服务市场结算情况

1. 公用机组调峰补偿情况

单位：兆瓦，兆瓦时，元

机组名称	额定	补偿情况			
	容量	第一档电量	第二档电量	合计电量	合计费用
灵武电厂二期#3机	1060	16219.24	4480.1	20699.34	9036809
灵武电厂二期#4机	1060	7926.54	1914.04	9840.58	4209818
京能宁东电厂#1机	660	11620.55	9183.39	20803.94	10920751.75
京能宁东电厂#2机	660	0	0	0	0
尚德电厂#1机	660	6295.69	0	6295.69	2203041.7
尚德电厂#2机	660	4944.63	0	4944.63	1730325.7
鸳鸯湖电厂#1机	660	372.83	278.62	651.45	339452.63
鸳鸯湖电厂#2机	660	9660.72	7304.42	16965.14	8859564.25
大坝三期#5机	600	0	0	0	0
大坝三期#6机	600	8620.05	6620.02	15240.07	7982033.5
灵武电厂#1机	600	3599.58	0	3599.58	1259853
灵武电厂#2机	600	0	0	0	0
大坝电厂#1机	330	1374.57	573.42	1947.98	911159
大坝电厂#2机	330	725.81	317.72	1043.53	492324.5
大坝电厂#3机	330	0	0	0	0
大坝电厂#4机	330	3403.47	775.69	4179.16	1772980.13
石嘴山一电厂#1机	350	893.78	0	893.78	312803.53
石嘴山一电厂#2机	330	0	0	0	0
石嘴山二电厂#1机	330	0	0	0	0
石嘴山二电厂#2机	330	2141.66	1043.59	3185.25	1531677.73
石嘴山二电厂#3机	330	0	0	0	0
石嘴山二电厂#4机	330	0	0	0	0
马莲台电厂#1机	330	3676.93	1701.75	5378.68	2561341.03
马莲台电厂#2机	330	3353.2	1546.16	4899.36	2332207.18
中宁二电厂#1机	330	0	0	0	0
中宁二电厂#2机	330	0	0	0	0
大武口热电厂#1机	330	1548.24	388.33	1936.58	833134.25
大武口热电厂#2机	330	1174.57	317.62	1492.19	649311.63
六盘山热电厂#1机	330	2332.05	0	2332.05	816216.63
六盘山热电厂#2机	330	630.4	0	630.4	220640
国华宁东电厂#1机	330	620.33	289.93	910.27	434565.75
国华宁东电厂#2机	330	0	0	0	0
吴忠热电厂#1机	350	5157.52	2108.31	7265.83	3386362.63
吴忠热电厂#2机	350	5015.95	2038	7053.95	3284079.63
吴忠热电厂电锅炉	300	0	0	0	0
中卫热电厂#1机	350	1141.64	131.8	1273.44	498425
中卫热电厂#2机	350	989.6	100.75	1090.34	421918.88
中卫热电厂电锅炉	240	0	0	0	0
西夏热电厂#1机	200	1296.21	236.15	1532.36	630012.93

西夏热电厂#2机	200	1969.17	316.99	2286.15	926786.23
西夏热电厂电锅炉	200	0	0	0	0
西夏热电厂二期#3机	350	2825.96	782.05	3608.01	1575572.5
西夏热电厂二期#4机	350	2126.7	511.34	2638.04	1127798.15
合计	/	111657.59	42960.19	154617.77	71260966.84

2. 启停调峰补偿情况

单位：兆瓦，元

单位名称	额定容量	停机日期	开机日期	补偿费用
马莲台电厂 #2机	330	2022-6-13	2022-6-13	1100000
合计	330	/	/	1100000

3. 自备机组调峰补偿情况

单位：兆瓦时，元

自备电厂名称	用户编号	补偿电量	补偿费用
青铜峡铝业电厂	/	224.57	78599.5
合计	/	224.57	78599.5

4. 市场分摊情况

单位：兆瓦，兆瓦时，元

序号	单位名称	额定 容量	分摊项目				合计费用
			公用机组 调峰	启停调峰	自备电厂 调峰	可调节 负荷	
1	灵武电厂二期#3机	1060	0	0	0	0	0
2	灵武电厂二期#4机	1060	0	0	0	0	0
3	京能宁东电厂#1机	660	0	0	0	0	0
4	京能宁东电厂#2机	660	0	0	0	0	0
5	尚德电厂#1机	660	0	0	0	0	0
6	尚德电厂#2机	660	0	0	0	0	0
7	鸳鸯湖电厂#1机	660	0	0	0	0	0
8	鸳鸯湖电厂#2机	660	0	0	0	0	0
9	大坝三期#5机	600	0	0	0	0	0
10	大坝三期#6机	600	0	0	0	0	0
11	灵武电厂#1机	600	0	0	0	0	0
12	灵武电厂#2机	600	0	0	0	0	0
13	大坝电厂#1机	330	0	0	0	0	0
14	大坝电厂#2机	330	0	0	0	0	0
15	大坝电厂#3机	330	0	0	0	0	0
16	大坝电厂#4机	330	0	0	0	0	0
17	石嘴山一电厂#1机	350	0	0	0	0	0
18	石嘴山一电厂#2机	330	0	0	0	0	0
19	石嘴山二电厂#1机	330	0	0	0	0	0
20	石嘴山二电厂#2机	330	0	0	0	0	0
21	石嘴山二电厂#3机	330	0	0	0	0	0
22	石嘴山二电厂#4机	330	0	0	0	0	0
23	马莲台电厂#1机	330	0	0	0	0	0
24	马莲台电厂#2机	330	0	0	0	0	0
25	中宁二电厂#1机	330	0	0	0	0	0
26	中宁二电厂#2机	330	0	0	0	0	0
27	大武口热电厂#1机	330	0	0	0	0	0
28	大武口热电厂#2机	330	0	0	0	0	0
29	六盘山热电厂#1机	330	0	0	0	0	0
30	六盘山热电厂#2机	330	0	0	0	0	0
31	国华宁东电厂#1机	330	0	0	0	0	0
32	国华宁东电厂#2机	330	0	0	0	0	0
33	吴忠热电厂#1机	350	0	0	0	0	0
34	吴忠热电厂#2机	350	0	0	0	0	0
35	中卫热电厂#1机	350	0	0	0	0	0
36	中卫热电厂#2机	350	0	0	0	0	0
37	西夏热电厂#1机	200	0	0	0	0	0
38	西夏热电厂#2机	200	0	0	0	0	0
39	西夏热电厂二期#3机	350	0	0	0	0	0
40	西夏热电厂二期#4机	350	0	0	0	0	0
41	贺兰山第一风电场	132.6	140030.3	2160.62	153.82	0	142344.74
42	贺兰山第二风电场	30.6	23442.3	261.43	35.28	0	23739.01

43	贺兰山第三风电场	90	119192.62	2303.92	120.05	0	121616.59
44	贺兰山第四风电场	79.5	123783.59	2094.22	121.53	0	125999.34
45	贺兰山第五风电场	40.5	0	0	0	0	0
46	贺兰山第六风电场	96	177530.5	3424.75	157.65	0	181112.9
47	太阳山第一风电场	94.5	157375.1	2054.35	34.79	0	159464.24
48	太阳山第二风电场	49.5	96926.8	1281.06	15.5	0	98223.36
49	太阳山第三风电场	49.5	130459.47	1713.06	34.5	0	132207.03
50	太阳山第四风电场	99.5	230999.65	3574.91	80.64	0	234655.2
51	杨家窑第一风电场	102	212256.79	1976.06	140.9	0	214373.75
52	杨家窑第二风电场	99	158914.67	2236.84	195.21	0	161346.72
53	杨家窑第三风电场	198.5	368068.29	4871.1	245.3	0	373184.69
54	杨家窑第四风电场	49.5	80082.84	1334.98	70.8	0	81488.62
55	长山头第一风电场	49.5	108901.1	957.41	32.42	0	109890.93
56	红寺堡第一风电场	99	167967.16	2437.5	63.26	0	170467.92
57	麻黄山第一风电场	99	290858.12	3381.52	74.83	0	294314.47
58	麻黄山第二风电场	69.5	215327.2	2925.05	60.55	0	218312.8
59	麻黄山第三风电场	148.2	466062.56	7275.98	107.37	0	473445.91
60	麻黄山第四风电场	247	822992.36	12800.57	219.09	0	836012.02
61	麻黄山第五风电场	99	253045.72	3664.49	74.27	0	256784.48
62	麻黄山第六风电场	99	213391.42	3708.22	105.6	0	217205.24
63	麻黄山第七风电场	49.5	113844.28	2383.13	56.42	0	116283.83
64	麻黄山第八风电场	99.4	330402.14	6004.39	109.29	0	336515.82
65	香山第一风电场	297	521900.9	7904.7	390.82	0	530196.42
66	香山第二风电场	49.5	76328.44	1013.46	65.49	0	77407.39
67	香山第三风电场	49.5	94027.08	1226.96	83.03	0	95337.07
68	香山第四风电场	149.5	332187.04	2705.26	242.61	0	335134.91
69	香山第五风电场	99	197718.76	1764.22	152.31	0	199635.29
70	香山第六风电场	200	387850.47	6735.22	316.35	0	394902.04
71	牛首山第一风电场	174	527297.15	6168.92	289.86	0	533755.93
72	牛首山第二风电场	148.5	230393.2	3570.81	156.98	0	234120.99
73	牛首山第三风电场	99	145919.38	2213.21	68.3	0	148200.89
74	牛首山第四风电场	172.5	376942.2	2674	116.36	0	379732.56
75	牛首山第五风电场	149	358607.15	3858.26	157.66	0	362623.07
76	五里坡第一风电场	99	114937.31	2087.55	107.9	0	117132.76
77	五里坡第二风电场	248.5	557108.91	7799.56	289.1	0	565197.57
78	五里坡第三风电场	98.7	170280.11	2482.68	93.54	0	172856.33
79	五里坡第四风电场	100	254843.99	2776.82	111.46	0	257732.27
80	星能第一风电场	99	193564.64	2393.08	29.65	0	195987.37
81	星能第二风电场	99	173982.35	1611.53	74.98	0	175668.86
82	星能第三风电场	99	257008.21	3637.19	80.87	0	260726.27
83	星能第四风电场	49.5	118142.33	1720.31	35.92	0	119898.56
84	星能第五风电场	49.5	88939.74	1554.44	31.84	0	90526.02
85	星能第六风电场	49.5	119428.46	1425.49	28.24	0	120882.19
86	星能第七风电场	99.5	286580.64	3671.73	72.98	0	290325.35
87	星能第八风电场	99	229790.58	3830.02	107.99	0	233728.59
88	星能第九风电场	50	156789.96	2118.41	52.24	0	158960.61
89	月亮山第一风电场	99	276614.83	2541.96	65.5	0	279222.29
90	大战场第一风电场	98	172962.24	1684.6	92.72	0	174739.56

91	侯桥第一风电场	298	733100.92	9317.86	295.69	0	742714.47
92	侯桥第二风电场	149.5	368818.05	5005.33	168.54	0	373991.92
93	侯桥第三风电场	100	280173.18	3581.78	109.28	0	283864.24
94	九彩第一风电场	99	147149.75	2231.69	66.67	0	149448.11
95	九彩第二风电场	99	254924.96	3723.5	64.67	0	258713.13
96	九彩第三风电场	198	437127.25	6508.94	269.3	0	443905.49
97	九彩第四风电场	99	259468.2	2815.58	68.66	0	262352.44
98	九彩第五风电场	298	924264.62	12157.11	232.45	0	936654.18
99	九彩第六风电场	100	307212.53	2281.6	68.99	0	309563.12
100	九彩第七风电场	60	212587.68	2468.42	52.88	0	215108.98
101	固原第一风电场	97.5	310959.69	5512.19	95.1	0	316566.98
102	固原第二风电场	100	293025.26	2867.01	7.33	0	295899.6
103	清水河第一风电场	96	242447.87	3551.23	74.45	0	246073.55
104	清水河第二风电场	96	300642.9	4508.88	150.5	0	305302.28
105	盐州第一风电场	198.18	606660.93	10675.48	326.14	0	617662.55
106	盐州第二风电场	49.5	95244.62	1899.47	70.18	0	97214.27
107	福祥第一风电场	99	205778.21	5148.91	251.43	0	211178.55
108	邱渠第一风电场	99	337125.91	5313.73	91.2	0	342530.84
109	邱渠第二风电场	198	549940.22	9101.27	203.48	0	559244.97
110	邱渠第三风电场	99	307680.18	4707.56	157.1	0	312544.84
111	邱渠第四风电场	99	308981.4	4959.71	128.02	0	314069.13
112	邱渠第五风电场	99	354616.56	4806.51	180.83	0	359603.9
113	邱渠第六风电场	99	305789.83	4140.06	88.56	0	310018.45
114	宁安第一风电场	99.5	191063.53	1102.21	23.94	0	192189.68
115	嘉泽第一风电场	150	464404.7	6504.88	293.81	0	471203.39
116	嘉泽第二风电场	150	509094.05	7872.91	393.46	0	517360.42
117	嘉泽第三风电场	150	608519.39	8287.44	420.73	0	617227.56
118	嘉泽第四风电场	150	504078.37	8659.95	189.89	0	512928.21
119	嘉泽第五风电场	100	326209.49	5849.39	124.51	0	332183.39
120	凯歌第一风电场	100	270901.27	3693.75	287.14	0	274882.16
121	凯歌第二风电场	182	537768.02	6539.16	435.3	0	544742.48
122	蒋家南第一风电场	200	564329.07	13323.09	309.31	0	577961.47
123	蒋家南第二风电场	200	590262.58	13648.44	369.89	0	604280.91
124	永乐第一风电场	49.5	106463.68	2229.92	8.47	0	108702.07
125	新梁第一风电场	200	611790.07	10291.71	604.83	0	622686.61
126	新梁第二风电场(分散式)	100	304958.64	5891.29	318.59	0	311168.52
127	启明第一风电场	200	716997.28	8726.27	424.25	0	726147.8
128	启明第二风电场	300	1087179.68	11583.72	600.98	0	1099364.38
129	启明第三风电场	49.5	154735.16	1940.68	43.62	0	156719.46
130	启明第四风电场	70	234000.2	2456.08	40.23	0	236496.51
131	启明第五风电场	99	305365.58	4208.26	148.15	0	309721.99
132	宋堡第一风电场	197.6	469907.07	6056.44	127.26	0	476090.77
133	宋堡第二风电场	98.8	242665.29	3341.13	58.84	0	246065.26
134	宋堡第三风电场	99.5	319278.73	4874.64	159.18	0	324312.55
135	宋堡第四风电场	100	351691.77	5075.59	110.54	0	356877.9
136	宋堡第五风电场	150	487533.39	7591.64	269.12	0	495394.15
137	宋堡第六风电场	49.5	178666.45	2233.42	81.25	0	180981.12
138	青龙山第一风电场	100	311897.03	3862.66	184.91	0	315944.6

139	青龙山第二风电场	200	312619.66	4055.77	148.89	0	316824.32
140	黄铎堡第一风电场	50	157384.02	2644.87	59.37	0	160088.26
141	华严第一风电场	100	364969.76	3343.37	143.55	0	368456.68
142	华严第二风电场	50	170690.34	2305.26	85.04	0	173080.64
143	鲁家窑第一风电场	150	572514.93	6339.92	337.89	0	579192.74
144	鲁家窑第二风电场	100	334627.17	5226.45	150.04	0	340003.66
145	鲁家窑第三风电场	200	734703.23	9535.75	413.96	0	744652.94
146	鲁家窑第四风电场	150	575836.96	8500.16	274.35	0	584611.47
147	鲁家窑第五风电场	118	424501.98	7316.02	138.7	0	431956.7
148	鲁家窑第六风电场	50	159202.78	2267.65	89.08	0	161559.51
149	穆和第一风电场	150	397280.43	6043.18	503.76	0	403827.37
150	穆和第二风电场	200	558388.36	8194.31	581.56	0	567164.23
151	同利第一风电场	150	393446.97	5248.25	159.36	0	398854.58
152	同利第二风电场	200	568237.43	8769.4	548.43	0	577555.26
153	同利第三风电场	70	185700.39	1968.98	119.75	0	187789.12
154	华润第一风电场	200	864853.65	11158.14	299.17	0	876310.96
155	华润第二风电场	120	503953.05	4971.2	181.87	0	509106.12
156	华润第三风电场	80	343946.09	4320.24	93.59	0	348359.92
157	常乐第一风电场	120	242376.23	1652.86	333.16	0	244362.25
158	泉眼第一风电场	150	118774.93	4936.82	115.79	0	123827.54
159	甘塘第一风电场	49.5	121142.08	827.24	59.18	0	122028.5
160	板桥第一风电场	78	206385.1	1779.53	156.86	0	208321.49
161	华润第一分散式风电场	10	1011.08	244.27	0	0	1255.35
162	同利第一分散式风电场	45	154672.4	1609.69	54.17	0	156336.26
163	同利第二分散式风电场	47.5	169439.31	2254.47	59.34	0	171753.12
164	塞上第一分散式风电场	50	141637.52	2040.93	134.82	0	143813.27
165	绿洲第一分散式风电场	20	32208.17	700.66	24.18	0	32933.01
166	草台第一分散式风电场	40	80894.74	1376.84	70.04	0	82341.62
167	新星第一分散式风电场	49.8	159748.31	658.36	140.39	0	160547.06
168	银川第一光伏电站	0.33	563.06	9.56	0.91	0	573.53
169	银川第二光伏电站	30	66874.49	1323.72	119.96	0	68318.17
170	银川第三光伏电站	30	68329.67	1382.01	128.93	0	69840.61
171	银川第四光伏电站	640	2064097.07	41588.79	3471.62	0	2109157.48
172	银川第五光伏电站	10	25549.45	482.46	45.36	0	26077.27
173	银川第六光伏电站	30	69819.39	1330.32	123.45	0	71273.16
174	银川第七光伏电站	30	81522.15	1550.51	144.61	0	83217.27
175	银川第八光伏电站	30	74080.91	1404.27	130.61	0	75615.79
176	银川第九光伏电站	30	60862.7	1391.42	127.59	0	62381.71
177	银川第十光伏电站	30	77403.56	1146.34	139.17	0	78689.07
178	银川第十一光伏电站	100	200579.62	3932.52	375.31	0	204887.45
179	银川第十二光伏电站	55	173209.19	3304.21	307.13	0	176820.53
180	银川第十三光伏电站	20	49954.12	748.15	93.16	0	50795.43
181	吴忠第一光伏电站	10	27109.87	519.11	47.21	0	27676.19
182	吴忠第二光伏电站	30	67918.5	1344.41	120.63	0	69383.54
183	吴忠第三光伏电站	30	69011.91	1368.86	129.96	0	70510.73
184	吴忠第四光伏电站	30	62221.58	931.67	128.84	0	63282.09
185	吴忠第五光伏电站	10	22908.37	450.33	42.63	0	23401.33
186	吴忠第六光伏电站	39	71106.27	1127.67	161.47	0	72395.41

187	吴忠第七光伏电站	30	76372.19	1450.28	131.68	0	77954.15
188	吴忠第八光伏电站	50	118466.06	2024.26	204.65	0	120694.97
189	吴忠第九光伏电站	10	25402.03	475.74	43.41	0	25921.18
190	吴忠第十光伏电站	10	20318.56	363.47	41.93	0	20723.96
191	吴忠第十一光伏电站	10	24170.03	471.59	43.01	0	24684.63
192	吴忠第十二光伏电站	20	1221.92	0	0	0	1221.92
193	吴忠第十三光伏电站	20	44684.14	745.02	92.55	0	45521.71
194	吴忠第十四光伏电站	20	54061.01	1109.41	99.47	0	55269.89
195	吴忠第十五光伏电站	20	47023.61	1003.44	93.55	0	48120.6
196	吴忠第十六光伏电站	30	75307.41	1490.62	138.06	0	76936.09
197	吴忠第十七光伏电站	30	79191.58	1545.38	139.07	0	80876.03
198	吴忠第十八光伏电站	30	71242.29	1304.05	133.05	0	72679.39
199	吴忠第十九光伏电站	40	95265.28	1854.84	169.41	0	97289.53
200	吴忠第二十光伏电站	30	68204.57	1510.75	140.75	0	69856.07
201	吴忠第二十一光伏电站	10	22099.91	475.45	43.69	0	22619.05
202	吴忠第二十二光伏电站	30	60522.5	814.78	128.95	0	61466.23
203	吴忠第二十三光伏电站	20	49411.95	971.25	89.11	0	50472.31
204	吴忠第二十四光伏电站	30	61601.89	941.45	127.05	0	62670.39
205	吴忠第二十五光伏电站	40	96169.71	1470.79	183.37	0	97823.87
206	吴忠第二十六光伏电站	20	44806.27	876.08	85.91	0	45768.26
207	吴忠第二十七光伏电站	200	484561.51	7857.39	914.03	0	493332.93
208	吴忠第二十八光伏电站	50	103522.85	903.73	223.66	0	104650.24
209	吴忠第二十九光伏电站	10	19954.21	327.9	43.5	0	20325.61
210	吴忠第三十光伏电站	200	436361.13	6327.38	858.59	0	443547.1
211	吴忠第三十一光伏电站	30	42381.33	0	0	0	42381.33
212	吴忠第三十二光伏电站	50	101620.2	820.27	213.66	0	102654.13
213	吴忠第三十三光伏电站	50	103549	1611.28	210.71	0	105370.99
214	吴忠第三十四光伏电站	100	240596.82	4761.5	453.18	0	245811.5
215	吴忠第三十五光伏电站	20	44192.7	882.21	81.83	0	45156.74
216	吴忠第三十六光伏电站	50	115123.16	1759.77	216.68	0	117099.61
217	吴忠第三十七光伏电站	180	469073.92	7009.21	842.64	0	476925.77
218	吴忠第三十八光伏电站	50	129226.71	2582.91	242.51	0	132052.13
219	吴忠第三十九光伏电站	50	128428.45	2456.09	226.36	0	131110.9
220	吴忠第四十光伏电站	200	478003.85	8316.78	967.42	0	487288.05
221	吴忠第四十一光伏电站	100	297623.47	4469.06	556.89	0	302649.42
222	吴忠第四十二光伏电站	200	568940.7	10907.97	1036.94	0	580885.61
223	吴忠第四十三光伏电站	100	241200.75	2085.82	522.41	0	243808.98
224	吴忠第四十四光伏电站	100	309017.93	5911.84	541.96	0	315471.73
225	吴忠第四十五光伏电站	200	524558.14	7808.22	929.12	0	533295.48
226	吴忠第四十六光伏电站	50	109859.53	1029.19	232.69	0	111121.41
227	吴忠第四十七光伏电站	100	266047.76	5185.7	478.5	0	271711.96
228	吴忠第四十八光伏电站	95	140663.56	1703.59	157.14	0	142524.29
229	石嘴山第一光伏电站	10	20627.9	342.27	41.77	0	21011.94
230	石嘴山第二光伏电站	20	44556.77	898.8	83.73	0	45539.3
231	石嘴山第三光伏电站	30	66098.75	1330.58	118.2	0	67547.53
232	石嘴山第四光伏电站	30	64954.35	1254.66	122.18	0	66331.19
233	石嘴山第五光伏电站	10	22005.32	443.72	40.98	0	22490.02
234	石嘴山第六光伏电站	80	189353.55	3663.26	336.92	0	193353.73

235	石嘴山第七光伏电站	10	23962.99	455.68	43.51	0	24462.18
236	石嘴山第八光伏电站	20	40764.26	673.19	79.27	0	41516.72
237	石嘴山第九光伏电站	100	228579.74	4434.18	416.38	0	233430.3
238	石嘴山第十光伏电站	20	41710.85	671.83	77.64	0	42460.32
239	石嘴山第十一光伏电站	30	71718.71	1398.27	128.04	0	73245.02
240	石嘴山第十二光伏电站	10	20407.57	482.19	45.56	0	20935.32
241	石嘴山第十三光伏电站	20	42994.03	794.61	78.71	0	43867.35
242	石嘴山第十四光伏电站	10	19800.93	395.92	36.35	0	20233.2
243	石嘴山第十五光伏电站	10	25148.44	502.8	47.14	0	25698.38
244	石嘴山第十六光伏电站	30	66704.28	1317.68	123.51	0	68145.47
245	石嘴山第十七光伏电站	100	208582.85	3309.79	403.82	0	212296.46
246	石嘴山第十八光伏电站	10	23125.33	454.96	43.06	0	23623.35
247	石嘴山第十九光伏电站	30	66130.86	1347.17	128.65	0	67606.68
248	石嘴山第二十光伏电站	150	384444.36	7382.77	675.68	0	392502.81
249	石嘴山第二十一光伏电站	190	582243.32	9389.31	965.32	0	592597.95
250	石嘴山第二十二光伏电站	150	438443.9	6680.06	844.91	0	445968.87
251	石嘴山第二十三光伏电站	20	48205.34	1018.15	91.59	0	49315.08
252	石嘴山第二十四光伏电站	45	121261.97	1774.44	221.22	0	123257.63
253	宁东第一光伏电站	30	70370.87	1262.66	123.37	0	71756.9
254	宁东第二光伏电站	10	24953.11	461.68	44.14	0	25458.93
255	宁东第三光伏电站	19	53295.14	992.98	101.15	0	54389.27
256	宁东第四光伏电站	40	94043.25	1670.45	170.36	0	95884.06
257	宁东第五光伏电站	13	13181.09	255.74	24.33	0	13461.16
258	宁东第六光伏电站	200	491590.75	9192.39	925.27	0	501708.41
259	宁东第七光伏电站	70	179712.02	2663.61	328.31	0	182703.94
260	宁东第八光伏电站	200	631978.99	10890.74	1105.63	0	643975.36
261	宁东第九光伏电站	100	225556.55	3824.68	424.95	0	229806.18
262	宁东第十光伏电站	20	49227.26	732.52	89.45	0	50049.23
263	宁东第十一光伏电站	20	44937.98	813.35	78.82	0	45830.15
264	宁东第十二光伏电站	100	257265.69	3708.47	457.25	0	261431.41
265	宁东第十三光伏电站	50	115452.94	1969.34	218.87	0	117641.15
266	宁东第十四光伏电站	100	211207.95	0	0	0	211207.95
267	宁东第十五光伏电站	380	921455.15	16057.38	1714.27	0	939226.8
268	宁东第十六光伏电站	300	695113.71	10629.16	1290.45	0	707033.32
269	宁东第十七光伏电站	40	96836.75	1796.44	168.27	0	98801.46
270	宁东第十八光伏电站	20	48157.94	811.69	93.27	0	49062.9
271	宁东第十九光伏电站	179.766	400700.83	5879.86	790.07	0	407370.76
272	宁东第二十光伏电站	228	573299.43	10718.97	1025.43	0	585043.83
273	宁东第二十一光伏电站	300	679700.71	12654.44	1232.03	0	693587.18
274	宁东第二十二光伏电站	150	320784.17	5624.6	584.79	0	326993.56
275	宁东第二十三光伏电站	100	244170.67	3706.69	451.18	0	248328.54
276	宁东第二十四光伏电站	200	465676.82	8741.89	887	0	475305.71
277	宁东第二十五光伏电站	200	550089.9	10705.9	943.75	0	561739.55
278	宁东第二十六光伏电站	120	322095.69	4838.63	593.7	0	327528.02
279	宁东第二十七光伏电站	150	469604.61	6871.36	867.3	0	477343.27
280	中卫第一光伏电站	50	105869.18	0	208.87	0	106078.05
281	中卫第二光伏电站	10	16070.64	161.8	18.45	0	16250.89
282	中卫第三光伏电站	30	51630.76	578.19	75.44	0	52284.39

283	中卫第四光伏电站	3	4308.54	88.33	8.07	0	4404.94
284	中卫第五光伏电站	30	82646.43	1727.89	139.33	0	84513.65
285	中卫第六光伏电站	20	33399.27	345.72	47.55	0	33792.54
286	中卫第七光伏电站	20	45366.03	711.56	81.1	0	46158.69
287	中卫第八光伏电站	30	74029.52	1449.65	136.61	0	75615.78
288	中卫第九光伏电站	30	56156.44	462.62	76.06	0	56695.12
289	中卫第十光伏电站	30	51916.52	416.53	59.86	0	52392.91
290	中卫第十一光伏电站	30	60362.15	785.07	84.46	0	61231.68
291	中卫第十二光伏电站	20	36999.09	345.77	51.06	0	37395.92
292	中卫第十三光伏电站	20	49721.91	816.64	95.24	0	50633.79
293	中卫第十四光伏电站	30	71632.93	1412.13	118.58	0	73163.64
294	中卫第十五光伏电站	20	32155.56	0	41.61	0	32197.17
295	中卫第十六光伏电站	60	112420.88	952.3	126.72	0	113499.9
296	中卫第十七光伏电站	20	32644.86	271.5	39.7	0	32956.06
297	中卫第十八光伏电站	20	40786.57	931.89	86.18	0	41804.64
298	中卫第十九光伏电站	20	48465.19	955.27	89.99	0	49510.45
299	中卫第二十光伏电站	30	54973.69	429.15	75.17	0	55478.01
300	中卫第二十一光伏电站	100	200695.25	2437.92	430.86	0	203564.03
301	中卫第二十二光伏电站	10	24341.08	451.81	44.34	0	24837.23
302	中卫第二十三光伏电站	50	104746.38	2153.05	202.76	0	107102.19
303	中卫第二十四光伏电站	100	183211.97	1601.88	195.9	0	185009.75
304	中卫第二十五光伏电站	10	19365.88	284.09	32.4	0	19682.37
305	中卫第二十六光伏电站	30	52648.27	453.77	52.85	0	53154.89
306	中卫第二十七光伏电站	30	60907.17	656.51	93.9	0	61657.58
307	中卫第二十八光伏电站	100	173940.67	4742.72	435.9	0	179119.29
308	中卫第二十九光伏电站	20	44911.42	799.9	93.36	0	45804.68
309	中卫第三十光伏电站	130	296707.31	5862.41	551.58	0	303121.3
310	中卫第三十一光伏电站	30	72416.03	1421.57	135	0	73972.6
311	中卫第三十二光伏电站	60	137298.01	2756.56	263.71	0	140318.28
312	中卫第三十三光伏电站	30	79221.02	1200	152.34	0	80573.36
313	中卫第三十四光伏电站	30	65166.27	1394.61	129.96	0	66690.84
314	中卫第三十五光伏电站	30	64873.76	1407.08	132.24	0	66413.08
315	中卫第三十六光伏电站	30	68535.36	1444.06	135.85	0	70115.27
316	中卫第三十七光伏电站	30	67526.76	1331.22	125.42	0	68983.4
317	中卫第三十八光伏电站	30	65602.62	1063.44	128.24	0	66794.3
318	中卫第三十九光伏电站	45	106669.73	2103.73	199.07	0	108972.53
319	中卫第四十光伏电站	50	92322.79	743.34	106.33	0	93172.46
320	中卫第四十一光伏电站	50	93658.96	873.37	108.02	0	94640.35
321	中卫第四十二光伏电站	50	80800.57	805.81	136.23	0	81742.61
322	中卫第四十三光伏电站	50	79711.63	662.83	143.22	0	80517.68
323	中卫第四十四光伏电站	30	49039.09	415.72	59.97	0	49514.78
324	中卫第四十五光伏电站	20	38190.64	320.77	46.33	0	38557.74
325	中卫第四十六光伏电站	20	49128.04	777.45	93.67	0	49999.16
326	中卫第四十七光伏电站	200	380722.57	10563.84	977.98	0	392264.39
327	中卫第四十八光伏电站	52.97	97923.51	957.12	180.84	0	99061.47
328	中卫第四十九光伏电站	100	183015.97	1888.8	241.37	0	185146.14
329	中卫第五十光伏电站	100	237804.89	4648.34	439.78	0	242893.01
330	中卫第五十一光伏电站	100	214098.84	4669.8	428.41	0	219197.05

331	中卫第五十二光伏电站	150	358474.82	5544.5	686.27	0	364705.59
332	中卫第五十四光伏电站	50	119064.26	2331	227.04	0	121622.3
333	中卫第五十五光伏电站	50	116271.03	2466.6	229.18	0	118966.81
334	中卫第五十六光伏电站	95	217874.11	4711.16	439.36	0	223024.63
335	中卫第五十七光伏电站	50	90078.45	1833.29	89.82	0	92001.56
336	中卫第五十八光伏电站	120	297500.23	6155.25	553.25	0	304208.73
337	中卫第五十九光伏电站	100	200472.25	5557.88	496.11	0	206526.24
338	中卫第六十光伏电站	200	554103.7	10397.86	1053.91	0	565555.47
339	中卫第六十一光伏电站	50	128279.63	2704	269.81	0	131253.44
340	中卫第六十二光伏电站	150	484569.91	8320.47	841.85	0	493732.23
341	中卫第六十三光伏电站	200	629921.37	10884.75	1073.35	0	641879.47
342	中卫第六十四光伏电站	200	617752.62	10589.85	1046.45	0	629388.92
343	中卫第六十五光伏电站	200	509181.27	7900.59	967.70	0	518049.56
344	中卫第六十六光伏电站	200	517329.48	8771.74	970.28	0	527071.5
345	中卫第六十七光伏电站	50	103687.7	634.55	54.24	0	104376.49
346	中卫第六十八光伏电站	90	259978.16	4837.2	488.11	0	265303.47
347	中卫第六十九光伏电站	200	546675.17	8649.81	1088.36	0	556413.34
348	中卫第七十光伏电站	120	237447.61	0	0	0	237447.61
349	中卫第七十一光伏电站	50	127518.47	2419.05	241.66	0	130179.18
350	中卫第七十二光伏电站	10	13465.4	0	42.17	0	13507.57
351	中卫第七十三光伏电站	200	418880.02	9998.32	1105.63	0	429983.97
352	固原第一光伏电站	9.5	24285.21	500.75	43.27	0	24829.23
353	固原第二光伏电站	30	74587.21	1463.08	125.59	0	76175.88
354	固原第三光伏电站	30	64722	1333.04	113.31	0	66168.35
/	合计	/	71260966.84	1100000	78599.50	0	72439566.34

附件4

2022年6月份青海电力辅助服务市场结算情况

1. 储能调峰补偿情况

2022年6月份储能结算金额

储能名称	交易充电电量 (兆瓦时)	交易放电量 (兆瓦时)	储能应收电网结算 金额(元)	补贴到位后支付的费用 (元)
新鲁多能互补电厂储能	2612.4	2220.4	484773.53	1069506.47
闵行储能电厂	1372.14	1220.52	266868.25	587495.75

2. 市场分摊情况

序号	交易名称	共享储能调峰分摊费用	
		立即分摊金额(元)	补贴到位后分摊金额(元)
1	柴达木能源共和一期100兆瓦风电场	3597.87	3370.36
2	华润共和一期100兆瓦风电场	1668.00	2323.95
3	格尔木水电公司茫崖宝丰二期50兆瓦风电场	6554.62	9123.37
4	青海水利水电集团茫崖宝丰一期20兆瓦风电场	2585.26	3685.94
5	蔚蓝新能源共和一期50兆瓦风电场	810.29	759.40
6	国投贝壳梁诺木洪二期49.5兆瓦风电场	4771.39	6808.22
7	国投贝壳梁诺木洪一期49.5兆瓦风电场	4771.39	6808.22
8	瑞鑫达格尔木一期50兆瓦风电场	3206.16	4462.40
9	海西华汇大柴旦一期50兆瓦风电场	9686.18	13478.88
10	黄河公司茶卡哇玉二期49.5兆瓦风电场	6738.14	9615.82
11	黄河公司茶卡哇玉一期49.5兆瓦风电场	6738.14	9615.82
12	黄河公司共和一期50兆瓦风电场	868.82	1211.09
13	柴达木天峻一期50兆瓦风电场	1451.82	2021.69
14	大唐国际大柴旦一期50兆瓦风电场	3451.69	4806.43
15	大唐国际茫崖一期50兆瓦风电场	14094.67	19645.53
16	华能驰航共和一期50兆瓦风电场	643.38	896.35
17	黄河中型格尔木大格勒三期50兆瓦风电场	7371.21	10269.04
18	黄河中型格尔木大格勒二期49.5兆瓦风电场	2289.55	3268.09
19	黄河中型格尔木大格勒一期49.5兆瓦风电场	2289.55	3268.09
20	大雪山诺木洪一期49.5兆瓦风电场	2521.23	3600.51
21	协力德令哈一期49.5兆瓦风电场	8454.31	11781.90
22	中广核都兰一期50兆瓦风电场	8138.94	11336.98
23	海汇新能源共和一期50兆瓦风电场	895.28	838.76
24	东方华路德令哈三期50兆瓦风电场	11866.47	16538.93
25	龙源锡铁山二期100MW风电场	13535.51	12688.76
26	大唐国际都兰一期50兆瓦风电场	4300.70	5983.70
27	大唐刚察一期49.5兆瓦风电场	788.96	739.00
28	三峡锡铁山四期100兆瓦风电场	13954.30	19451.52
29	桑鸿新能源共和一期49.5兆瓦风电场	434.73	606.09
30	协力德令哈二期50兆瓦风电场	9550.76	8939.35
31	飞翔共和一期100兆瓦风电场	1783.84	1669.02
32	中广核冷湖三期50兆瓦风电场	14525.54	13616.86
33	国电电力诺木洪一期49.5兆瓦风电场	9012.98	12870.04
34	大柴旦华润风电锡铁山一期50兆瓦风电场	5828.86	5461.96
35	西北水电浩渺诺木洪一期50兆瓦风电场	6565.72	9147.00
36	华扬乌兰一期200兆瓦风电场	2147.98	2993.75
37	青发投华益锡铁山二期50兆瓦风电场	2196.66	3061.82
38	青发投华益锡铁山一期49.5兆瓦风电场	2144.30	3061.59
39	龙源锡铁山一期50兆瓦风电场	4080.36	5691.45
40	华清新能源共和一期50兆瓦集中优选风电场	0.00	0.00
41	吉电羌海诺木洪一期49.5兆瓦风电场	2366.87	3380.19
42	明阳锡铁山一期100兆瓦风电场	5812.62	8096.74
43	国投切吉一期50兆瓦风电场	427.79	595.15
44	华润锡铁山一期50兆瓦风电场	6512.65	9075.70
45	国电电力共和一期50兆瓦风电场	1235.10	1157.35
46	金元切吉共和一期50兆瓦风电场	893.68	838.13

47	华电诺木洪二期50兆瓦风电场	7397.62	10290.71
48	明阳锡铁山二期100兆瓦风电场	6332.90	8809.29
49	鲁能诺木洪二期50兆瓦风电场	1772.44	2472.22
50	鲁能诺木洪一期50兆瓦风电场	1772.44	2472.22
51	清脉茂和格尔木一期50兆瓦风电场	3118.08	4342.52
52	明阳格尔木一期49.5兆瓦风电场	3616.19	5164.31
53	黄河公司共和二期400兆瓦风电场	4844.69	6754.65
54	黄河公司共和三期450兆瓦风电场	5450.27	7598.99
55	丰茂茫崖一期50兆瓦集中优选风电场	63.25	59.33
56	黄河中型那仁乌兰一期100MW风电场	1980.76	2760.29
57	东方华路德令哈四期200兆瓦风电场	22878.24	21422.22
58	东方华路德令哈二期49.5兆瓦风电场	24231.87	34547.32
59	东方华路德令哈一期49.5兆瓦风电场	24231.87	34547.32
60	华电诺木洪一期49.5兆瓦风电场	2953.39	4213.57
61	青海公建投共和一期50兆瓦风电场	1158.30	1085.78
62	鲁能涩北格尔木一期100兆瓦集中优选风电场	141.31	132.41
63	青海北交新能源共和一期50兆瓦风电场	836.65	1164.82
64	黄河公司共和一期200兆瓦风电场	948.50	1322.30
65	黄河公司切吉敦曲一期49.5兆瓦风电场	231.47	330.55
66	黄河公司切吉一中队一期49.5兆瓦风电场	231.47	330.55
67	黄河公司乌兰茶卡盐湖一期49.5兆瓦风电场	231.47	330.55
68	乌兰吉电一期50兆瓦风电场	817.54	1139.96
69	全通畅锡铁山一期49.5兆瓦风电场	3002.36	4283.92
70	瑞启达青沪二期49.5兆瓦风电场	4838.90	6913.69
71	瑞启达青沪一期49.5兆瓦风电场	4838.90	6913.69
72	三峡切吉一期100兆瓦风电场	2627.27	3662.72
73	三峡锡铁山五期100兆瓦集中优选风电场	1964.68	1841.75
74	三峡锡铁山二期49.5兆瓦风电场	1843.98	2633.24
75	三峡锡铁山一期49.5兆瓦风电场	1843.98	2633.24
76	三峡锡铁山三期50兆瓦风电场	4590.99	6398.69
77	海南沙珠玉一期3兆瓦风电场	0.00	0.00
78	中广核浩润锡铁山一期50兆瓦风电场	6059.27	8439.97
79	鑫源共和一期50兆瓦风电场	935.95	877.14
80	华润共和二期50兆瓦集中优选风电场	136.65	128.01
81	新锋大柴旦太白锡铁山一期49.5兆瓦风电场	1858.78	2656.53
82	日月山兔儿台一期15兆瓦风电场	1016.27	1448.43
83	东恒格尔木一期50兆瓦风电场	3273.99	4558.89
84	西北水电乐邦诺木洪一期49.5兆瓦风电场	2374.65	3391.40
85	青海水利水电集团茫崖冷湖一期50兆瓦风电场	0.00	0.00
86	三峡大柴旦一期3兆瓦风电场	0.00	0.00
87	力腾格尔木小灶火一期49.5兆瓦风电场	0.00	0.00
88	鲁能格尔木多能互补一期400兆瓦风电场	96420.17	134390.83
89	华俊锡铁山一期50兆瓦风电场	3470.39	4839.66
90	丰博能源茫崖一期50兆瓦集中优选风电场	0.28	0.26
91	润晟新能源乌兰一期100兆瓦集中优选风电场	0.00	0.00
92	美恒新能源苏美达切吉一期50兆瓦风电场	0.00	0.00
93	风扬德令哈一期50兆瓦风电场	6098.02	5710.86
94	青发投华益锡铁山三期50兆瓦风电场	4450.69	6205.30
95	启明新能源锡铁山二期50兆瓦风电场	3153.42	4400.01
96	启明新能源锡铁山一期50兆瓦风电场	3153.42	4400.01

97	中广核冷湖二期50兆瓦风电场	6657.51	9281.63
98	中广核冷湖一期30兆瓦风电场	3938.67	5624.81
99	鲁能诺木洪三期100兆瓦风电场	17281.27	24072.46
100	西北水电砾砺诺木洪二期50兆瓦集中优选风电场	3969.24	3718.58
101	西北水电砾砺诺木洪一期50兆瓦风电场	3212.09	4475.72
102	蓓翔共和五期10兆瓦光伏电站	81.03	202.05
103	白鹿德令哈一期30兆瓦光伏电站	964.80	2259.20
104	百科德令哈一期20兆瓦光伏电站	2329.25	6129.23
105	百科格尔木一期10兆瓦光伏电站	1108.81	3371.06
106	北控格尔木二期20兆瓦光伏电站	1138.38	2995.18
107	北控格尔木三期20兆瓦光伏电站	1138.38	2995.18
108	北控格尔木四期30兆瓦光伏电站	1854.74	4345.58
109	北控格尔木一期20兆瓦光伏电站	1023.19	3110.36
110	北控格尔木五期30兆瓦光伏电站	1303.63	3051.18
111	奔亚共和一期10兆瓦光伏电站	77.20	203.49
112	瑞德兴阳乐都一期20兆瓦光伏电站	0.00	0.00
113	天逸刚察三期20兆瓦光伏电站	2602.31	4897.49
114	柴达木共和三期10兆瓦光伏电站	133.65	332.54
115	柴达木化隆一期20兆瓦光伏电站	0.00	0.00
116	创惠乐都一期20兆瓦光伏电站	0.00	0.00
117	春蕾共和二期10兆瓦光伏电站	94.45	216.10
118	春蕾共和一期10兆瓦光伏电站	88.89	221.66
119	大唐德令哈二期20兆瓦光伏电站	869.13	2287.09
120	大唐德令哈三期20兆瓦光伏电站	869.13	2287.09
121	大唐德令哈一期10兆瓦光伏电站	390.59	1187.52
122	大唐国际格尔木二期20兆瓦光伏电站	5273.77	13888.27
123	大唐国际格尔木一期20兆瓦光伏电站	4739.68	14422.36
124	大唐国际共和二期20兆瓦光伏电站	117.64	309.29
125	大唐国际共和三期10兆瓦光伏电站	61.22	152.25
126	大唐国际共和一期20兆瓦光伏电站	117.64	309.29
127	大唐国际共和四期20兆瓦光伏电站	686.70	1709.42
128	大唐国际格尔木四期10兆瓦光伏电站	997.77	2035.73
129	大唐国际格尔木五期10兆瓦光伏电站	997.77	2035.73
130	大唐国际格尔木三期50兆瓦光伏电站	7655.67	17944.21
131	大唐新能源格尔木二期10兆瓦光伏电站	1303.50	2661.59
132	大唐新能源格尔木一期10兆瓦光伏电站	1303.50	2661.59
133	大唐格尔木二期20兆瓦光伏电站	12968.15	34113.05
134	大唐格尔木一期20兆瓦光伏电站	11656.27	35424.93
135	大唐共和一期10兆瓦光伏电站	162.63	405.60
136	飞利科共和一期10兆瓦光伏电站	78.45	147.98
137	港汇共和一期10兆瓦光伏电站	127.29	290.75
138	光科瑄淇共和二期30兆瓦光伏电站	652.02	1717.86
139	光科瑄淇共和一期20兆瓦光伏电站	434.68	1145.24
140	光科德令哈一期10兆瓦光伏电站	351.78	716.98
141	光科格尔木一期20兆瓦光伏电站	1341.20	2738.05
142	国电德令哈二期10兆瓦光伏电站	546.97	1439.13
143	国电德令哈三期10兆瓦光伏电站	594.11	1391.98
144	国电德令哈一期20兆瓦光伏电站	983.25	2988.94
145	国电电力格尔木二期20兆瓦光伏电站	2194.62	5772.64
146	国电电力格尔木一期10兆瓦光伏电站	986.31	2997.32

147	国电青海分公司格尔木三期50兆瓦光伏电站	3469.88	8122.50
148	国电宙亮格尔木二期20兆瓦光伏电站	1295.21	3032.89
149	国电宙亮格尔木一期40兆瓦光伏电站	2384.98	6271.23
150	国投格尔木二期30兆瓦光伏电站	9964.87	30356.22
151	汉能共和一期50兆瓦光伏电站	294.61	775.82
152	汉能共和二期50兆瓦光伏电站	139.53	347.20
153	汉能共和三期50兆瓦光伏电站	122.64	305.22
154	汉能共和四期10兆瓦光伏电站	115.91	264.82
155	水电公司青水共和一期50兆瓦光伏电站	465.37	877.32
156	太科刚察一期10兆瓦光伏电站	111.89	293.86
157	太科刚察二期10兆瓦光伏电站	254.54	668.19
158	华电共和三期20兆瓦光伏电站	149.44	282.19
159	恒光共和一期10兆瓦光伏电站	149.53	342.06
160	恒基伟业共和一期20兆瓦光伏电站	74.76	227.28
161	恒基伟业共和二期20兆瓦光伏电站	476.36	1253.28
162	恒基伟业共和三期20兆瓦光伏电站	495.81	1233.83
163	宏润刚察一期10兆瓦光伏电站	201.86	527.99
164	宏润刚察二期10兆瓦光伏电站	170.80	423.98
165	无限刚察二期20兆瓦光伏电站	341.60	847.95
166	祯阳刚察二期10兆瓦光伏电站	170.80	423.98
167	吴阳互助一期40兆瓦光伏电站	0.00	0.00
168	奔亚共和二期10兆瓦光伏电站	125.48	330.22
169	奔亚共和三期10兆瓦光伏电站	130.60	325.10
170	华诚共和二期10兆瓦光伏电站	130.60	325.10
171	华诚共和三期20兆瓦光伏电站	210.95	525.44
172	华诚共和一期10兆瓦光伏电站	125.48	330.22
173	华电运营格尔木一期50兆瓦光伏电站	1206.47	2823.04
174	华电共和一期10兆瓦光伏电站	96.82	241.26
175	华电共和二期25兆瓦光伏电站	256.32	586.18
176	华电格尔木二期20兆瓦光伏电站	1462.41	3853.03
177	华电格尔木一期10兆瓦光伏电站	657.12	2000.60
178	华电德令哈一期20兆瓦光伏电站	542.37	1424.22
179	青发投华恒格尔木一期50兆瓦光伏电站	2498.58	5847.01
180	国投格尔木一期20兆瓦光伏电站	5252.36	16019.40
181	华能格尔木一期20兆瓦光伏电站	478.74	1453.18
182	华能格尔木二期30兆瓦光伏电站	1271.03	3859.24
183	华能格尔木三期20兆瓦光伏电站	942.63	2477.55
184	华能格尔木四期65兆瓦光伏电站	3327.34	7788.25
185	华能格尔木六期50兆瓦光伏电站	2894.66	5634.39
186	华能共和一期20兆瓦光伏电站	109.21	287.76
187	华能共和二期50兆瓦光伏电站	116.53	307.07
188	华能共和三期50兆瓦光伏电站	667.79	1762.11
189	华能兴旺共和一期25兆瓦光伏电站	158.89	395.14
190	华能格尔木五期45兆瓦光伏电站	2402.75	5619.98
191	华润德令哈一期20兆瓦光伏电站	717.47	1681.29
192	青发投华拓尖扎一期20兆瓦光伏电站	0.00	0.00
193	协鑫百能化隆一期10兆瓦光伏电站	0.00	0.00
194	华振刚察二期10兆瓦光伏电站	559.02	1469.23
195	华振刚察一期10兆瓦光伏电站	559.02	1469.23
196	华智格尔木一期20兆瓦光伏电站	1141.77	2225.96

197	华炜德令哈二期10兆瓦光伏电站	2896.94	7617.53
198	华炜德令哈一期10兆瓦光伏电站	2604.00	7910.47
199	黄河公司共和四期90兆瓦光伏电站	401.39	918.13
200	黄河公司共和二期150兆瓦光伏电站	1198.44	2984.63
201	黄河公司共和三期200兆瓦光伏电站	1597.92	3979.51
202	黄河公司共和一期200兆瓦光伏电站	1535.19	4042.24
203	黄河公司共和实证实验一期100兆瓦光伏电站	178.22	443.37
204	黄河公司格尔木六期100兆瓦光伏电站	9046.53	18470.80
205	黄河公司格尔木五期30兆瓦光伏电站	1588.11	3090.58
206	黄河公司格尔木二期100兆瓦光伏电站	1884.41	4961.24
207	黄河公司格尔木三期150兆瓦光伏电站	3070.41	7198.07
208	黄河公司格尔木一期200兆瓦光伏电站	3387.24	10304.07
209	黄河公司共和五期10兆瓦光伏电站	86.20	197.07
210	黄河公司乌兰一期50兆瓦光伏电站	4493.30	13645.18
211	黄河公司格尔木四期60兆瓦光伏电站	1770.21	4143.04
212	黄河中型共和一期50兆瓦光伏电站	223.41	556.96
213	徽峰乌兰二期10兆瓦光伏电站	383.30	1008.80
214	徽峰乌兰一期20兆瓦光伏电站	766.60	2017.60
215	吉电格尔木二期20兆瓦光伏电站	853.30	2242.24
216	吉电格尔木一期20兆瓦光伏电站	853.30	2242.24
217	青海水利水电集团格尔木佳阳一期40兆瓦光伏电站	4147.28	9699.27
218	捷普绿能共和一期10兆瓦光伏电站	156.73	390.92
219	金峰共和一期10兆瓦光伏电站	45.85	114.15
220	三峡共和一期10兆瓦光伏电站	45.85	114.15
221	科士达共和二期10兆瓦光伏电站	126.25	332.89
222	科士达共和一期10兆瓦光伏电站	126.25	332.89
223	晶盛共和一期10兆瓦光伏电站	102.40	233.99
224	京能格尔木二期20兆瓦光伏电站	2236.31	5883.99
225	京能格尔木三期20兆瓦光伏电站	2236.31	5883.99
226	京能格尔木一期20兆瓦光伏电站	2010.03	6110.26
227	京能格尔木五期30兆瓦光伏电站	1371.22	3211.19
228	京能共和一期10兆瓦光伏电站	173.57	432.35
229	西北水电德令哈一期20兆瓦光伏电站	1126.26	2637.76
230	聚光德令哈一期20兆瓦光伏电站	663.74	1350.92
231	聚能德令哈一期40兆瓦光伏电站	2541.47	5949.90
232	聚亚共和二期25兆瓦光伏电站	323.59	739.76
233	聚亚共和一期20兆瓦光伏电站	213.00	560.62
234	钧石格尔木一期10兆瓦光伏电站	432.30	1313.90
235	蓝天共和一期20兆瓦光伏电站	201.61	380.36
236	力诺德令哈二期20兆瓦光伏电站	704.75	1852.78
237	力诺德令哈一期30兆瓦光伏电站	950.25	2886.05
238	力腾格尔木一期5兆瓦光伏电站	1.19	3.59
239	力腾格尔木二期20兆瓦光伏电站	2763.07	7266.21
240	力腾格尔木三期20兆瓦光伏电站	1621.24	4256.01
241	力腾格尔木四期20兆瓦光伏电站	1751.97	4101.87
242	明晖共和一期50兆瓦光伏电站	996.26	2278.10
243	龙光德令哈一期20兆瓦光伏电站	1136.34	2661.06
244	龙源格尔木一期20兆瓦光伏电站	3072.92	9336.73
245	龙源格尔木二期30兆瓦光伏电站	6435.95	19524.35
246	龙源格尔木三期20兆瓦光伏电站	4772.66	12534.21

247	龙源格尔木四期20兆瓦光伏电站	4772.66	12534.21
248	鲁能共和一期20兆瓦光伏电站	229.67	570.77
249	鲁能格尔木一期20兆瓦光伏电站	541.84	1266.14
250	鲁能格尔木二期20兆瓦光伏电站	711.76	1452.81
251	黄河公司拉西瓦12兆瓦光伏电站	0.00	0.00
252	明晶共和二期10兆瓦光伏电站	24.91	56.97
253	明晶共和一期10兆瓦光伏电站	23.45	58.43
254	明晖共和二期10兆瓦光伏电站	105.14	224.55
255	尼电一期8.448兆瓦光伏电站	163.63	405.15
256	普天共和一期30兆瓦光伏电站	172.35	453.96
257	柴达木共和二期20兆瓦光伏电站	198.75	494.35
258	中利腾晖共和五期100兆瓦光伏电站	13015.81	32452.05
259	阳光电源格尔木一期30兆瓦光伏电站	488.16	1140.60
260	柴达木共和一期10兆瓦光伏电站	163.80	431.24
261	黄河公司羊曲16兆瓦光伏电站	135.56	337.17
262	全盛共和一期20兆瓦光伏电站	239.54	452.05
263	日晶德令哈一期20兆瓦光伏电站	1516.77	3552.45
264	日芯格尔木二期60兆瓦光伏电站	7862.94	20690.03
265	日芯骄阳格尔木三期21兆瓦光伏电站	2289.78	4315.77
266	协鑫协合化隆一期20兆瓦光伏电站	0.00	0.00
267	瑞启达德令哈二期20兆瓦光伏电站	647.29	1703.89
268	瑞启达德令哈一期10兆瓦光伏电站	290.88	884.71
269	瑞启达永舜化隆一期20兆瓦光伏电站	0.00	0.00
270	润峰格尔木二期10兆瓦光伏电站	669.73	1569.03
271	润峰格尔木一期10兆瓦光伏电站	616.59	1622.18
272	中材格尔木一期10兆瓦光伏电站	725.96	2207.32
273	三江黄丰6.16兆瓦光伏电站	0.00	0.00
274	三峡新能源德令哈一期20兆瓦光伏电站	1122.80	2290.62
275	三峡格尔木一期10兆瓦光伏电站	435.46	1317.58
276	三峡格尔木二期20兆瓦光伏电站	542.91	1426.10
277	三峡格尔木三期20兆瓦光伏电站	542.91	1426.10
278	三峡格尔木四期50兆瓦光伏电站	5897.42	13794.91
279	山一中氟格尔木二期20兆瓦光伏电站	3088.61	8125.42
280	山一中氟格尔木三期20兆瓦光伏电站	3088.61	8125.42
281	山一中氟格尔木一期10兆瓦光伏电站	1388.07	4218.95
282	尚德乌兰一期10兆瓦光伏电站	950.50	2894.03
283	鑫能刚察一期10兆瓦光伏电站	185.32	349.20
284	神光格尔木一期3兆瓦光伏电站	0.00	0.00
285	神光格尔木二期50兆瓦光伏电站	4508.98	11865.97
286	华广格尔木一期5兆瓦光伏电站	538.71	1636.18
287	华广格尔木二期10兆瓦光伏电站	2097.09	5520.36
288	时代格尔木一期50兆瓦光伏电站	3038.45	7111.34
289	时代德令哈一期20兆瓦光伏电站	1583.75	3712.14
290	世能共和一期30兆瓦光伏电站	333.18	878.45
291	水电公司尖扎一期30兆瓦光伏电站	0.00	0.00
292	水电公司共和二期20兆瓦光伏电站	137.50	302.17
293	水电公司共和一期10兆瓦光伏电站	63.51	139.60
294	青海水利水电集团格尔木水电新光二期20兆瓦光伏电站	2543.08	6689.51
295	水电新光格尔木三期30兆瓦光伏电站	3814.62	10034.26
296	水电新光格尔木一期20兆瓦光伏电站	2285.82	6946.76

297	泰阳刚察一期10兆瓦光伏电站	138.46	316.24
298	特变桑欧格尔木一期20兆瓦光伏电站	1650.75	4339.30
299	特变桑欧共和一期20兆瓦光伏电站	110.17	290.33
300	天城共和一期20兆瓦光伏电站	162.70	405.30
301	天华共和一期50兆瓦光伏电站	263.13	693.19
302	天逸刚察一期10兆瓦光伏电站	989.14	2599.56
303	天逸刚察二期20兆瓦光伏电站	4356.32	11397.98
304	柴达木乌兰一期20兆瓦光伏电站	2566.01	7799.90
305	柴达木乌兰二期20兆瓦光伏电站	2190.01	5760.67
306	益鑫乐都一期10兆瓦光伏电站	0.00	0.00
307	无限刚察一期20兆瓦光伏电站	601.97	1487.34
308	峡阳德令哈一期20兆瓦光伏电站	1127.34	2300.77
309	黄河公司公伯峡3.5兆瓦光伏电站	0.00	0.00
310	协合德令哈二期20兆瓦光伏电站	751.13	1971.84
311	协合德令哈三期20兆瓦光伏电站	751.13	1971.84
312	协合德令哈一期30兆瓦光伏电站	1012.95	3071.50
313	祯科刚察一期10兆瓦光伏电站	331.53	625.16
314	鲁能格尔木多能互补一期200兆瓦光伏电站	20049.37	31291.86
315	亚硅化隆一期40兆瓦光伏电站	0.00	0.00
316	亚硅德令哈一期60兆瓦光伏电站	1889.10	4424.06
317	亚硅格尔木一期20兆瓦光伏电站	1188.24	2424.71
318	绿能刚察一期10兆瓦光伏电站	372.94	702.77
319	亚晖共和一期30兆瓦光伏电站	340.39	896.23
320	阳光能源德令哈一期10兆瓦光伏电站	450.79	1056.01
321	阳光能源格尔木一期20兆瓦光伏电站	883.69	2680.79
322	阳光瀚满格尔木一期20兆瓦光伏电站	784.28	2062.46
323	益多乌兰一期20兆瓦光伏电站	1167.82	3073.00
324	益鑫共和一期10兆瓦光伏电站	104.48	275.37
325	鑫昇共和一期20兆瓦光伏电站	131.33	345.26
326	黄河公司永源共和一期20兆瓦储能光伏电站	141.80	267.21
327	中广核乐都一期30兆瓦光伏电站	0.00	0.00
328	源通共和一期10兆瓦光伏电站	183.62	457.49
329	源通化隆一期20兆瓦光伏电站	0.00	0.00
330	正泰共和二期10兆瓦光伏电站	249.19	620.63
331	正泰格尔木二期20兆瓦光伏电站	1536.81	4042.51
332	正泰格尔木一期20兆瓦光伏电站	1381.35	4197.97
333	正泰共和一期20兆瓦光伏电站	106.48	280.39
334	知和格尔木一期20兆瓦光伏电站	1424.13	3334.53
335	中安永泰共和一期50兆瓦光伏电站	151.61	377.31
336	中广核锡铁山二期30兆瓦光伏电站	4225.11	12828.51
337	中广核锡铁山三期60兆瓦光伏电站	8450.21	25657.01
338	中广核锡铁山一期10兆瓦光伏电站	1408.37	4276.17
339	中广核共和一期30兆瓦光伏电站	302.10	794.49
340	中广核德令哈一期20兆瓦光伏电站	550.80	1289.16
341	中广核乌兰一期30兆瓦光伏电站	1804.06	4751.26
342	中节能德令哈一期10兆瓦光伏电站	331.21	870.88
343	中节能锡铁山二期20兆瓦光伏电站	700.88	2123.97
344	中节能锡铁山三期20兆瓦光伏电站	779.54	2045.31
345	中节能锡铁山一期10兆瓦光伏电站	350.44	1061.98
346	中节能互助一期20兆瓦光伏电站	0.00	0.00

347	中利腾晖乐都一期60兆瓦光伏电站	0.00	0.00
348	中利腾晖共和二期100兆瓦光伏电站	947.43	2498.29
349	中利腾晖共和三期50兆瓦光伏电站	263.74	695.30
350	中利腾晖共和一期20兆瓦光伏电站	105.50	278.12
351	中利腾晖互助一期40兆瓦光伏电站	0.00	0.00
352	中南共和一期10兆瓦光伏电站	43.73	115.40
353	黄河中型格尔木一期50兆瓦光伏电站	2535.73	5937.73
354	黄河中型德令哈二期40兆瓦光伏电站	903.39	2377.10
355	黄河中型德令哈一期10兆瓦光伏电站	225.85	594.27
356	黄河中型共和二期15兆瓦光伏电站	122.37	279.99
357	青海瑞德兴阳德令哈二期30兆瓦光伏电站	910.22	2133.86
358	青海瑞德兴阳德令哈一期20兆瓦光伏电站	606.81	1422.57
359	黄河公司共和六期1000兆瓦光伏电站	16499.41	31166.20
360	铸玛共和一期30兆瓦光伏电站	295.37	736.42
361	蓓翔共和金太阳5兆瓦光伏电站	397.21	0.00
362	蓓翔共和一期20兆瓦光伏电站	393.60	1195.23
363	蓓翔共和二期20兆瓦光伏电站	197.99	521.05
364	蓓翔共和三期20兆瓦光伏电站	197.99	521.05
365	蓓翔共和四期10兆瓦光伏电站	103.04	256.48
366	昱辉乌兰一期20兆瓦光伏电站	3126.39	9500.00
367	昱辉乌兰二期20兆瓦光伏电站	1096.97	2883.14
368	中利腾晖共和四期50兆瓦光伏电站	545.98	1360.17
369	祯阳刚察一期10兆瓦光伏电站	205.42	508.65
370	黄河公司恰龙水光互补320兆瓦光伏电站	0.00	0.00
371	黄河公司恰龙水光互补二期530兆瓦光伏电站	0.00	0.00
372	光科共和三期10兆瓦光伏电站	49.06	112.23
373	京能格尔木四期20兆瓦光伏电站	3858.06	9034.45
374	唐湖电厂	0.00	0.00
375	黄河佐署热电厂	0.00	0.00
376	华电大通发电厂	0.00	0.00
377	国电投汉东火电厂	0.00	0.00
378	宁北电厂	0.00	0.00

抄送：甘肃、新疆能源监管办公室。

国家能源局西北监管局综合处

2022年9月5日印发

