

附件1

西北区域省间有偿调峰结算单

(2023-04-01~2023-04-30)

单位：兆瓦时，元

接受服务方 提供服务方		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	—	—	271.5	159705	—	—	177.25	158817.5	—	—	448.75	318522.5
	彬长电厂	—	—	110.25	73832.5	—	—	504	215515	—	—	614.25	289347.5
	店塔电厂	—	—	32.5	150450	—	—	418.5	362567.5	—	—	451	513017.5
	秦岭电厂	—	—	361.75	179427.5	—	—	865	420155	—	—	1226.75	599582.5
	双河榆横电厂	—	—	227.75	335532.5	—	—	398.75	285182.5	—	—	626.5	620715
	清水川二期电厂	—	—	176	222280	—	—	50	33240	—	—	226	255520
	新元洁能电厂	—	—	—	12780	—	—	1327.5	547125	—	—	1327.5	559905
	丹江电厂	—	—	48.5	18550	—	—	2809.5	1187725	—	—	2858	1206275
	宝鸡二厂	—	—	860	313025	—	—	2629.5	969525	—	—	3489.5	1282550
	郭家湾电厂	—	—	—	—	—	—	691.25	265937.5	—	—	691.25	265937.5
怀德电厂	—	—	—	—	—	—	1485.25	595055	—	—	1485.25	595055	
合计	—	—	2088.25	1465582.50	—	—	11356.50	5040845.00	—	—	13444.75	6506427.50	
甘肃	景泰电厂	628.25	270695	—	—	—	—	3391	1562662.5	—	—	4019.25	1833357.5
	崇信电厂	731.75	400587.5	—	—	—	—	4255	2293237.5	—	—	4986.75	2693825
	平凉二期电厂	838.25	408657.5	—	—	—	—	4177.25	2071397.5	—	—	5015.5	2480055
	合计	2198.25	1079940.00	—	—	—	—	11823.25	5927297.50	—	—	14021.50	7007237.50
青海	黄河公司	—	—	—	27750	—	—	—	115165	—	—	—	142915
	合计	—	—	—	27750.00	—	—	—	115165.00	—	—	—	142915.00
宁夏	大坝电厂	680.75	392972.5	1318.5	796177.5	—	—	—	—	—	—	1999.25	1189150
	灵武二期电厂	127.75	50880	738.5	320815	—	—	—	—	—	—	866.25	371695
	鸳鸯湖电厂	78	24937.5	347.75	143730	—	—	—	—	—	—	425.75	168667.5
	京能宁东电厂	322	152470	1009	431425	—	—	—	—	—	—	1331	583895
	大坝三期电厂	143.5	69050	820.25	384922.5	—	—	—	—	—	—	963.75	453972.5
	尚德电厂	242.25	101192.5	741	312480	—	—	—	—	—	—	983.25	413672.5
合计	1594.25	791502.50	4975.00	2389550.00	—	—	—	—	—	—	6569.25	3181052.50	
新疆	紫荆电厂	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	信友电厂	203.25	68072.5	5085.5	2361735	—	—	1386.75	453535	—	—	6675.5	2883342.5
	恒联电厂	175.5	62110	4195.5	2110850	—	—	1432.25	520355	—	—	5803.25	2693315
合计	378.75	130182.50	9281.00	4472585.00	—	—	2819.00	973890.00	—	—	12478.75	5576657.50	
灵绍配套	大坝四期电厂	55.5	33615	737.25	298480	—	—	19788	11580588.61	—	—	20580.75	11912683.61
	银星电厂	—	—	—	—	—	—	1189.5	803125	—	—	1189.5	803125
	宁东二期电厂	—	—	—	—	—	—	805.5	297587.5	—	—	805.5	297587.5
	黎阳电厂	—	—	—	—	—	—	1838.25	1237200	—	—	1838.25	1237200
	鸳鸯湖二期电厂	—	—	—	—	—	—	180	97075	—	—	180	97075
	方家庄电厂	—	—	—	—	—	—	84.25	59900	—	—	84.25	59900
合计	55.50	33615.00	737.25	298480.00	—	—	23885.50	14075476.11	—	—	24678.25	14407571.11	
吉泉配套	古海一厂	42.75	68585	259	1584985	—	—	330.25	282970	—	—	632	1936540
	古海二厂	6.5	18910	745	1419845	—	—	267.5	278785	—	—	1019	1717540
	雅丹一厂	154.25	67495	1719.75	1110347.5	—	—	684.25	364972.5	—	—	2558.25	1542815
	雅丹二厂	163.25	76175	1289.75	718970	—	—	577.5	278245	—	—	2030.5	1073390
	金满电厂	23	41780	3318.25	2429477.5	—	—	498.25	327572.5	—	—	3839.5	2798830
	北庭电厂	69.5	39270	1568.5	571830	—	—	501.25	191295	—	—	2139.25	802395
合计	459.25	312215.00	8900.25	7835455.00	—	—	2859.00	1723840.00	—	—	12218.50	9871510.00	
昭沂配套	鹰骏二期	58.75	30385	106.75	64845	—	—	4939	2439062.5	—	—	5104.5	2534292.5
	盛鲁电厂	446.75	197965	1016.25	827190	—	—	22499.5	10188013.5	—	—	23962.5	11213168.5
	鹰骏电厂	136.75	85345	358.75	405645	—	—	8252.75	4573887.5	—	—	8748.25	5064877.5
	合计	642.25	313695.00	1481.75	1297680.00	—	—	35691.25	17200963.50	—	—	37815.25	18812338.50
合计	5328.25	2661150.00	27463.50	17787082.50	—	—	88434.50	45057477.11	—	—	121226.25	65505709.61	

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。3. 鹰骏电厂指鹰骏#1机、#2机，鹰骏二期指#3机。

编制：

审核：

复核：

附件2

西北区域省间启停调峰结算单

(2023-04-01~2023-04-30)

单位：兆瓦时，元

提供服务方	接受服务方	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	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	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	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
甘肃	景泰电厂	1	--	--	--	--	--	--	2722.5	1200000	--	--	2722.5	1200000
	崇信电厂	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	平凉二期电厂	1	--	--	--	--	--	--	2722.5	1200000	--	--	2722.5	1200000
	合计	2	--	--	--	--	--	--	5445.00	2400000	--	--	5445	2400000
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	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	信友电厂	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	恒联电厂	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	合计	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
灵绍配套	大坝四期电厂	2	--	--	--	--	--	--	10725	2400000	--	--	10725	2400000
	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	2	--	--	--	--	--	--	10725.00	2400000	--	--	10725	2400000	
吉泉配套	古海一厂	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	古海二厂	1	--	--	5362.5	1200000	--	--	--	--	--	--	5362.5	1200000
	雅丹一厂	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	雅丹二厂	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	金满电厂	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	北庭电厂	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
合计	1	--	--	5362.50	1200000	--	--	--	--	--	--	5362.5	1200000	
昭沂配套	盛鲁电厂	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	鹰骏电厂	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	合计	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
合计	5	--	--	5362.5	1200000	--	--	16170	4800000	--	--	21532.5	6000000	

备注：启停调峰电量为月内滚平。

编制：

审核：

复核：

附件3

吉泉控制区内部有偿调峰结算单

(2023-04-01~2023-04-30)

单位：兆瓦时，元

接受服务方 提供服务方		吉泉新能源	
		深调电量	辅助服务费用
吉泉配套	古海一厂	273.57	60185.67
	古海二厂	3299.92	725981.8
	雅丹一厂	2854.33	627952.51
	雅丹二厂	4619.94	1016388.19
	金满电厂	11655.32	2564170.93
	北庭电厂	5672.39	1247927.67
	合计	28375.47	6242606.77
合计		28375.47	6242606.77

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。

编制：

审核：

复核：

附件4

西北区域省间用户侧调峰结算单

(20230401~20230430)

单位: 兆瓦时, 元

接受服务方 提供服务方			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	负荷聚合商	西安广林汇智能能源科技有限公司	-	-	70.12	38566.50	-	-	7724.37	3980938.66	-	-	7794.49	4019505.16
		陕西和牧能源科技有限公司	-	-	53.21	29267.31	-	-	1452.10	763476.77	-	-	1505.31	792744.08
		弘奎(西安)智能科技有限公司	-	-	34.07	18738.98	-	-	2919.41	1503246.96	-	-	2953.48	1521985.94
		天津安捷物联科技股份有限公司	-	-	-	-	-	-	3087.95	1599897.26	-	-	3087.95	1599897.26
		北京小桔新能源汽车科技有限公司	-	-	-	-	-	-	470.88	233084.47	-	-	470.88	233084.47
		陕西睦步聚能信息科技有限公司	-	-	-	-	-	-	217.20	107514.48	-	-	217.20	107514.48
	合计	-	-	157.40	86572.79	-	-	15871.91	8188158.60	-	-	16029.31	8274731.39	
宁夏	负荷聚合商	弘奎(西安)智能科技有限公司	75.68	20434.20	-	-	-	-	-	-	-	-	75.68	20434.20
		合计	75.68	20434.20	-	-	-	-	-	-	-	-	75.68	20434.20
合计			75.68	20434.20	157.40	86572.79	-	-	15871.91	8188158.60	-	-	16104.99	8295165.59

备注: 1、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。2、上表中“调峰费用”包含负荷聚合商及其代理用户总收益, 具体费用清分由负荷聚合商与其所代理用户根据双方协议确定。3、2023年1月4日起按照《国家能源局西北监管局关于印发〈西北区域省间调峰调峰辅助服务市场运营规则〉补充修订条款的通知》(西北监能市场[2023]2号)执行。

编制:

审核:

复核:

附件6

2023年4月灵绍直流配套电源“两个细则”执行结果

电厂名称	考核总分	补偿总分	上网电量(兆瓦时)	分摊分	兑现分	兑现奖励金额(元)
大坝四期电厂	1436.83	3413.64	396407.70	-2574.38	-597.57	-597568.28
黎阳电厂	264.39	3899.40	397092.38	-2578.83	1056.18	1056184.85
银星电厂	1837.20	3686.76	365794.31	-2375.57	-526.02	-526015.42
宁东二期电厂	93.09	3718.52	451742.06	-2933.74	691.69	691689.76
方家庄电厂	2995.97	3887.11	465243.00	-3021.42	-2130.27	-2130269.84
鸳鸯湖二期	122.22	5762.57	636617.70	-4134.37	1505.98	1505978.94
合计	6749.69	24367.99	2712897.15	-17618.30	0.00	0.00

附件7

2023年4月昭沂直流配套电源“两个细则”执行结果

电厂名称	考核总分	补偿总分	上网电量(兆瓦时)	分摊分	兑现分	兑现奖励金额(元)
盛鲁电厂	2678.20	5574.86	805578.75	-2776.74	119.91	119908.52
鹰骏电厂	6452.56	6189.28	499198.47	-1720.68	-1983.97	-1983972.27
鹰骏二期	841.08	3430.87	210544.53	-725.72	1864.06	1864063.76
合计	9971.85	15195.00	1515321.75	-5223.15	0.00	0.00