山东电力现货市场 2022 年 8 月结算 试运行工作日报

2022年8月12日

一、本月市场主体情况

(一)发电侧

自主参与市场交易的直调公用电厂52家(162台机组), 独立储能电站 6 家, 自主签订中长期合约、参与现货市场交易的 集中式新能源场站43家、地方公用电厂1家。

(二) 用电侧

参与8月交易的售电公司74家(共签约22873家零售用户), 批发用户9家。

二、市场交易情况

(一)8月份中长期交易

截至8月11日,共组织4次集中竞价交易、1次月度双边 协商交易、13次连续撮合交易、2次合同转让交易。

表 1 截至 8 月 11 日中长期交易

	协商交	易、13	次连续	撮合交	易、2、	次合同单	专让交易						
3年7月20日 17: ¹	协商交易、13次连续振台交易、2次合同转让交易。 表1截至8月11日中长期交易												
0 E1 F1	十世: 七里(七) ルド)、七川(九/元九 ド)												
52		集中竞价		月度双	边协商	连续	撮合	合	it 2020				
	日期	净合	加权	净合	加权	净合	加权	净合	加权				
		约量	均价	约量	均价	约量	均价	约量	均价				
	08月01日	3.037	374.8	4.200	374.7	0.000	504.6	7.237	374.7				
	08月02日	3.036	374.8	4.202	374.7	0.000	325.8	7.238	374.7				
	08月03日	3.036	374.8	4.172	374.7	0.007	337.3	7.215	374.7	亚色			
九市场交易平台	08月04日	3.043	374.8	4.231	374.7	0.003	368.1	7.277	374.7	江花园			
竹巷 坊	08月05日	3.044	374.8	4.248	374.7	0.001	385.2	7.292	374.7	22013			
51-	08月06日	2.938	374.8	4.113	374.6	0.105	404.5	7.156	375.7				
	08月07日	3.129	374.8	4.007	374.6	0.104	387.8	7.240	375.1				

03年7月20日17										
OE 17:	08月08日	275.2	30E 17:10:35							
	08月08日	3.133	374.8	4.180	374.6	0.000	403.9	7.314	375.2	7月20年
		3.021	374.8	4.268	374.6	0.000	375.7	7.289	374.7	()
	08月10日	3.062	374.8	4.268	374.6	0.000	342.3	7.330	374.6	
	08月11日	3.004	374.8	4.247	374.6	0.000	481.2	7.250	374.7	
	08月12日		374.8	4.254	374.6	0.031	407.7	7.257	374.8	
	08月13日	2.929	374.8	4.128	374.6	0.031	398.2	7.088	374.8	
	合计	39.384	374.8	54.518	374.7	0.282	392.7	94.183	374.9	
	(.	二)8)								
	1 3	短测口:	田舟旦丁	三田山台	4 4 72 2	000 モニ	上石 ()	0.00	HH	

(二)8月12日日前现货交易

1.预测日调度最高用电负荷 7330.0 万千瓦(20:00)。其中, 跨省区送电 2068.3 万千瓦, 风电 282.5 万千瓦, 光伏 0.0 万千瓦, 2023年7月20日 17:10:35 核电机组出力 243.1 万千瓦, 自备电厂出力 443.0 万千瓦, 调试 试验机组出力 0 万千瓦。

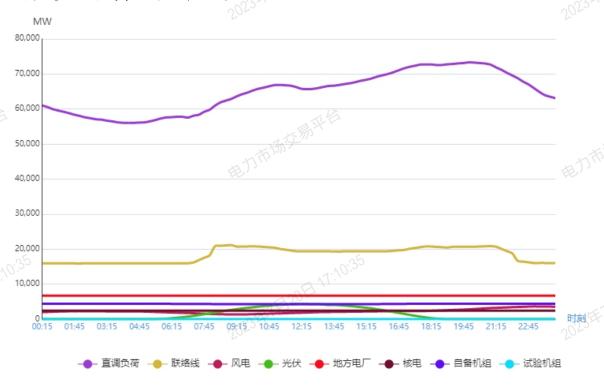


图 1 8月12日负荷及电源出力预测情况

· 本质源交易平台 电力市场交易平台 2. 日前市场加权平均电价 437.61 元/兆瓦时(叠加容量补偿 电价 99.1 元/兆瓦时, 为 536.71 元/兆瓦时)。

表 2 8月12日日前现货交易

03年7月20日17:1	表 2 8月12日日前现货交易													工月20日 17:10:35
D:35	单位:电量(亿千瓦时)、电价(元/兆瓦)										[瓦时]			
	时刻	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
	电价	413.99	408.77	396.78	382.07	380.86	398.84	408.50	399.80	375.72	394.35	404.18	405.79	
	时刻	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
亚色	电价	403.00	416.70	430.36	448.14	474.20	479.20	506.81	523.45	517.26	496.23	478.43	433.82	亚色
九市场交易平台	(二)日前市场用电侧小时级电价													江大学
力表现	时刻	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	22113
<i>51</i> -	电价	413.99	408.77	396.78	382.07	380.86	398.84	408.50	399.80	375.72	394.35	404.18	405.79	
	时刻	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
	电价	403.00	416.70	430.36	448.14	474.20	479.20	506.81	523.45	517.26	496.23	478.43	433.82	

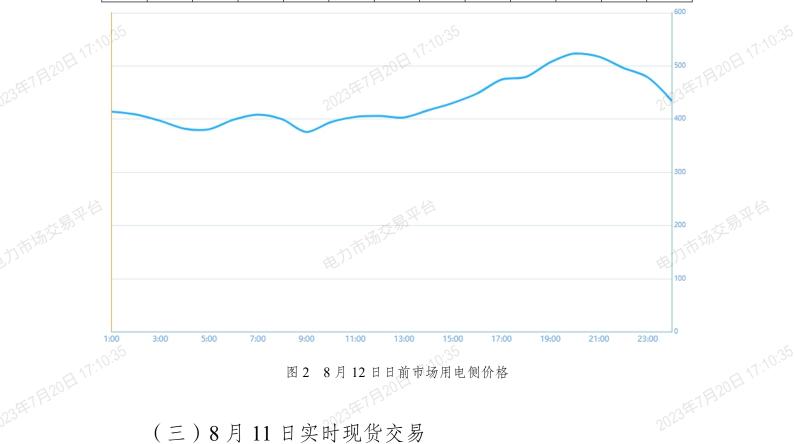
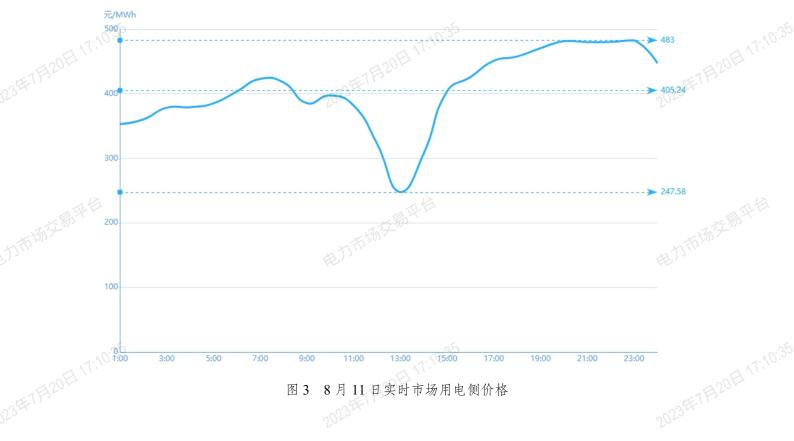


图 2 8月12日日前市场用电侧价格

(三)8月11日实时现货交易

- 1.实际日调度最高用电负荷7313.8万千瓦(19:45)。其中, 跨省区送电 2254.2 万千瓦, 风电 20.6 万千瓦, 光伏-0.1 万千瓦。
- 2.实时市场加权平均电价 411.48 元/兆瓦时(叠加容量补偿 电价 99.1 元/兆瓦时, 为 510.58 元/兆瓦时)。

03年7月20日 17:1	表 3 8月11日实时现货交易													7月20日 17:10:35
2352		实时市均	五	1小 叶 纽	中份	单位: 电价(元/兆瓦时)								
	(一) 时刻	天町 甲基	2	3 3	电加 4	5	6	7	8	9	10	11	12	
	电价	353.20	360.23	378.58	379.26	385.22	403.66	423.23	417.67	385.59		381.91	322.84	
	时刻	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
平台	电价	247.58	307.38	403.67	425.94	451.22	457.74	470.69	481.65	480.14	480.32	483.00	447.46	平台
· T市场交易平台	(二)实时市场用电侧小时级电价											江江东		
力标》	时刻	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	27113
b/ -	电价	353.20	360.23	378.58	379.26	385.22	403.66	423.23	417.67	385.59	397.59	381.91	322.84	
	时刻	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
	电价	247.58	307.38	403.67	425.94	451.22	457.74	470.69	481.65	480.14	480.32	483.00	447.46	



8月11日实时市场用电侧价格

注:本日报所有数据均为快报数据,非最终正式结算数据。除特 别标注外,所有价格数据均不包含我省容量补偿电价99.1元/兆 瓦时。