# 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9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8日,共组织4次集中竞价交易、1次月度双边协 商交易、10次连续撮合交易、1次合同转让交易。

表 1 截至 8 月 8 日中长期交易

	商交易	、10次	连续撮	合交易	、1次/	合同转记	上交易。							
(海7月20日 17:1	商交易、10次连续振合交易、1次合同转让交易。 表1 截至8月8日中长期交易 単位: 电量(亿千瓦时)、电价(元/兆瓦时)													
0年7月20														
252		集中	竞价	月度双	边协商	连续	撮合	合	·it 2025					
	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					
THE	08月02日	3.036	374.8	4.202	374.7	0.000	325.8	7.238	374.7	亚色				
· TT TO THE	08月03日	3.036	374.8	4.172	374.7	0.007	337.3	7.215	374.7	江交易				
<b>打形功</b>	08月04日	3.043	374.8	4.231	374.7	0.003	368.1	7.277	374.7	2,200				
5/	08月05日	3.044	374.8	4.248	374.7	0.001	385.2	7.292	374.7					
	08月06日	2.938	374.8	4.113	374.6	0.105	404.5	7.156	375.7					

17.				17:10:38						
03年7月20日 11	08月07日	3.129	374.8	4.007	374.6	0.104	387.8	7.240	375.1	-B20E
13/F1 F3	08月08日	3.133	374.8	4.180	374.6	0.000	403.9	7.314	375.2	11.
36	08月09日	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	
	合计	30.479	374.8	41.889	374.7	0.220	391.9	72.588	374.9	

# (二)8月9日日前现货交易

1.预测日调度最高用电负荷 8550.0 万千瓦(20:00)。其中, 跨省区送电 2108.4 万千瓦, 风电 420.5 万千瓦, 光伏 0.0 万千瓦, 核电机组出力 243.7 万千瓦, 自备电厂出力 470.0 万千瓦, 调试 试验机组出力 0 万千瓦。

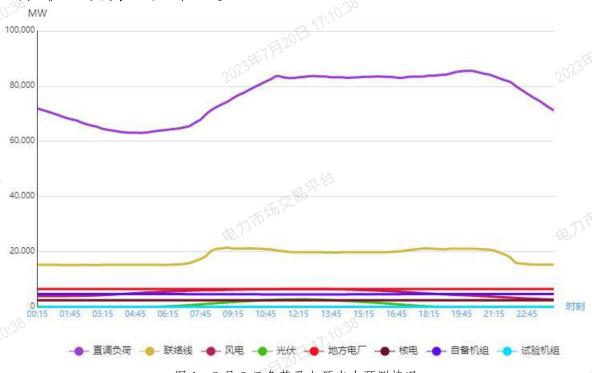


图 1 8月9日负荷及电源出力预测情况

2. 日前市场加权平均电价 468.13 元/兆瓦时(叠加容量补偿 电价 99.1 元/兆瓦时, 为 567.23 元/兆瓦时)。

表 2 8 月 9 日日前现货交易

					表	2 8月	9 日日1	前现货多	ご 易					
一島平台							具平			单位				
山市场产	(-)	日前市場	<b> </b>	小时级	电价	山市坊	水子"						~?	
3) 7.,	时刻	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
	电价	513.26	465.08	411.36	357.50	311.48	313.51	324.90	311.21	329.17	399.55	451.90	460.16	

11:	0.3 <sub>8</sub>													
2E7月20日 11.	时刻	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
235	电价	445.35	451.24	474.20	507.34	531.83	520.89	530.17	545.29	590.31	617.77	695.98	508.44	
	(=)	日前市場	<b></b>	小时级	电价									
	时刻	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
	电价	513.26	465.08	411.36	357.50	311.48	313.51	324.90	311.21	329.17	399.55	451.90	460.16	
平台	时刻	13	14	15	16	17	18	<b>19</b>	20	21	22	23	24	
云场交易平台	电价	445.35	451.24	474.20	507.34	531.83	520.89	530.17	545.29	590.31	617.77	695.98	508.44	
T.P.	展力												电力	
													700	

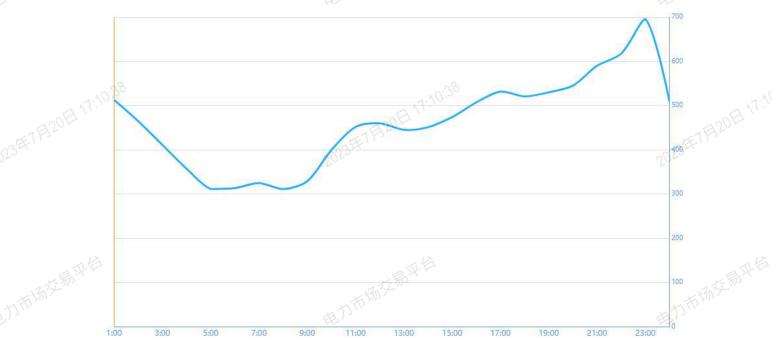


图 2 8月9日日前市场用电侧价格

# (三)8月8日实时现货交易

- 跨省区送电 2054.6 万千瓦, 风电 451.4 万千瓦, 光伏 175.7 万千瓦。
- 2.实时市场加权平均电价 594.40 元/兆瓦时(叠加容量补偿 电价 99.1 元/兆瓦时,为 693.50 元/兆瓦时)。

cm2年7月20日 17:10:38

23年7月20日17:	10 <sup>:38</sup>											71:10:38		
	表 3 8月8日实时现货交易单位: 电价(元/兆瓦时)													7F20E
	(一)实时市场发电侧小时级电价													
	时刻	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
	电价	592.39	557.26	514.63	454.44	422.37	400.56	396.14	374.72	450.66	583.76	823.88	1021.43	
	时刻	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	亚色
	电价	965.02	769.08	774.94	677.30	608.41	488.64	512.10	541.17	517.19	521.52	534.90	486.69	场交易
	(=)	(二)实时市场用电侧小时级电价												
	时刻	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
	电价	592.39	557.26	514.63	454.44	422.37	400.56	396.14	374.72	450.66	583.76	823.88	1021.43	
	时刻	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	20
A 17: <sup>2</sup>	电价	965.02	769.08	774.94	677.30	608.41	488.64	512.10	541.17	517.19	521.52	534.90	486.69	77:10:30
				-	-		- N			-	-			VK7



图 3 8 月 8 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,所有价格数据均不向企业心上。 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。 瓦时。