# 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29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28日, 共组织7次集中竞价交易、1次月度双边 协商交易、30次连续撮合交易、4次合同转让交易。

表 1 截至 8 月 28 日中长期交易

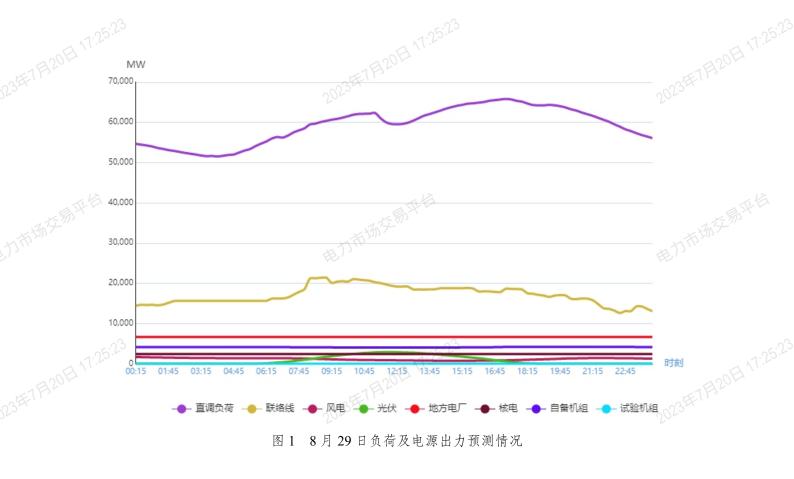
_	协商交	易、30	次连续	撮合交	易、4》	欠合同年	专让交易			
23年7月20日 17:7				表1 截	至 8 月 28	日中长期交	易			1月20日 17:25:23
-O.F.7 F3				, E	单位	立: 电量 ( /	亿千瓦时)	、电价(カ	元/兆瓦时)	
252		集中	竞价	月度双	边协商	连续	撮合	合	计 2025	
	日期	净合	加权	净合	加权	净合	加权	净合	加权	
		约量	均价	约量	均价	约量	均价	约量	均价	
	08月01日	3.037	374.8	4.200	374.7	0.000	504.6	7.237	374.7	
	08月02日	3.036	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
· T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	江花易入
<b>打荒功</b>	08月05日	3.044	374.8	4.248	374.7	0.001	385.2	7.292	374.7	22013
5/-	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	

23年7月20日17					. 17.					1月20日 17:25:23
	08月08日	3.133	374.8	4.180	374.6	0.000	403.9	7.314	375.2	320E
	08月09日	3.021	374.8	4.268	374.6	0.000	375.7	7.289	374.7	112
	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	2.972	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	
	08月14日	2.847	374.8	3.962	374.6	0.050	398.5	6.858	374.9	
	08月15日	2.986	374.8	4.199	374.6	0.028	408.6	7.213	374.8	里平台
	08月16日	2.946	374.8	4.189	374.6	0	0	7.135	374.7	流产"
	08月17日	2.993	374.8	4.142	374.6	0.071	406.6	7.206	375.0	3
	08月18日	3.046	374.8	4.159	374.6	0.099	395.7	7.304	375.0	
	08月19日	3.058	374.8	4.113	374.6	0.271	473.7	7.442	379.2	
	08月20日	2.972	374.8	3.978	374.6	0.235	448.2	7.185	377.4	
	08月21日	3.122	374.8	3.696	374.6	0.092	396.8	6.910	375.0	
	08月22日	3.083	374.8	3.942	374.6	0.071	758.8	7.097	384.7	.1.25.25
	08月23日	3.083	374.8	3.931	374.6	0.000	273.3	7.015	374.6	100E 11.
	08月24日	3.206	374.8	3.895	374.6	0.000	445.4	7.101	375.5	1150
	08月25日	3.376	374.8	3.875	374.6	0.003	360.4	7.254	374.7	
	08月26日	3.467	374.8	3.877	374.6	0.051	793.1	7.395	382.2	
	08月27日	3.327	374.8	3.791	374.6	0.119	480.3	7.237	376.4	
	08月28日	3.431	374.8	3.651	374.6	0.308	472.9	7.390	378.8	
	08月29日	3.356	374.7	3.836	374.6	0.129	718.6	7.322	380.8	
	08月30日	3.241	374.8	3.885	374.6	0.001	248.4	7.126	374.7	亚色
	合计	92.924	374.8	121.639	374.6	1.810	482.5	216.373	376.1	江东岛
	,	,	_	展力市	), ( <u> </u>					
	(	二)8)	1 29 日	日前现	货交易					

# (二)8月29日日前现货交易

跨省区送电 1863.5 万千瓦,风电 87.6 万千瓦,光伏 59.2 万千瓦,核电机组出力 243.7 万千瓦,由夕中口, 核电机组出力 243.7 万千瓦,自备电厂出力 422.0 万千瓦,调试试验机组出力 0 万千万

~~2FTE20E17:25:23



2.日前市场加权平均电价 382.57 元/兆瓦时(叠加容量补偿 展力市场交易平台 电价 99.1 元/兆瓦时,为 481.67 元/兆瓦时)。

表 2 8月29日日前现货交易

单位: 电量(亿千瓦时)、电价(元/兆瓦时)

	(-)	日前市場	<b>汤发电侧</b>	小时级	电价									
	时刻	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
	电价	406.21	364.72	268.10	241.45	253.83	365.66	403.61	370.33	240.32	360.20	342.26	304.40	73
A 17:3	时刻	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	720E17:25:23
03年7月20日 17:3	电价	221.63	362.11	406.52	435.86	472.98	444.20	473.74	472.99	450.77	469.48	459.56	411.59	1B20E
23年1	$(\overline{1})$	日前市場	汤用电侧	小时级	电价	023/25/							0235	
	时刻	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
	电价	406.21	364.72	268.10	241.45	253.83	365.66	403.61	370.33	240.32	360.20	342.26	304.40	
	时刻	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
	电价	221.63	362.11	406.52	435.86	472.98	444.20	473.74	472.99	450.77	469.48	459.56	411.59	
力市场交易平台														话说关易平台

~~2FET F20 E 17:25:23

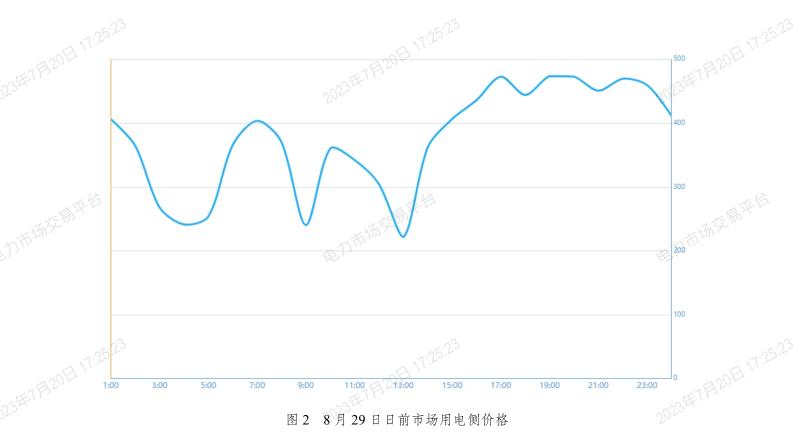


图 2 8月29日日前市场用电侧价格

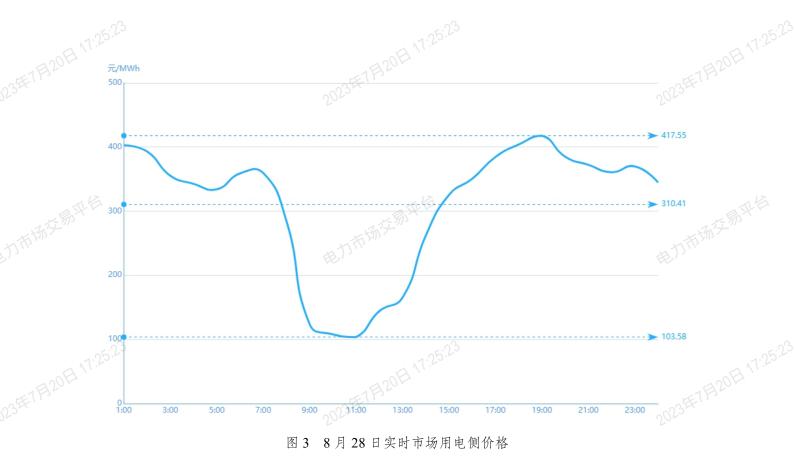
#### (三)8月28日实时现货交易

- 1.实际日调度最高用电负荷 6073.0 万千瓦 (17:45)。其中, 跨省区送电 1869.6 万千瓦, 风电 242.3 万千瓦, 光伏 7.5 万千瓦。
- 2.实时市场加权平均电价 320.11 元/兆瓦时(叠加容量补偿 电价 99.1 元/兆瓦时, 为 419.21 元/兆瓦时)。

表 3 8月28日实时现货交易

单位: 电价(元/兆瓦时)

		JJ.1	74170	1 1 H J	, /	T17.2	21 / 11/		H1 )	0				
3年7月20日 17:2					表	ŧ 3 8 )	月 28 日	实时现金	货交易					
100E 17.6										单位	立: 电价	(元/兆	达瓦时)	
蛋7月1	(一)实时市场发电侧小时级电价												1 F 20	
5	时刻	1	2	3	4 7	023	6	7	8	9	10	11	12	
	电价	402.76	392.88	355.22	342.52	333.98	358.72	359.45	284.68	123.60	107.87	103.58	144.07	
	时刻	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
	电价	165.29	261.83	325.33	350.36	384.43	403.86	417.55	384.78	372.11	360.64	369.73	344.57	
	(=)	实时市均	汤用电侧	小时级	电价									
平台	时刻	1	2	3	4	5	6	<b>⊘</b> 7	8	9	10	11	12	平台
去汤芝易平台	电价	402.76	392.88	355.22	342.52	333.98	358.72	359.45	284.68	123.60	107.87	103.58	144.07	流产师
175	时刻	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	(2 ). 1.
	电价	165.29	261.83	325.33	350.36	384.43	403.86	417.55	384.78	372.11	360.64	369.73	344.57	



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。

20月17:25:23

展为市场交易平台

典力市场交易平台

5 2023年7月20日 17:25:23

23年7月20日17:25:23