## 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15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14日, 共组织5次集中竞价交易、1次月度双边 协商交易、16次连续撮合交易、2次合同转让交易。

表 1 截至 8 月 14 日中长期交易

	协商交	易、16	次连续	撮合交	易、2、	次合同年	传让交易	700					
03年7月20日 17:	协商父易、16 次连续撤合父易、2 次合问转让父易。 表1 截至8月14日中长期交易 单位:电量(亿千瓦时)、电价(元/兆瓦时)												
2/E7/F3													
875		集中	竞价	月度双	边协商	连续	撮合	合计 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				
THE	08月02日	3.036	374.8	4.202	374.7	0.000	325.8	7.238	374.7	证色			
· T.市场交易平台	08月03日	3.036	374.8	4.172	374.7	0.007	337.3	7.215	374.7	江大学			
<b>打形动</b>	08月04日	3.043	374.8	4.231	374.7	0.003	368.1	7.277	374.7	55713			
517	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				

23年7月20日17:	1.22		1820E 17:11:22							
	08月07日	3.129	374.8	4.007	374.6	0.104	387.8	7.240	375.1	-B20H
	08月08日	3.133	374.8	4.180	374.6	0.000	403.9	7.314	375.2	173
	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	
	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	五 <del>艾</del> 易平台
	08月15日	2.986	374.8	4.199	374.6	0.028	408.6	7.213	374.8	流产"
	08月16日	2.946	374.8	4.189	374.6	0	0	7.135	374.7	/2
	合计	48.163	374.8	66.868	374.6	0.360	393.5	115.389	374.9	

#### (二)8月15日日前现货交易

1.预测日调度最高用电负荷 8924.0 万千瓦 (19:45)。其中, 跨省区送电 2098.3 万千瓦, 风电 157.7 万千瓦, 光伏 0.0 万千瓦, 核电机组出力 243.1 万千瓦,自备电厂出力 432.0 万千瓦,调试 试验机组出力 0 万千瓦。



2.日前市场加权平均电价 764.71 元/兆瓦时(叠加容量补偿

# 23年7月20日17:11:22 电价 99.1 元/兆瓦时, 为 863.81 元/兆瓦时)。

表 2 8月15日日前现货交易

单位: 电价(元/兆瓦时)

_										-1 1-	z. 'U //	( ) ( ) (	1 20 11 /	
	(-)	日前市場	<b>汤发电</b> 侧	小时级	电价									
	时刻	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
	电价	427.96	391.61	303.69	262.80	249.41	318.48	378.56	415.18	441.04	540.05	661.07	777.96	场交易平台
	时刻	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	5次/
	电价	776.82	865.90	989.89	1047.1	1075.9	1112.34	1106.9	1109.1	1090.24	1067.39	1037.2	828.96	
	(=)	日前市場	汤用 电侧	小时级	电价									
	时刻	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
. \	电价	427.96	391.61	303.69	262.80	249.41	318.48	378.56	415.18	441.04	540.05	661.07	777.96	1.11.22
	时刻	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	1月20日 17:11:22
	电价	776.82	865.90	989.89	1047.1	1075.9	1112.34	1106.9	1109.1	1090.24	1067.39	1037.2	828.96	1P

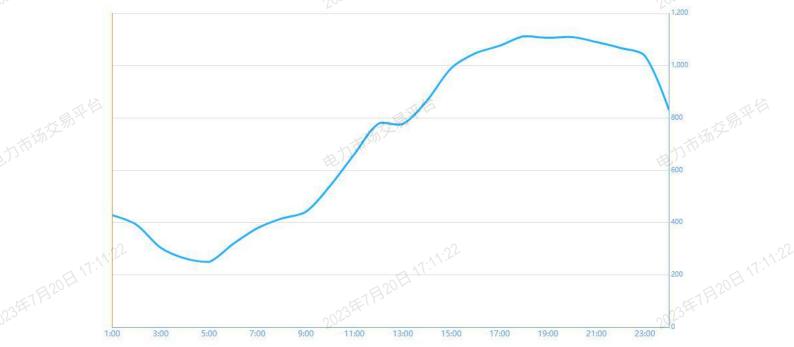


图 2 8月15日日前市场用电侧价格

#### (三)8月14日实时现货交易

1.实际日调度最高用电负荷8753.6万千瓦(19:45)。其中, 跨省区送电 2034.8 万千瓦, 风电 860.9 万千瓦, 光伏 0.3 万千瓦。

2.实时市场加权平均电价 542.17 元/兆瓦时(叠加容量补偿 电价 99.1 元/兆瓦时,为 641.27 元/兆瓦时)。

表 3 8月14日实时现货交易

单位: 电价(元/兆瓦时)

										7 1	z. ·u//	( ) ( ) (	1 10 11 /	
	(-)	实时市均	<b>汤发电</b> 侧	小时级	电价									11/2
	时刻	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	· 新艾易平台
	电价	512.15	480.25	449.97	424.25	409.07	396.95	382.26	295.57	188.12	212.41	289.50	397.09	2 200
	时刻	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
	电价	405.19	438.02	448.49	480.57	714.16	731.17	861.43	909.40	845.84	840.90	713.52	484.95	
	(=)	实时市均	<b></b>	小时级	电价			-0						-0
11:1	时刻	1	2	3	4	5	6	1:172	8	9	10	11	12	- B20E 17:11:22
23年7月20日17:1	电价	512.15	480.25	449.97	424.25	409.07	396.95	382.26	295.57	188.12	212.41	289.50	397.09	7月20日
	时刻	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	K' '
	电价	405.19	438.02	448.49	480.57	714.16	731.17	861.43	909.40	845.84	840.90	713.52	484.95	
			,		,		,	,	,	,	,	,		



图 3 8月14日实时市场用电侧价格

4 17:11:22 20日 17:11:22

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。

**新交易平台** 

7.17:22

2023年7月

不知英易平台

720E17:11:22

市场交易平台

5 20E 17:11:22