山东电力现货市场 2022 年 10 月结算 试运行工作日报

2022年10月8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(160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 16 家、地方公用电厂1家。

(二) 用电侧

参与10月交易的售电公司82家(共签约23895家零售用户), 批发用户5家。

二、市场交易情况

(一)10月份中长期交易

截至10月7日, 共组织4次集中竞价交易、1次月度双边 协商交易、9次连续撮合交易、1次合同转让交易。

表 1 截至 10 月 7 日中长期交易

_	协商交	易、9〉	欠连续扩	最合交易	易、1次	合同转	让交易	0						
23年7月20日 17:3	协商父易、9次连续撤合父易、1次合同转让父易。 表1截至10月7日中长期交易 单位:电量(亿千瓦时)、电价(元/兆瓦时)													
0/E7/F/														
325		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					
	10月01日	1.969	374.8	2.854	374.7	0.002	367.3	4.825	374.8					
	10月02日	1.994	374.8	2.835	374.7	0	0	4.829	374.8					
亚色	10月03日	2.060	374.8	2.602	374.7	0.000	480.0	4.662	374.8	亚色				
九市场交易平台	10月04日	1.866	374.7	2.485	374.7	0.000	100.0	4.351	374.7	江艾易介				
打荒功	10月05日	1.996	374.8	2.610	374.7	0.010	392.0	4.616	374.8	5500				
3/	10月06日	1.866	374.8	2.580	374.7	0.009	402.7	4.455	374.8					
	10月07日	1.823	374.8	2.424	374.7	-0.001	290.6	4.247	374.7					

20E 17:24:22

~ M:					17					17.24.22
, B20E	10月08日	1.869	374.8	2.844	374.7	0.001	436.7	4.714	374.8	-B20E
03年77	10月09日	1.768	374.6	2.815	374.7	0.002	297.1	4.584	374.7	15
) L	合计	17.211	374.8	24.049	374.7	0.023	385.5	41.283	374.8	

(二)10月8日日前现货交易

1.预测日调度最高用电负荷6502.2万千瓦(18:15)。其中, 一八八四(10.13)。 具甲, 跨省区送电 2033.6 万千瓦, 风电 827.8 万千瓦, 光伏 3.1 万千瓦, 核由机组山土 1050 ——— 核电机组出力125.0万千瓦,自备电厂出力396.0万千瓦,调试 试验机组出力 0 万千瓦。



2.日前市场加权平均电价 403.17 元/兆瓦时(叠加容量补偿 电价 99.1 元/兆瓦时, 为 502.27 元/兆瓦时)。

表 2 10 月 8 日日前现货交易

	表 2 10 月 8 日日前现货交易										· 拉易平台							
											单位: 电价(元/兆瓦时)							
(一)日前市场发电侧小时级电价											起力							
	时刻	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12					

.1.1														71.24:22
ETE 20E 11.	电价	492.28	491.75	477.80	459.80	480.03	507.66	504.50	384.17	146.61	-48.93	-48.25	-11.75	-B20E
0355153	时刻	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	- (F 3
3P	电价	-51.25	78.91	243.88	479.31	558.75	577.17	561.25	524.46	477.71	451.25	456.65	494.01	
	(=)	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	492.28	491.75	477.80	459.80	480.03	507.66	504.50	384.17	146.61	-48.93	-48.25	-11.75	
1>	时刻	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	1>
中国平台	电价	-51.25	78.91	243.88	479.31	558.75	577.17	561.25	524.46	477.71	451.25	456.65	494.01	一局平台



图 2 10 月 8 日日前市场用电侧价格

(三)10月7日实时现货交易

- 23年7月20日17:24:22 跨省区送电 2027.1 万千瓦, 风电 477.5 万千瓦, 光伏-0.7 万千瓦。 2.实时市场加权平均电价 371 18 元/二一、
 - 电价 99.1 元/兆瓦时, 为 470.28 元/兆瓦时)。

表 3 10 月 7 日实时现货交易

T. 1					表	ŧ 3 10	月7日	实时现金	货交易					
系 弥艾易·*		ا سا ان سا	7 JN 1 M	1 1 11 17	.1. 78		於			单位	江: 电价	(元/兆	瓦时)	
(一)实时市场发电侧小时级电价														
<i>5</i> '	时刻	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
	电价	504.75	470.75	455.17	446.76	468.94	489.80	485.35	337.35	-11.25	-6.50	72.90	63.75	

17:3			77.24:22											
3年7月20日 11.	时刻	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
03/4/15	电价	26.50	69.96	194.38	420.02	540.75	573.75	554.25	463.25	427.71	377.76	365.25	413.14	
(二)实时市场用电侧小时级电价													201	
	时刻	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
	电价	504.75	470.75	455.17	446.76	468.94	489.80	485.35	337.35	-11.25	-6.50	72.90	63.75	
	时刻	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
12:	电价	26.50	69.96	194.38	420.02	540.75	573.75	554.25	463.25	427.71	377.76	365.25	413.14	



图 3 10 月 7 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。

002 FET FE 20 FE 17:24:22