

# 上海东亚期货周报—LPG

## 2022年11月18日

研究员: 刘琛瑞 从业证书: F0290856 投资咨询: Z0017093 审核: 唐韵 Z0002422



上海市虹口区东大名路 1089号26层2601-2608 单元



电话 021-55275088



电子邮件 liucr@eafutures.com



网站

<u>http://www.eafutures</u> .com/

免责声明:本报告的信息均来源于公开资料,我公司对这些信息的准确性和完整性不做任何保证,也不保证所包含的信息和建议不会发生任何变更。文中的观点、结论和建议仅供参考,报告中的信息或意见并不构成所述证券或期货的买卖出价或征价,投资者据此做出的任何投资决策与本公司和作者无关。

## 观点

当前最低价可交割品在山东地区,折盘面5500左右。

成本端,CP11 月长约成本在5400左右,国际油价环比下跌。供应端,国产供应量环比上涨0.25%,周度实际到港为52.44万吨,下周到港预报下跌至35万吨左右。美国丙烷周度出口环比上涨。需求端,烷基化开工环比下跌;MTBE开工环比上涨;PDH开工环比下跌,负荷环比下降。整体看经反推的LPG周度需求环比小幅下跌。库存方面,港口库存本周为190万吨,环比+6.06%。仓单环比上涨,同比偏高。

综上,本周 LPG 供增需减,后市预期供减需增。虽然外盘液化气坚挺,国内部分地区装置检修导致供应量下滑,冷空气来袭增加燃烧需求预期,但国际油价持续走弱,国内现实民用气燃烧需求仍因公共卫生事件管控反复影响不佳,下周液化气行情或延续弱势下行。

## 基本面

### 供应:

10月液化气累计产量为410.71 (369.50) 万吨; 截止本周四,炼厂开工率为65.83% (67.20%); 国产气供应量为52.44 (52.31) 万吨;液化气周度总进口量为54.04 (40.3) 万吨;到港预报总量为35 (72) 万吨。

## 需求:

截止本周四,烷基化开工率为42.67% (43.83%); MTBE开工率为54.95% (54.32%); PDH开工率为75.09% (77.35%); 加权开工率为53.85% (54.59%)。周度液化气反推消费量为97.55 (100.16) 万吨。

### 库存:

截止本周四,液化气港口库存总量约为190(181.07)万吨;华东工厂液化气库容率为28%(27%);华南工厂液化气库容率为35%(37%);山东工厂液化气炼厂库存率为29%(32%)。

### 价格:

截止本周五,华南民用气价格为5448 (5518)元/吨,华东民用气价格为5420 (5470)元/吨;山东民用气价格为5330 (5350)/吨;山东工业气价格为6250 (6300)元/吨;CP丙烷掉期价格为689.79 (683.43)美元/吨;FEI丙烷掉期价格为635.93 (621.32)美元/吨。

#### 利润:

截止本周五,丙烷进口利润为-286.77(-195.10)元/吨; 烷基化装置利润为283.37(300.03)元/吨; 传统MTBE装置利润为574.77(601.30)元/吨。

#### 价差:

截止本周五,华南民用气基差为496(300);华东民用气基差为468(252);山东民用气基差为378(132);12月-1月月差为81(126)。

## 注: ()内为上周数据。

# 上海东亚期货|周报



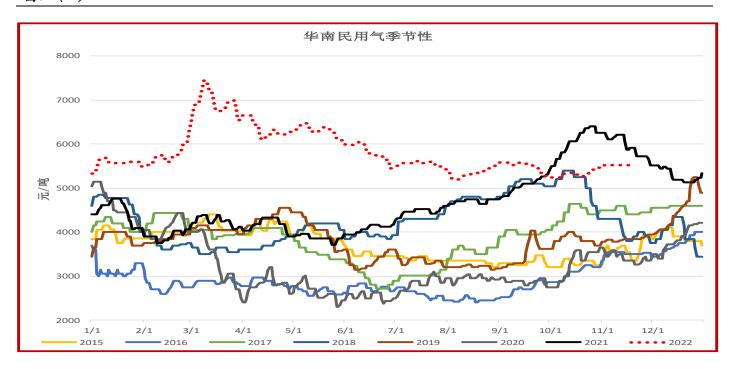
# 目录

—、	LPG 价格	3
二、	LPG 产业链利润	8
三、	LPG 基差和价差	. 11
六、	LPG 供给	. 14
七、	LPG 需求	17
Л	I PG 库存	20



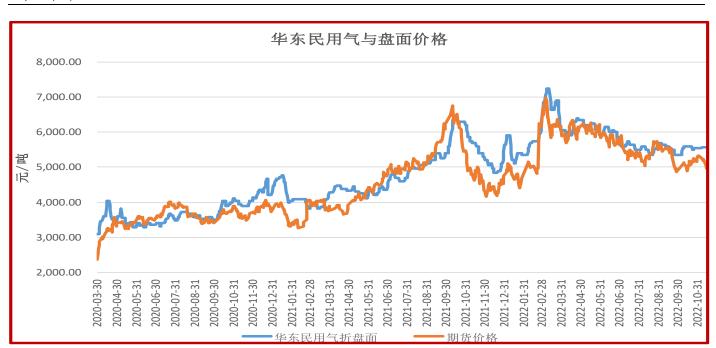
# 一、LPG 价格

图: (一)



### 资料来源: wind

图: (二)







资料来源: wind

## 图: (四)





图: (五)

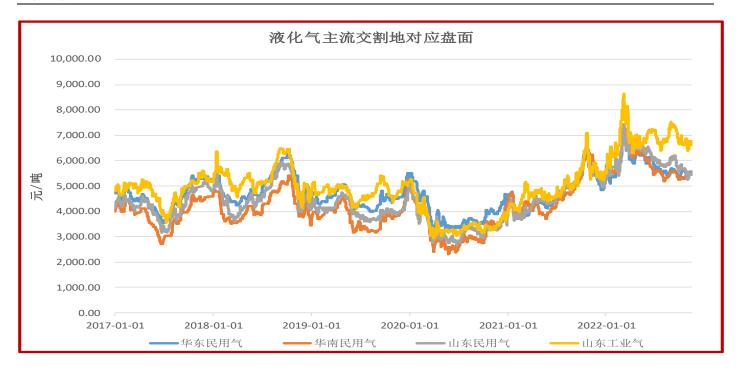


图: (六)



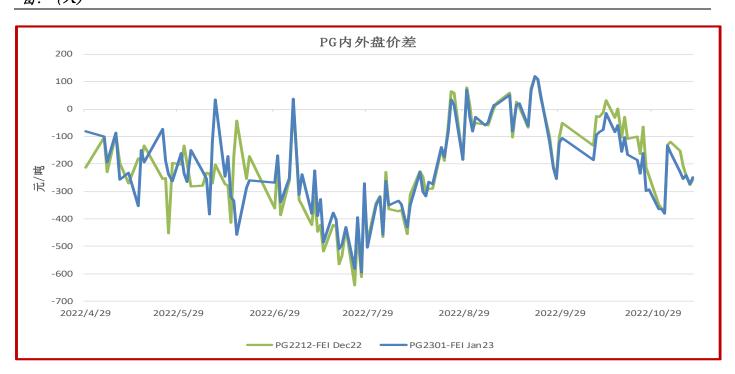


图: (七)



## 资料来源: Bloomberg

## 图: (八)





## 图: (九)

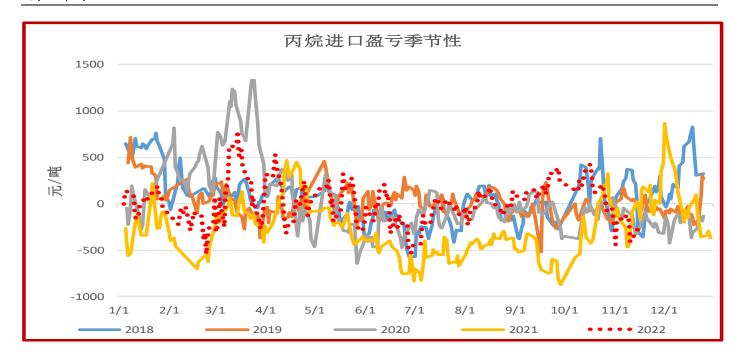


资料来源: Bloomberg



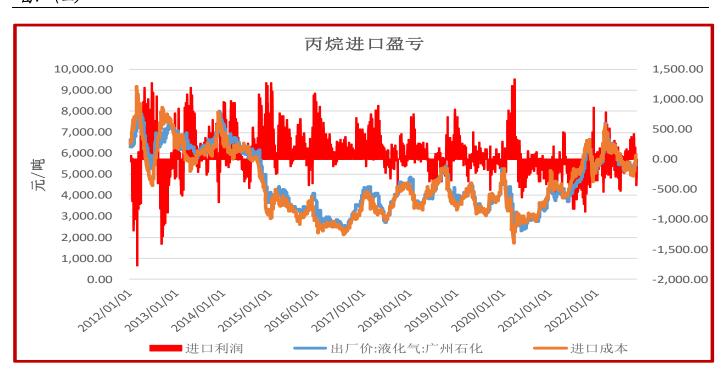
# 二、LPG 产业链利润

图: (一)

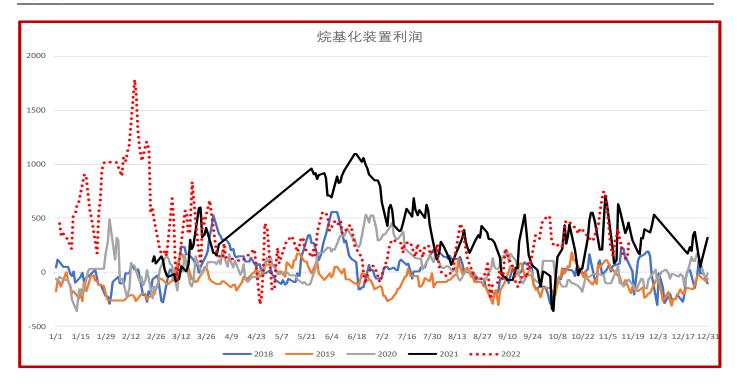


资料来源: wind

图: (二)







## 资料来源: wind

### 图: (四)

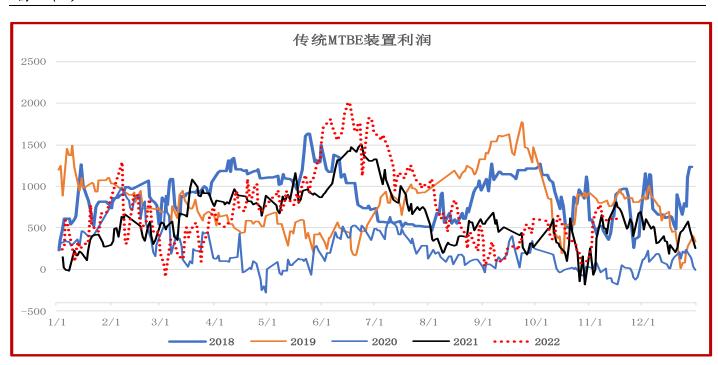
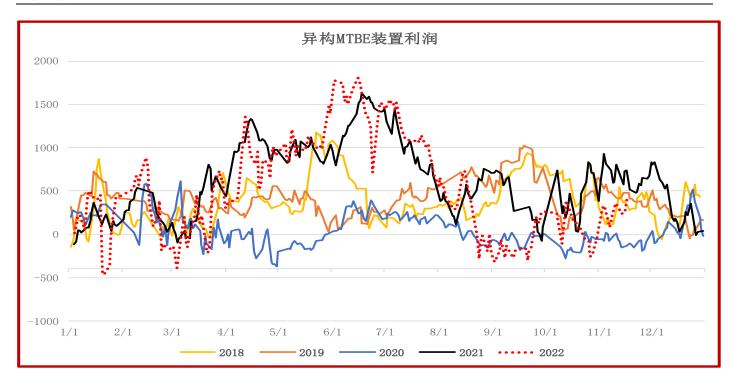


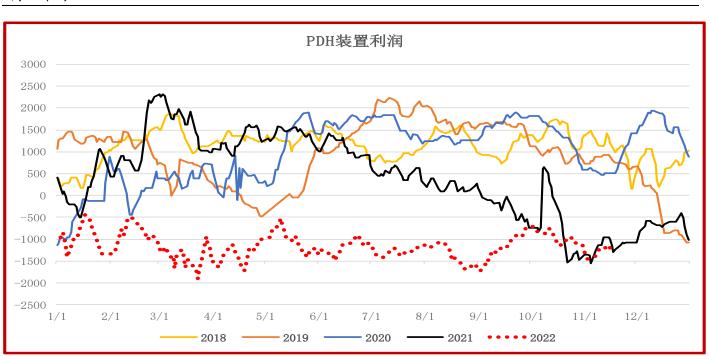


图: (五)



## 资料来源: wind

## 图: (六)





## 三、LPG 基差和价差

图: (一)



图: (二)







图: (四)



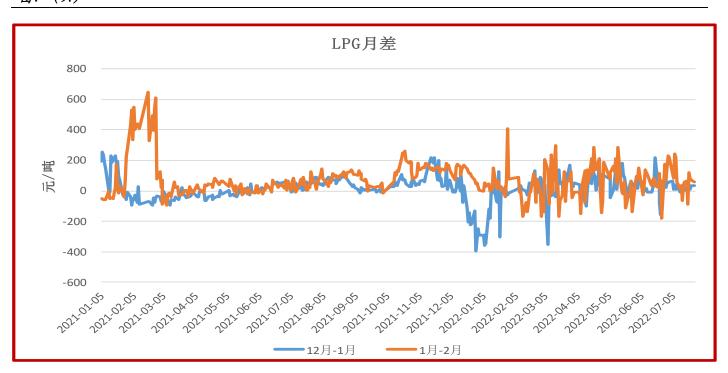


图: (五)



### 资料来源: wind

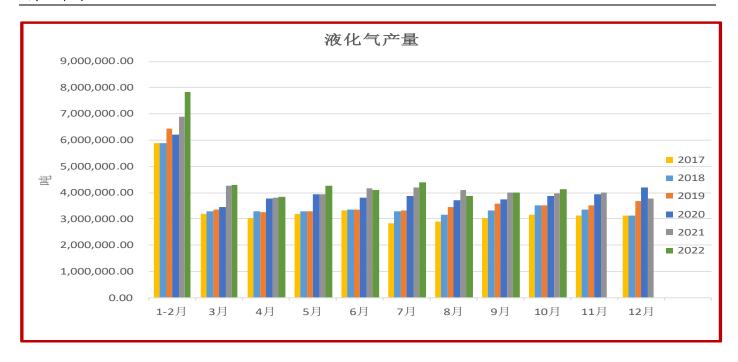
## 图: (六)





# 六、LPG 供给

图: (一)



资料来源:wind

图: (二)

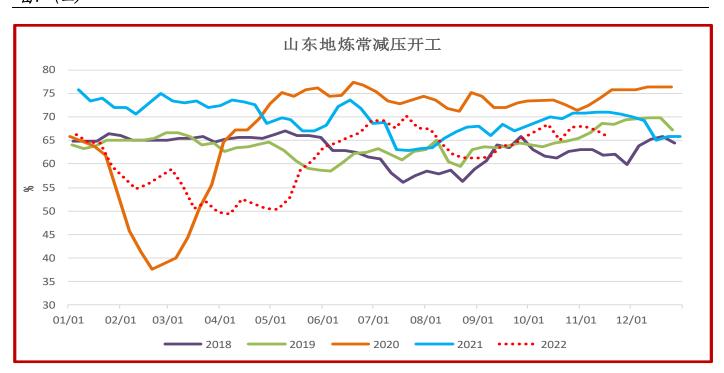






图: (四)

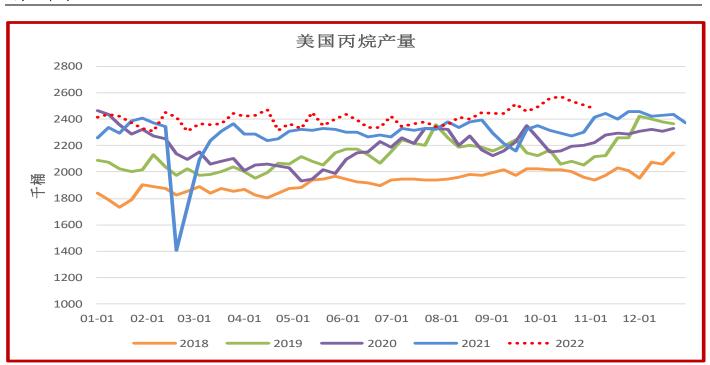




图: (五)

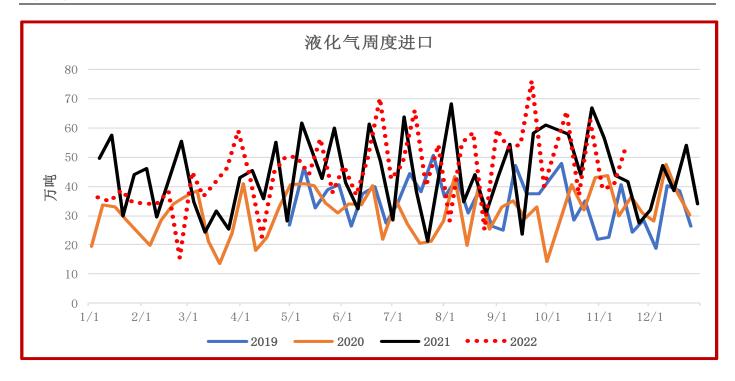
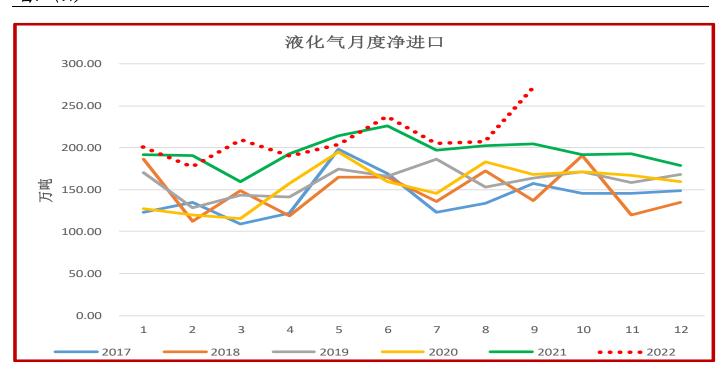


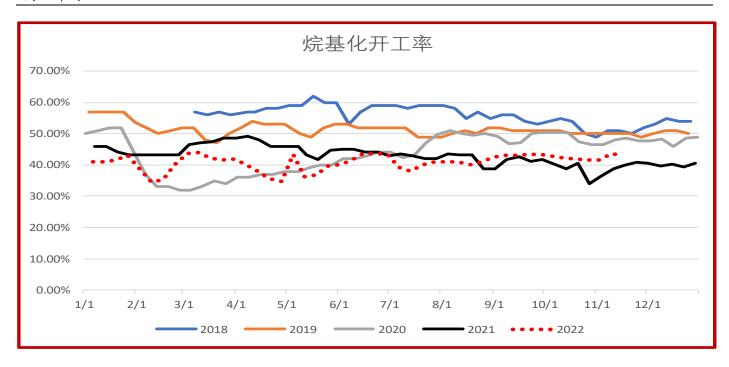
图: (六)





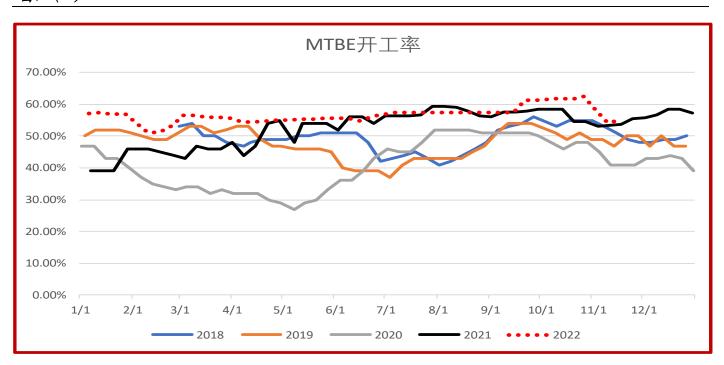
## 七、LPG 需求

图: (一)

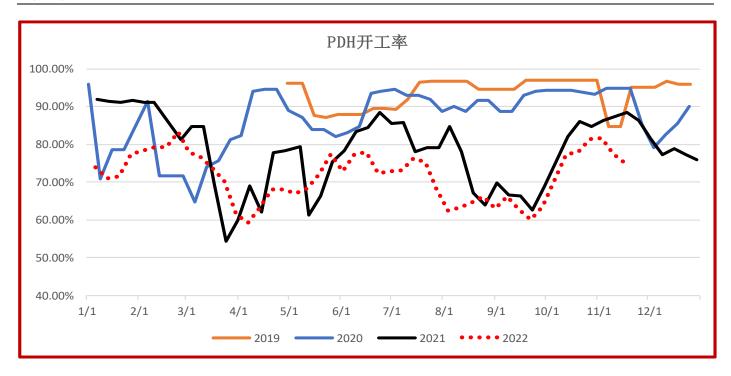


## 资料来源: 隆众

图: (二)

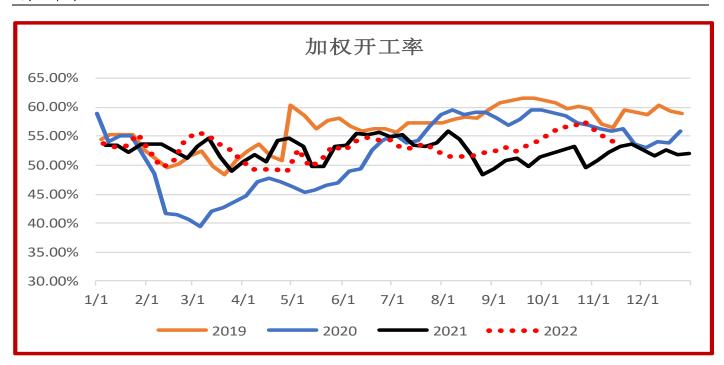






资料来源: 隆众

图: (四)



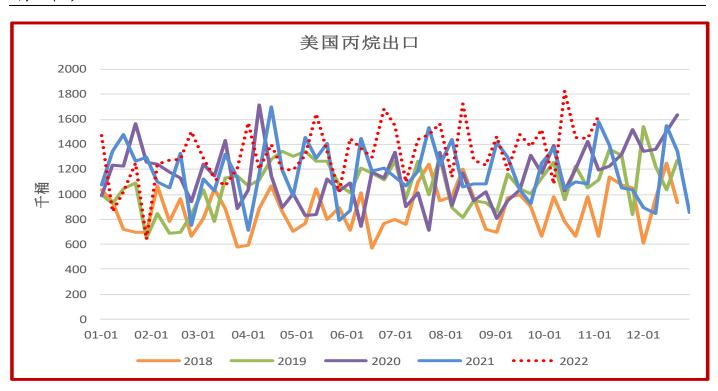
资料来源: 隆众



图: (五)



图: (六)





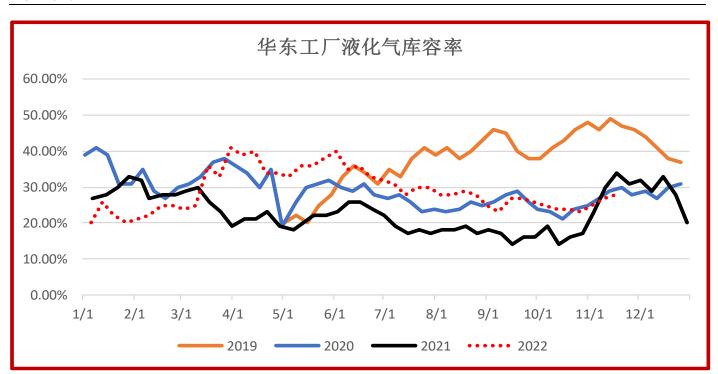
## 八、LPG 库存

图: (一)



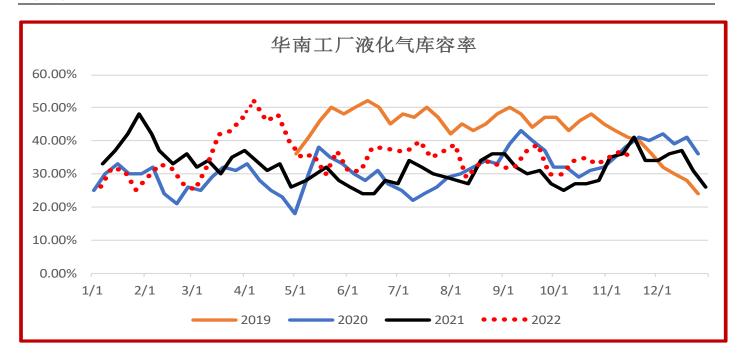
资料来源: 隆众

图: (二)



资料来源: 隆众





资料来源: 隆众

图: (四)

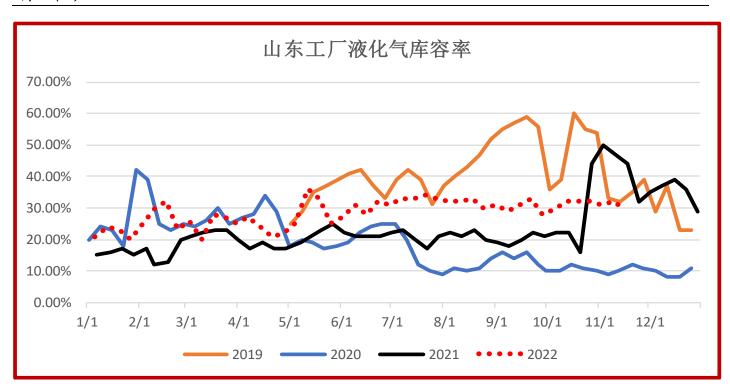
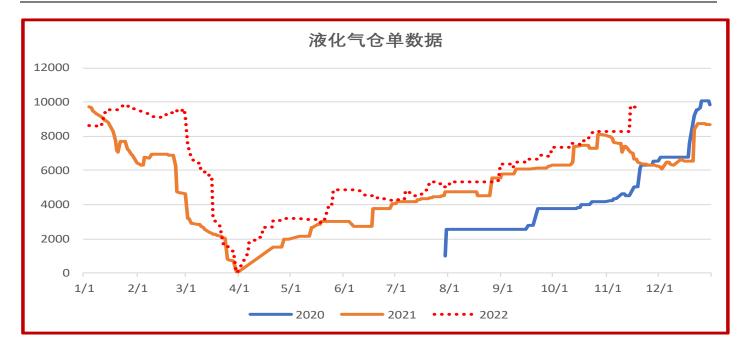




图: (五)



资料来源: wind

## 图: (六)

