

## 混沌天成研究院

工业品组 有色金属组

●: 李学智

**2**: 15300691593

国: lixz@chaosqh.com 从业资格号: F3072967 投资咨询号: Z0015346

*\**:

**\***:

=":

从业资格号: 投资咨询号:

联系人: 李学智 ☎: 15300691593

■: lixz@chaosqh.com 从业资格号: F3072967

投资咨询号: Z0015346

## 观点概述:

供给端: 菲律宾红土镍矿逐步恢复, 国内镍矿紧张状况有所缓解; 印尼镍铁项目陆续投产, 产量逐步提升, 预计回流国内的数量伴随上升。

需求端:不锈钢 6 月排产情况看,预计 300 系产量预增 5.48%,, 200 系产量预增 5.64%,但同比基本持平;镍盐方面,硫酸镍利润不 佳,预计产量难有提升。海外需求明显回升,外盘强于内盘,进口 窗口关闭。

综上分析,供给矿端上升预期,国内需求环比回升,海外需求 边际改善,预计阶段镍价震荡运行。

## 策略建议:

单边策略:震荡操作;

跨期:观望:

跨市: 跨市正套持有;

## 风险提示:

宏观刺激加码;

终端消费回升超预期;

印尼、菲律宾疫情扩大;



混沌天成研究院

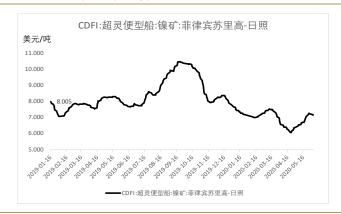
## 供给端

- 1、红土镍矿:矿价平稳,菲律宾镍矿恢复发运,港口镍矿库存出现回升
- 1) 矿价与海运费: 矿价依旧坚挺, 海运费明显回升

图表 1: 镍矿价格持平 (美元/湿吨)





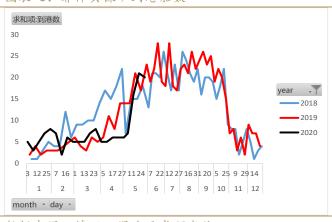


数据来源: Wind , 混沌天成研究院

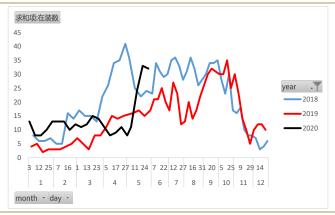
数据来源: Wind , 混沌天成研究院

#### 2) 菲律宾镍矿恢复发运, 预计镍矿进口回升

图表 3: 菲律宾镍矿到港船数



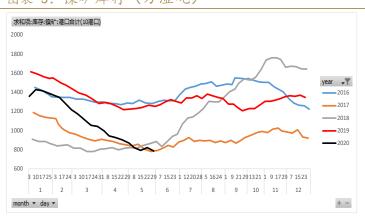
图表 4: 菲律宾镍矿港口在装船数



数据来源:镍吧,混沌天成研究院

3) 镍矿库依旧低位

图表 5: 镍矿库存(万湿吨)



数据来源: Wind, 混沌天成研究院

数据来源:镍吧,混沌天成研究院

# 淵游天成 研魚院

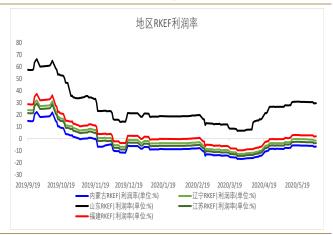
#### 2、镍铁:

### 1) 高镍价格持稳, 利润略有修复

### 图表 6: 高镍铁价格(元/镍)



图表 7: RKEF 地区利润率



数据来源: SMM, 混沌天成研究院

数据来源: Wind, 混沌天成研究院

### 2) 国内镍铁产量下滑,进口镍铁同比显著上升

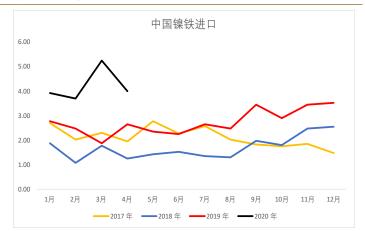
图表8:镍铁产量(万金属吨)

全国镍铁产量 60 50 40 30 20

7月 8月 9月

10月 11月 12月

图表 9: 镍铁进口量 (万实物吨)



数据来源: SMM, 混沌天成研究院

4月 5月 6月

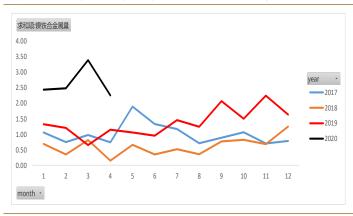
1月 2月

数据来源: Wind, 混沌天成研究院

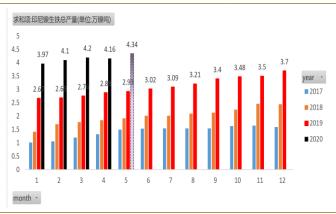
#### 3)、印尼镍铁产量与印尼镍铁进口

**--**2017年 **----**2018年 **----**2019年 **----**2020年

图表 10: 中国自印尼镍铁进口量(万金属吨)



图表 11: 印尼镍铁产量 (万金属吨)



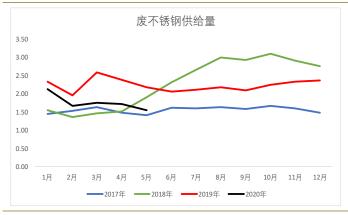
数据来源: SMM, 混沌天成研究院

数据来源: Wind, 混沌天成研究院

#### 3、废不锈钢: 废不锈钢供给量依旧偏低

图表 12: 废不锈钢供给量(万吨)

图表 13: 废不锈钢价格 (元/吨)





数据来源: 镍吧, 混沌天成研究院

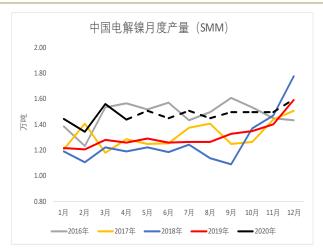
数据来源: SMM, 混沌天成研究院

4、电解镍:国内现货升贴水平稳、进口窗口闭合

图表 14: 镍升贴水 (元/镍)

图表 15: 中国电解镍产量(吨镍)





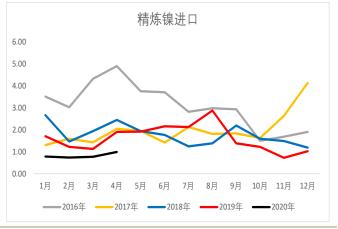
数据来源: Wind, SMM, 混沌天成研究院

数据来源: SMM, 混沌天成研究院

#### 图表 16: 电解镍现货进口盈亏 (元/吨)



图表 17: 电镍进口量 (万吨)



数据来源: Wind, 混沌天成研究院

数据来源: Wind, 混沌天成研究院

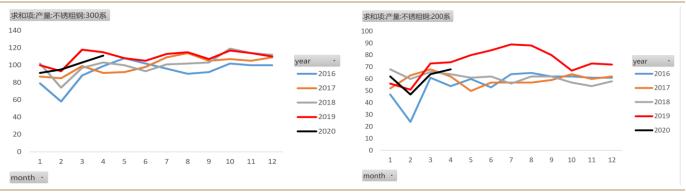
## 二、 需求端

1、不锈钢:不锈钢排产环比上升,但同比基本持平

1) 、产量:

图表 18: 300 系不锈钢粗钢产量 (万吨)

图表 19: 200 系不锈钢粗钢产量 (万吨)



数据来源: Wind, 混沌天成研究院

数据来源: Wind, 混沌天成研究院

据 Mysteel 调研, 2020 年 6 月份国内 32 家不锈钢厂粗钢产量预计 247.4 万吨, 预计环比增 5.33%, 同比基本持平; 其中 200 系 86.3 万吨, 预计环比增 5.64, 300 系 124.2 万吨, 预计环比增 5.48%, 400 系 36.9 万吨, 预计环比增 4.15%。

6月份中国和印尼34家不锈钢厂粗钢总产量268.9万吨,预计环比增5.71%,同比增2.1%; 其中200系预计86.3万吨,300系145.7万吨,400系36.9万吨。

6月份大部分钢厂反馈目前接单尚可,部分品种已接到8月份,故除西北某钢厂仍维持检修减产,其余钢厂基本维持正常偏高生产水平,广西金海停产半年多于5月底复产,西南某钢厂近期也有复产计划;另印尼某钢厂产量较之前略提升。故6月份不锈钢粗钢排产继续增加至较高水平。

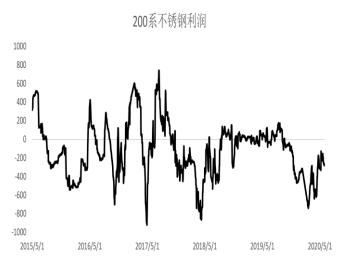
2) 、利润: 300 系利润出现回升, 200 系依旧亏损

图表 20:304 不锈钢热轧利润 (元/吨)

图表 21:200 系不锈钢热轧利润 (元/吨)



数据来源: Wind, 混沌天成研究院

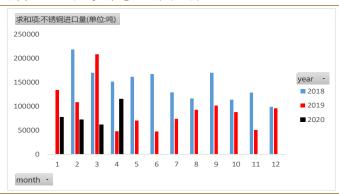


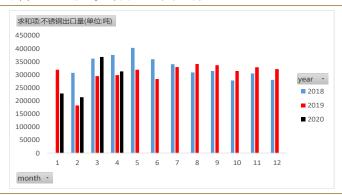
数据来源:镍吧,混沌天成研究院

#### 3)、不锈钢进出口:不锈钢进口上升明显

图表 22: 不锈钢进口 (万吨)

图表 23: 不锈钢出口(万吨)





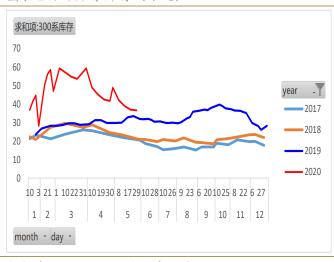
数据来源: Wind, 混沌天成研究院

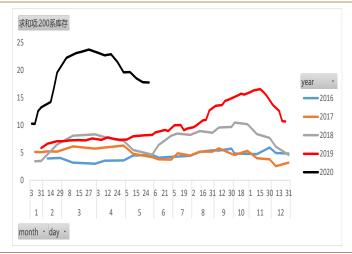
数据来源: Wind, 混沌天成研究院

4) 、不锈钢库存: 300 系库存现减缓迹象

图表 24: 300 系库存 (万吨)

图表 25: 200 系库存 (万吨)





数据来源: Wind, 混沌天成研究院

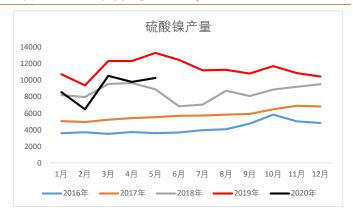
数据来源: 镍吧, 混沌天成研究院

- 2、硫酸镍:硫酸镍及前驱体利润偏差,产量提升动力不足
- 1) 硫酸镍: 硫酸镍溢价偏低水平, 生产亏损状态, 产量同比下滑

图表 26: 镍板与硫酸镍溢价 (元/吨)

图表 27: 硫酸镍产量 (金属吨吨)





# 淵游天成 研魚院

数据来源: Wind, 混沌天成研究院

数据来源: Wind, 混沌天成研究院

2) 三元前驱体: 三元前驱体产回升, 但利润下滑

图表 28: 三元前驱体利润 (万元/吨)

图表 29: 三元前驱体产量(万吨)



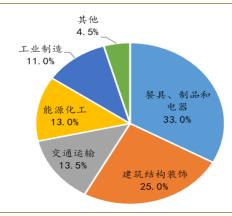


数据来源: 镍吧, 混沌天成研究院

数据来源:镍吧,混沌天成研究院

# 三、 终端需求:终端需求降幅收窄,边际转好

图表 301: 不锈钢终端消费情况

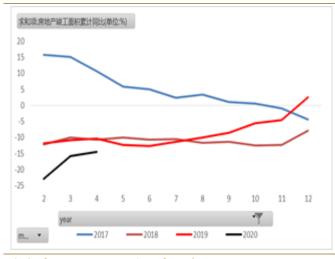


数据来源: 混沌天成研究院

1、房地产:房地产竣工回落幅度收窄、电梯产量同比大幅回升

图表 31: 房地产竣工面积累计同比





电梯、自动扶梯、升降机产量同比

25

20

15

10

5

2月 3月 4月 5月 6月 7月 8月 9月 10月 11月 12月

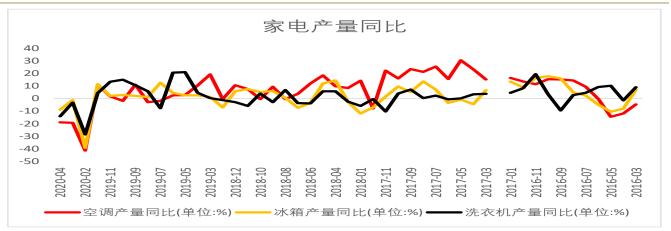
— 2016年 — 2017年 — 2018年 — 2019年 — 2020年

数据来源: Wind, 混沌天成研究院

数据来源: Wind, 混沌天成研究院

### 2、家电:家电产量同比回升明显

图表 33: 家电产量

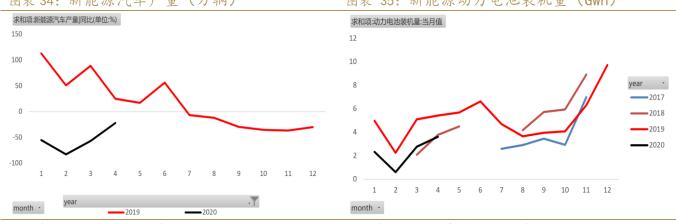


数据来源: 混沌天成研究院

#### 3、新能源汽车产量及新能源动力电池装机量降幅收窄

图表 34: 新能源汽车产量(万辆)

图表 35: 新能源动力电池装机量 (Gwh)

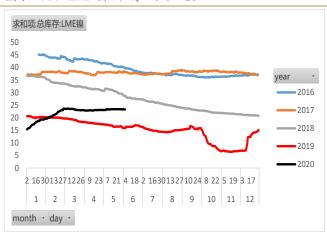


数据来源: Wind, 混沌天成研究院

数据来源:公开资料,混沌天成研究院

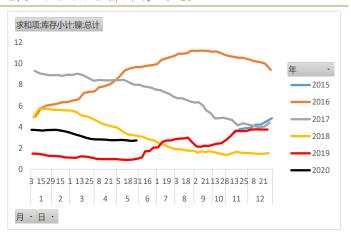
# 四、 库存: 内外库存均变动不大

图表 36: LME 镍库存 (万吨)



数据来源: Wind, 混沌天成研究院

图表 37: SHFE 镍库存(吨)



数据来源: Wind, 混沌天成研究院

## 五、 技术走势: 阶段震荡 (98500-105000)

图表 38: 沪镍主力技术走势图



数据来源: 混沌天成研究院

## 六、结论:

供给端: 菲律宾红土镍矿逐步恢复, 国内镍矿紧张状况有所缓解; 印尼镍铁项目陆续投产, 产量逐步提升, 预计回流国内的数量伴随上升。

需求端:不锈钢 6 月排产情况看,预计 300 系产量预增 5.48%,,200 系产量预增 5.64%,但同比基本持平;镍盐方面,硫酸镍利润不佳,预计产量难有提升。海外需求明显回升,外盘强于内盘,进口窗口关闭。

综上分析,供给矿端上升预期,国内需求环比回升,海外需求边际改善,预计阶段镍价震荡运行。

#### 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作任何保证,也不保证所包含的

# 淵族天成門魚院

信息和建议不会发生任何变更。我们已力求报告内容的客观、公正,但文中的观点、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,投资者据此作出的任何投资决策与本公司和作者无关。本报告版权仅为我公司所有,未经书面许可,任何机构和个人不得以任何形式翻版、复制发布。如引用、刊发,须注明出处为混沌天成期货股份有限公司,且不得对本报告进行有悖原意的引用、删节和修改。

#### 长按识别下方二维码, 了解更多资讯!



混沌天成研究院