华泰期货|铜日报 2018-09-21

下游需求迫切程度不高, 现货升水有所回落

铜品种:日报摘要

1.综合情况来看,从供应方面来看,压力主要集中在2018年年底至2019年一季度,并且 从当前投产产能来看, 达产时间或较为集中。不过, 短期供应弹性不高, 加上周边可供 应库存的稀少, 1810 合约期限结构继续延续, 但当前精废价差已经重新拉开, 以及下游 需求迫切程度不高,加上部分冶炼企业复产,整体限制铜价格的强度,不过,铜市场整 体近强远弱的格局尚未改变。

铜品种: 行业要闻

- 1、赞比亚财政部长近日表示,赞比亚同意给予第一量子矿业公司更多时间来完成对该公 司可能欠该非洲南部国家税款的责任的分析,此前该公司被征收79亿美元的税款。
- 2、圣地亚哥7月9日消息,智利央行周一公布的数据显示,智利6月录得贸易顺差4.83 亿美元,因铜出口持续强劲。智利6月铜出口收入同比跳涨8.3%,至32.61亿美元,受部 分矿产资源产量强劲提振。
- 3、Chuquicamata 铜矿第三工会领袖罗兰多·米拉说, Codelco 旗下的 Chuquicamata 第 3 号 工会将离开铜业工人联合会,此前由27个工会组成的联邦贸易委员会拒绝了所有工会提 出的罢工请求。米拉在电话中说,联邦贸易委员会的15名代表中有8人投票反对矿山的 相关研究: 停工。大多数来自北方的代表则赞成罢工。
- 4、圣地亚哥7月19日消息、卢米纳铜业公司(Lumina Copper)旗下智利 Caserones 铜矿的 工会周四称, 与该公司的谈判破裂, 将为潜在的罢工铺路。
- 5、孟买7月20日消息、Vedanta 公司主席 Anil Agarwal 周五在 ET Now 电视频道上表示, 如果旗下位于印度南部 Tuticorin 铜冶炼厂维持关闭一年时间, 公司将会蒙受大约1亿美 当问及如果政府下令永久关闭该工厂其公司的备用计划时,他你:"无论发 压制铜价 元的损失。 生什么, 我们都会接受。"不过, Agarwal 表示, 他对解决工厂关闭抱有希望。
- 6、Escondida 铜矿工会在向其成员发出的内部消息中表示该矿的劳资谈判在目前的合同到 期前一周内没有取得任何进展。工会表示,必和必拓拒绝了上周工会提出的要求,提高 了该矿连续第二年罢工的潜在的可能性。工会表示,"不幸的是,在此前的多次谈话中, 公司已经明确拒绝了工会提出的要求与建议,并没有做出让步的意愿"。
- 7、智利 Escondida 铜矿工人已经拒绝了资方给出的最终版薪资提议,并同意通过投票来 决定是否举行罢工。经过最近几日的几次会晤,必和必拓旗下 Escondida 铜矿工人得出的 结论是公司的提议未满足工会要求,且创建了不利于劳工的条件。工会成员以已就合法 罢工展开投票,投票于周六开始,将持续至下周中旬。

华泰期货研究院 基本金属部

吴相锋

金属研究员

2 021-68755929

wuxiangfeng@htfc.com 从业资格号: F3014533

徐闻宇

宏观贵金属研究员

021-68757985

xuwenyu@htfc.com

从业资格号: F0299877

投资咨询号: Z0011454

套利力量将更为强大, 短期铜价格 或区间震荡

2018-05-29

现货贴水幅度扩大, 铜现货市场或 重新平衡

2018-05-24

铜现货锁定量低于预期, 美元大涨

2018-05-16



- 8、韦丹塔表示,"我们对铜厂的重启抱有希望,预计年均生产40万吨的阴极铜,与关停前的产能相符"。
- 9、智利国家铜业公司(Codelco)周三宣布斥资 48.81 亿美元将 Chuquicamata 露天铜矿改造为地下开采项目。Chuquicamata 项目改造是智利国家铜业公司长达 10 年、斥资 390 亿美元的关键项目检修计划的一部分,因公司希望在矿石品位持续下滑的情况下,可能维持产量增长。
- 10、泰克资源有限公司(Teck Resources Ltd)周三报告称,监管层批准旗下智利北部 Quebrada Blanca 铜矿二期项目扩建,该项目耗资 48 亿美元,扩建工程将使得项目年均铜产量提升至 30 万吨。
- 11、印度尼西亚总统发布了新的税收法规,旨在明确矿业公司将现有合同转为特殊采矿许可证,此举有助于巩固与 Freeport McMoran Inc.达成的 39 亿美元交易。此规定还将公司税率设定为 25%,符合该国目前的税率。矿工还将向中央政府支付 4%的净利润税,并向当地政府缴纳 6%的税。这些税率以及其他义务(包括矿业版税和土地税)在许可期限内都不会改变。
- 12、印度国家绿色法庭允许韦丹塔有限公司(Vedanta Ltd.)恢复其位于南部泰米尔纳德邦 (Tamil Nadu)的铜冶炼厂的行政工作。但目前由 A.K. Goel 领导的一个由四名法官组成的陪审团依然维持了地方政府的命令,禁止该工厂的进行任何生产相关业务。
- 13、卢萨卡 8 月 22 日消息,赞比亚央行行长 Denny Kalyalya 周三表示,该国今年上半年铜产量较去年同期增加 10.6%至 402,222 吨。因电力供应稳定且近几个月铜价相对较高,赞比亚矿业的铜产量增加。
- 14、伊朗工业、矿业和贸易部副部长迈赫迪·卡尔巴桑(Mehdi Karbasian)表示,作为伊朗提高国内铝和铜产能计划的一部分,两家主要工厂将于本财年末(从 3 月 21 日开始)投产。据IRIB 通讯社 9 月 3 日报道,Karbasian 表示,"到年底,铝和铜两大主要工厂将正式投产。他补充说,南铝(Salco)冶炼厂的建设正在进行,第一阶段的年产量将达到 30 万吨。
- 15、智利铜业委员会周二称,智利今年1-7月铜产量为331万吨,同比增加10.8%。7月智利铜产量为48.17万吨,同比增加2.9%,主要受智利大规模私营矿场产量增加提振。



铜市简评:下游需求迫切程度不高,现货升水有所回落

铜市逻辑:

中期逻辑:全球铜精矿供应未来5年刚性增量比较小,而弹性增量主要取决于价格,而精炼产能虽然投放较多,但是受限于铜精矿供应,实际供应增量不足以使得铜价格再度下跌,因此中期铜价格筑底预期明显。

短期逻辑:在中国新增冶炼产能未投放之前,现货市场仍然以偏紧为主,进口盈利刺激精炼铜进口,但使得国外库存下降速度加快,因此,短期铜市场继续受到现货的支撑,但因冶炼产能投放预期较为集中,再加上印度冶炼厂可能的重启,铜价难以有太好表现,短期市场期限格局仍然未能扭转,预估可以延续至10、11月份。

走势分析:

20日,现货市场升水有所回落,主要是升水高企之后,持货商换现意愿比较强烈,但是市场接盘力量有限,下游企业因绝对铜价格的回升而买兴不佳,从而导致现货市场升水快速回调。

20日,精炼铜现货进口仍然维持盈利格局,而洋山铜升水再度上调至120美元/吨,并且缺乏现货提单,主要是远期订单为主。

20 日, LME 库存有所重新下降,由于中国周边市场升水幅度较大,因此,继续吸引 LME 库存的下降。

上期所仓单 20 日小幅下降,目前现货市场升水格局维持,对期货仓单仍然有很强吸引,但仓单总量已经较低,因此近期仓单变化不大。

铜精矿方面,20日铜精矿加工费维持平稳,消息面上,全球化矿产商必和必拓周四称,该公司旗下智利 Spence 铜矿发生火灾后,已部分关闭。该公司称,火灾没有造成人员伤亡。该公司发言人称,"发生火灾的地方马上停止了运营,我们需要确保工人的安全。"该矿 2017年产铜 198,600 吨。

冶炼方面,此前停产的张家港冶炼企业已经开始复产,产能20万吨。

废旧方面,20日,废旧铜价格持平,此前精废价差已经重新扩大,8月进口废铜22.49万实物吨,环比减少3.21%。

综合情况来看,从供应方面来看,压力主要集中在2018年年底至2019年一季度,并且从当前投产产能来看,达产时间或较为集中。不过,短期供应弹性不高,加上周边可供应库存的稀少, 1810合约期限结构继续延续,但当前精废价差已经重新拉开,以及下游需求迫切



程度不高,加上部分冶炼企业复产,整体限制铜价格的强度,不过,铜市场整体近强远弱的格局尚未改变。

1:铜市信息

	项目	2018/9/19	2018/9/20	一天	年初以来
期货价格	LME3 月铜价(美元/吨)	6087	6115	28	-1136.5
	沪铜主力(元/吨)	49640	49340	-300	-6130
现货价格	LME 现货价格(美元/吨)	6097			-1151
	SMM1#铜现货(元/吨)	50010	49930	-80	-5330
	LME 现货升贴水(美元/吨)	-24.5			_
升贴水	SMM 现货升贴水(元/吨)	310	265	-45	_
	洋山溢价(美元/吨)	111.5	120.0	8.5	41.5

资料来源: 华泰期货研究院

表格 2: CFTC 铜持仓情况(按周更新,每周六公布当周周二时数据,除总持仓外,其余是占比数据%)

CFTC 持仓	总持仓	非商多头	非商空头	非商套利	商业多头	商业空头
2018/9/4	238426	32.70	35.20	18.30	41.90	39.80
2018/9/11	230351	31.30	35.20	20.60	41.10	37.30
变化	(8075)	-1.40	0.00	2.30	-0.80	-2.50

资料来源: Wind 华泰期货研究院

表格 3: LME 铜库存情况 单位: 吨

	总库存	欧洲	亚洲	北美
2018/9/19	217600	33350	53625	130625
2018/9/20	215000	33150	51875	129975
变化	-2600	-200	-1750	-650
注销仓单占比%	31.65	54.90	41.59	21.75
	总注销仓单	欧洲	亚洲	北美
2018/9/19	64850	18400	21425	25025
2018/9/20	68050	18200	21575	28275
变化	3200	-200	150	3250

资料来源: Wind 华泰期货研究院

表格 4: SHFE 铜库存情况 单位: 吨



SHFE 铜库存	2018/9/7	2018/9/14	变动
总库存	136051	134566	-1485

资料来源: Wind 华泰期货研究院

表格 5: COMEX 铜库存情况 单位: 吨

COMEX 铜库存	2018/9/18	2018/9/19	变动
总库存	180081	178782	-1299

资料来源: Wind 华泰期货研究院

现货市场:

表格 6: 现货品牌报价和升贴水 单位: 元/吨

品牌	贵溪铜	铜冠铜	铁峰铜(升)	金豚铜	江铜	大江铜	中条山铜	金川铜
报价均值	49960	49950	49950	49950	49920	49920	49920	49920
转换成盘面价	49830	49820	49820	49820	49780	49780	49780	49780
对期货主力价差	620	610	610	610	580	580	580	580

资料来源:华泰期货研究院

电解铜现货报价情况:

9月20日,据SMM,今日上海电解铜现货对当月合约报升水220元/吨~升水310元/吨, 平水铜成交价格49860元/吨~49980元/吨,升水铜成交价格49900元/吨~50000元/吨。

电解铜现货成交情况:

9月20日,据上海金属网,上海现货铜报价在49850-49980元/吨,跌85元/吨,对1810合约升200元/吨-升260元/吨。今日现货市场货源充足,贸易商降价出货,好铜报价从开盘的升330一路下滑至升200,中间商接货意愿高涨,整体来看市场成交表现尚可。

废旧铜现货情况:



9月20日,光亮铜线报价天津44850元/吨,上海44750元/吨,广州44750元/吨。较上个 交易日持平。

进口套利比值:

图 1: 现货铜内外比值



数据来源: Wind 华泰期货研究院

图 2: 期货铜内外比值





数据来源: 华泰期货研究院

需求跟踪:

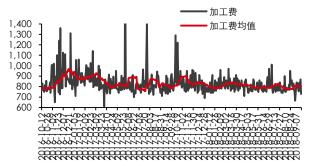
图 3: 线缆利润



数据来源: Wind 华泰期货研究院

图 4: 铜杆加工费

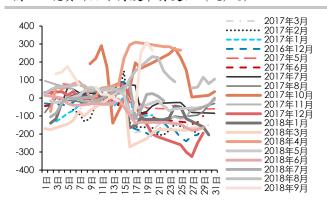




数据来源: Wind 华泰期货研究院

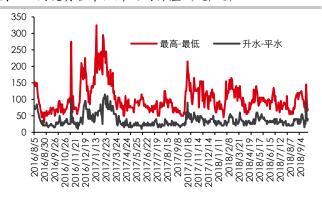


图 5: 现货升贴水月度节奏变化 (元/吨)



数据来源: Wind 华泰期货研究院

图 6: 铜现货各个品牌之间价差 (元/吨)



数据来源:华泰期货研究院

- 1. 据 SMM 了解,目前空调库存与去年同期相比处于较低的水平,在低库存的背景下,3 月部分大型空调企业排产量创历史新高。据了解,春节期间空调消费较为强劲,从而 也增强了空调企业对旺季消费的信心。
- 2. 据 SMM 调研数据显示, 2 月份铜杆企业开工率为 47.67%, 同比下降 6.56 个百分比, 环比下降 23.56 个百分比。预计 3 月铜杆企业开工率为 71.58%, 同比增加 2.23 个百分比。
- 3. 据 SMM 调研数据显示,3 月份电线电缆企业开工率为 87.61%,同比增加 6.43 个百分比, 环比增加 48.31 个百分比。
- 4. 据 SMM 调研数据显示, 3 月份铜杆企业开工率为 79.40%, 同比增加 10.05 个百分比, 环比增加 31.73 个百分比。预计 4 月铜杆企业开工率将继续增加至 80.87%。
- 5. 据 SMM 调研数据显示,4 月份电线电缆企业开工率为 89.12%,同比增加 0.81 个百分比, 环比增加 1.51 个百分比。预计 5 月份电线电缆企业开工率将继续增加至 89.30%。
- 6. 据 SMM 调研数据显示, 4 月份铜杆企业开工率为 83.71%, 同比增加 12.16 个百分比, 环比增加 4.31 个百分比。预计 5 月铜杆企业开工率为 82.68%。
- 7. 据 SMM 调研数据显示, 4 月份铜管企业开工率为 90.32%, 同比下降 1.07 个百分比, 环比增加 2.97 个百分比。预计 5 月铜管企业开工率为 90.37%, 环比略增 0.05 个百分比。
- 8. 据 SMM 调研数据显示,5 月份电线电缆企业开工率为 90.99%,同比增加 0.82 个百分比, 环比增加 1.87 个百分比。预计 6 月份电线电缆企业开工率将回落至 88.18%。
- 9. 据 SMM 调研数据显示,5 月份铜杆企业开工率为80.42%,同比增加5.88 个百分比,环 比下降3.29 个百分比。预计6月铜杆企业开工率为78.61%。



- 10. 据 SMM 调研数据显示,6月电线电缆企业开工率为83.44%,同比下降8.39个百分点,环比下降7.55个百分点。预计7月电线电缆企业开工率为82.02%,环比下降1.42个百分点,同比下降7.73个百分点。
- 11. 据 SMM 调研数据显示, 6 月份铜杆企业开工率为 81.06%, 环比增加 0.64 个百分点, 同比增加 8.1 个百分点。预计 7 月铜杆企业开工率为 80.87%, 环比下降 0.19 个百分点。
- 12. 据 SMM 调研数据显示,7 月份铜管企业开工率为89.49%,环比下降6.11 个百分点,同比增加0.77 个百分点。
- 13. 据 SMM 调研数据显示,8月份铜杆企业开工率为81.35%,环比略降0.02个百分点,同比大增9.74个百分点。预计9月铜杆企业开工率为78.20%,环比下降3.15个百分点,同比增加3.36个百分点。

表格 7: 铜价格影响因素跟踪

全球铜精矿产量	根据 ICSG 数据,2018 年 1-5 月份全球铜精矿产量达到 833.6 万金属吨,2017 年 1-5 月全球铜精矿产量达到 788.5 万金属吨,同比增加 45.1 万吨。
全球精铜产量	根据 ICSG 数据,2018 年 1-5 月份全球精炼铜产量达到 978.4 万吨,2017 年 1-5 月全球精炼铜产量达到 958.9 万吨,同比增加 19.5 万吨。
全球精铜消费量	根据 ICSG 数据, 2018 年 1-5 月份全球精炼铜消费量达到 976.3 万吨, 2017 年 1-5 月全球精炼铜消费量达到 965.5 万吨, 同比增加 10.8 万吨。
全球交易所库存(周度)	截至9月14日, LME 铜库存为22.6万吨;截至9月14日 COMEX 铜库存为18.2万吨;截至9月14日 SHFE 铜库存为13.5万吨。
中国铜精矿产量	2016年1-12月份,中国铜精矿产量为185万吨万金属吨。据有色工业协会数据,规模以上企业,2017年1-11月份,中国铜矿产金属含量150.75万吨,同比增长4.64%。2018年1-6月产量72.65万吨,同比增加2.29%。 海关初步数据显示,2018年8月份,铜精矿进口量166.2万吨,7月为184.5万吨,6月为175.7
中国铜精矿进口量	万吨,5月为157.9万吨,155.3万吨,3月为160.1万吨,2月145万吨,1月为162万吨,2017年12月为165万吨,11月为178万吨,10月为137万吨,9月为147万吨,8月144万吨,7月为140万吨,6月进口为141万吨,5月进口量为115万吨,4月为136万吨,环比下降,3月为163万吨,环比增加明显;2017年2月,铜精矿进口为143万吨,2017年1月铜精矿进口为125万吨,2016年12月铜精矿进口为167万吨。
中国精铜产量	2018 年 8 月,精炼铜产量 74.9 万吨,7 月为 73.2 万吨,6 月为 77.6 万吨,5 月为 76.7 万吨,4 月 77.8 万吨,3 月为 75.3 万吨,1-2 月为 148.1 万吨,2017 年 12 月精炼铜产量为 86.5 万吨,11 月为 78.6 万吨,10 月为 78.1 万吨,同比增速 6.3%,9 月为 77.4 万吨,同比增加 6.8%;8 月产量为 74.9 万吨,同比增 0.8%。1-7 月份,中国精炼铜产量为 508.7 万吨,1-6 月为 435.4 万吨,1-5 月份 358.6 万吨,同比增加 7.2%,1-4 月为 285.7 万吨,1-3 月为 213.3 万吨,同比增加 7.3%,1-2 月份产量 137.1 万吨,同比增加 6.7%。12 月精炼铜产量为 75.6 万吨,同比增加 7.1%



中国精铜进口量

2018年8月未锻轧铜以及铜材进口量42万吨,7月为45.2万吨,6月为44.8万吨,5月为47.5 万吨, 4月为44.2万吨, 3月为43.9万吨, 2月为35万吨, 1月为44万吨, 2017年12月为45 万吨, 11 月为 47 万吨, 10 月为 33 万吨, 9 月为 43 万吨, 8 月为 39 万吨, 7 月为 39 万吨, 6 月 为 39 万吨, 5 月为 39 万吨,4 月为 30 万吨, 3 月为 43 万吨, 2 月为 34 万吨, 1 月为 38 万吨, 2016 年 12 月未锻轧铜及铜材进口量较前月增加 28.9%, 至 49 万吨。

中国精铜出口量

中国 2018 年 3 月未锻轧铜出口量为 2.3 万吨, 2 月为 1.9 万吨, 2017 年 12 月为 40887 吨, 11 月 为 23587 吨, 10 月为 29130 吨, 9 月为 26919 吨, 8 月为 31468 吨, 7 月 15969 吨, 同比下降 78%; 6月出口, 29013吨, 同比下降 31.89%, 5月为 16808万吨, 4月为 18819吨, 同比下降 41.86%; 3月为43986吨,同比增加88%,2月为43815吨,同比增加307%;中国2017年1月未锻轧铜 出口量为 17677 吨, 同比增加 96%。

中国废铜进口量

中国 2018年8月进口为 22.49 万吨, 7月为 21万吨, 6月为 20万吨, 5月为 21万吨, 4月 18万 吨, 3月为22万吨, 2月为13万吨, 1月为20万吨; 2017年1-12月废杂铜进口量累计355.7万 吨,同比 6.24%, 1-11 月为 329.34 万吨,同比增加 9.09%,1-10 月为 302.3 万吨,同比 12.3%。1-9 月, 277 万吨, 同比 12.8%, 1-8 月份 224.9 万吨, 同比下降 1.67%, 1-7 月 213.9 万吨, 同比增加 16.27%, 1-6 月为 185.2 万吨, 同比增加 18.66%; 1-5 月为 151.24 万吨, 同比增加 17%, 1-4 月为 120 万吨,同比增幅 18.2%。1-3 月为 90.7 万吨,累计同比增加 22.21%, 1-2 月为 27.3 万吨,累 计同比增加 61%。中国 2017 年 1 月废杂铜进口量累计为 27.59 万吨,累计同比增加 1.1%。

融资需求 (保税区库存)

截至 2018 年 9 月中旬,保税区铜库存为 41.3 万吨, 8 月中旬 47.9 万吨, 7 月中旬为 50.5 万吨, 6 月中旬 49 万吨, 5 月中旬为 46 万吨, 4 月中旬为 45.87 万吨, 3 月中旬为 46.97 万吨, 2 月中旬 50.57 万吨, 1 月为 45.07 万吨; 2017 年 12 月为 43.87 万吨, 11 月中旬为 46.87 万吨, 10 月中旬 为 51.77 万吨; 9 月中旬为 51.77 万吨, 8 月中旬为 51.5 万吨, 8 月中旬为 50.4 万吨, 7 月中旬为 55.8 万吨, 6 月中旬, 保税区库存为 57 万吨, 4 月底, 保税区库存为 63 万吨, 3 月为 62 万吨, 2 月底为 57 万吨, 较上月大幅增加; 1 月保税区库存为 46 万吨, 较上月持平。2016 年 12 月底, 中 国保税区铜库存大约为 46 万吨, 较上月 48 万吨减少 2 万吨; 11 月底库存为 48 万吨, 较上月的 50 万吨减少2万吨。

资料来源:华泰期货研究院

吨) 左轴

2015/11

2017/04

期货收盘价(连续 元/吨

图 7: 沪铜期货和现货

65,000

60.000

55,000

50,000

45,000

40.000

35,000

30.000

2013/01



50,000

40.000

30,000

20.000

10,000

2018/09

单位: 元/吨



数据来源: Wind 华泰期货研究院

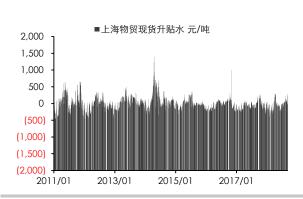
2014/06

数据来源: Wind 华泰期货研究院



图 9: 沪铜现货升贴水

单位: 元/吨



数据来源: Wind 华泰期货研究院

图 11: 全球铜库存

单位: 吨

单位: 吨



数据来源: Wind 华泰期货研究院





数据来源: Wind 华泰期货研究院

图 10: 沪铜到岸升水



数据来源: Wind 华泰期货研究院

图 12: SHFE 铜库存





数据来源: Wind 华泰期货研究院

图 14: COMEX 铜库存





数据来源: Wind 华泰期货研究院



● 免责声明

此报告并非针对或意图送发给或为任何就送发、发布、可得到或使用此报告而使华泰期货有限公司违反当地的法律或法规或可致使华泰期货有限公司受制于的法律或法规的任何地区、国家或其它管辖区域的公民或居民。除非另有显示,否则所有此报告中的材料的版权均属华泰期货有限公司。未经华泰期货有限公司事先书面授权下,不得更改或以任何方式发送、复印此报告的材料、内容或其复印本予任何其它人。所有于此报告中使用的商标、服务标记及标记均为华泰期货有限公司的商标、服务标记及标记。

此报告所载的资料、工具及材料只提供给阁下作查照之用。此报告的内容并不构成对任何人 的投资建议,而华泰期货有限公司不会因接收人收到此报告而视他们为其客户。

此报告所载资料的来源及观点的出处皆被华泰期货有限公司认为可靠,但华泰期货有限公司 不能担保其准确性或完整性,而华泰期货有限公司不对因使用此报告的材料而引致的损失而负任 何责任。并不能依靠此报告以取代行使独立判断。华泰期货有限公司可发出其它与本报告所载资 料不一致及有不同结论的报告。本报告及该等报告反映编写分析员的不同设想、见解及分析方法。 为免生疑,本报告所载的观点并不代表华泰期货有限公司,或任何其附属或联营公司的立场。

此报告中所指的投资及服务可能不适合阁下,我们建议阁下如有任何疑问应咨询独立投资顾问。此报告并不构成投资、法律、会计或税务建议或担保任何投资或策略适合或切合阁下个别情况。此报告并不构成给予阁下私人咨询建议。

华泰期货有限公司2018版权所有并保留一切权利。

• 公司总部

地址:广东省广州市越秀区东风东路761号丽丰大厦20层、29层04单元

电话: 400-6280-888

网址: www.htfc.com