

目 录

一、铜市场综述	1
二、国内市场	3
2.1 本周国内市场电解铜价格汇总及走势图	3
2.2 本周国内市场铜精矿价格汇总及走势图	4
2.3 本周国内市场铜材产品价格汇总	4
2.3.1 本周国内市场铜板价格汇总	4
2.3.2 本周国内市场铜棒价格汇总	5
2.3.3 本周国内市场铜管价格汇总	6
2.4 本周上海期货交易所铜期货收盘价及走势图	6
三、国际市场	6
3.1 本周 COMEX 期铜收盘报价	6
3.2 LME 市场金属综述	7
3.3 COMEX 市场铜综述	10
四、统计数据	12
4.1 中国铜金属逐月产量走势图	12
4.2 2017 年 1 月中国基本金属进出口数据	12
4.2.1 铜矿砂及其精矿	12
2017 年 1 月铜矿砂及其精矿进出口总量	12
2017 年 1 月铜矿砂及其精矿进出口总量走势图	13
4.2.2 铜的氧化物及氢氧化物	13
2017 年 1 月铜的氧化物及氢氧化物进出口总量	13
2017 年 1 月铜的氧化物及氢氧化物进出口总量走势图	14
4.3 中国精炼铜进口量对比图	15
五、铜行业快讯	15
国内资讯	15

一、铜市场综述

伦铜市场：本周（03.02-03.09）LME期铜场内收盘价格5855美元/吨，收盘价格先跌后涨。截至发稿，伦铜开于5773.5美元/吨。亚盘盘初伦铜小幅探高后即承压回调于日均线下方，随着中国贸易帐数据公布大幅上扬，伦铜返升至5810.5美元/吨，上方60日均线阻力较大；进入欧盘时段，LME公布铜库存再增26550吨，铜价跌落日均线，在5770美元/吨附近稍有犹豫后获支撑反弹，晚间录得高位5816.5美元/吨，而后随着美国2月ADP就业数据表现异常强劲，推升美元重返102高点之上，铜价受打压回调，此外美国上周EIA原油库存的大幅回升，加剧市场对原油供应过剩局面的担忧，令美油04合约瞬间重挫，目前险守50美元/桶，伦铜受油价跳水拖累，一路下行至低位5731美元/吨，收于5738.5美元/吨，跌41美元/吨，成交量减3422手至17106手，仓增689手至329564手。隔夜伦铜受库存、美元和油价多重打压，重心继续下移，目前布林道下轨开口向下对铜价尚有支撑。

现货方面：本周上海现货市场呈现“跌涨跌”的态势，1#铜的平均值47610元/吨。截至发稿，上海电解铜现货对当月合约

报贴水50元/吨-升水60元/吨，平水铜成交价格46380元/吨-46480元/吨，升水铜成交价格46440元/吨-46560元/吨。沪期铜延续跌势，投机商继续推升现铜升水弥补亏损，但随着日内入市接货者减少，现铜升水推升幅度较为艰难，平水铜品牌间价差较为有限，下游在铜价未企稳前观望情绪持续。

自2月以来受智利Escondida铜矿罢工利好刺激，加之国内2017年大规模基建预期影响，铜价强势上行。此后，美联储官员频频释放鹰派言论偏向3月加息，美元走强压制铜价，于此同时，中国发改委表示有意调查大宗商品市场过度投机问题以及住建部负责人称要通过加快房地产税法来抑制房地产泡沫，市场氛围逐渐偏空，铜价承压回落。从基本面来看，国内铜库存持续增加，现货端贴水反映出铜需求端回暖迹象不明显，铜基本面表现弱势对铜价亦形成一定拖累。宏观面鉴于美联储3月加息预期逐步兑现、国内宏观经济稳定，基本面逐步回暖，笔者对有色商品中的铜品种较为看好，认为铜价仍有上升空间。**具体来看：**

美国经济运行强势，3月加息预期继续升温

2月份美国公布的经济数据反映出其经济运行依然强势，对投资者信心有较大提振，但美联储3月加息概率逐渐增大，短期美元走强对大宗商品市场形成压制。从数据看，美国2月ISM制造业指数57.7，高于1月的56，并创2014年8月份以来新高，自2016年10月以来，美国ISM制造业指数从51.5持续走高，制造业呈现持续扩张态势。通胀回升迹象较为明显，美国1月CPI环比0.6%，同比增长2.5%，该数据创下2012年3月以来最大涨幅，1月PPI环比0.6%，1月PPI同比1.6%，增速创2012年9月以来新高。近期美联储主席耶伦发表讲话给出3月可能加息的最强烈信号，加之之前多位美联储官员频频释放3月加息言论，美联储多数官员对加息时间节点逐渐达成共识，可以预计3月加息概率大幅增加。综上，美国经济的强势运行对全球经济产生积极影响，但3月美国加息预期强烈，美元走高对商品市场形成一定压力，但目前加息预期正逐渐兑现。

国内经济维持稳定，政府工作报告为2017年经济指明方向

中国方面，2月经济数据维持稳定，政府工作报告为2017年经济指明方向。从2月公布的经济数据来看，制造业继续稳中有升，2月财新制造业PMI 51.7，2月官方制造业PMI 51.6，高于前值51.3，同时该数据亦是自2016年8月以来连续7个月站上荣枯线，进一步印证了中国经济依然呈现向好发展，对市场信心一定提振。通胀数据温和增长，中国1月CPI环比上涨1.0%，同比2.5%，1月PPI环比上涨0.8%，同比6.9%，为逾五年新高。外贸数据同样表现亮眼，中国1月进口同比（按美元计）16.7%，1月出口同比（按美元）7.9%。两会期间，从总理政府工作报告内容可以看出，2017年经济继续平稳概率较大，其中国内生产总值增长稳定在6.5%左右；通胀预期依然存在，居民消费价格涨幅3%左右；基建投资继续加码以保证经济平稳运行，2017年官方计划完成铁路建设投资8000亿元、公路水运投资1.8万亿元；此外，货币政策维持稳中趋紧，官方将2017年M2增速下调到12%，中性偏紧的货币政策得到进一步确认。综上，2017年国内经济维持稳定概率较大，对大宗商品价格形成一定支撑。

上游矿山继续罢工，外矿加工费下降

2月以来智利铜矿罢工在一定程度上对铜价形成利好刺激。据智利矿业部长Aurora Williams 32日表示，该国Escondida铜矿罢工已经持续了25天，这将拖累智利的铜产出，同时还令该国2月的GDP增速下滑约1个百分点。Escondida铜矿目前是全球最大的铜矿，2月智利铜产出同比下滑12%，这样大的降幅和该铜矿的罢工有很大的关系。总体而言，目前供给端不确定性逐渐增加，趋紧预期继续升温，这对铜价形成一定利好刺激。

短期上游端罢工使得铜现货加工费持续走低，自2017年初以来，2月铜加工费粗炼费每吨85.0美元，精炼费每磅8.5美分，较1月铜加工费粗炼费每吨87.5美元，精炼费每磅8.75美分有所下降，由于智利铜矿罢工影响，使得铜矿供应趋紧预期增加。此外，2017年外矿长单加工费整体下降，前期日本最大冶炼商—泛太平洋铜业公司(PanPacificCopperPPC)将2017年的铜精矿加工精炼费(TC/RCs)较2016年下调5%，定为每吨92.50美元和每磅9.25美分；自由港麦克莫伦公司与中国最大铜冶炼商江西铜业达成协议，将2017年铜精矿加工精炼费用(TC/RCs)下调5%；粗炼费每吨92.50美元，精炼费每磅9.25美分。全球加工费走低侧面反映出矿商对2017年供应有下降的预期，加工费整体向下对铜价形成一定利好。

短期国内铜库存增加对铜价形成压力

自2月初以来LME铜库存持续减少，现货贴水幅度有所收窄。Wind数据显示，截至3月初，LME库存为19.6万吨，较2月初的26万吨降低约6万吨，LME现货贴水为11.25美元/吨，自2月初以来，LME铜库存持续下降，现货贴水幅度收窄。

国内方面，库存继续增长。保税区库存由2月初49万吨水平增长至目前的59.6万吨左右，此外目前国内上期所显现库存为31.3万吨，comex铜库存为12.7万吨，LME库存为19.6万吨，可以估算出全球总库存大约为123.2万吨，较前期110万吨水平有所增加，可以看出形库存有显性化迹象，高库存亦对铜价有一定压制。此外，2月初以来，国内铜现货市场维持贴水状态，贴水幅度在200元/吨附近，由于2月份下游需求回暖迹象不明显，需求端较为弱势。

传统旺季临近，需求端回暖对铜价形成支撑

铜下游需求主要包括房地产和电网，随着传统旺季临近，南北工地开工以及电网投资项目上马，消费端将逐渐回暖。

房地产方面，虽然前期住建部负责人称将通过加快房地产税立法来抑制房地产泡沫，楼市降温预期较强引发市场对铜需求减弱的担忧，但近期两会发言人傅莹表示房产税将继续推迟，房地产市场维持弱稳定概率较大，此外近期随着南北工地陆续开工，下游对铜需求将逐步回暖。电网投资亦将维持稳定，2月22日据国家电网公司发布2016年社会责任报告，承诺2017年电网总投入5871亿元，固定资产投资4848亿元，电网投资4657亿元，虽然该数据较2016年电网固定资产投资5210亿元，电网投资4977亿元略有减少，但总体保持稳定。家电方面，2017年三四线城市房地产去库存继续进行，家电产销或将保持温和增长，对铜价形成一定利好。汽方面，由于汽车用铜量并不大，因此汽车产销对铜需求带动不大。综上，2017年下游终端需求保持平稳，加之3月传统旺季来临，对铜价形成较大支撑。

综上，我们预计铜下行空间有限，后期铜价或将回调至45500-46000元/吨。

二、国内市场

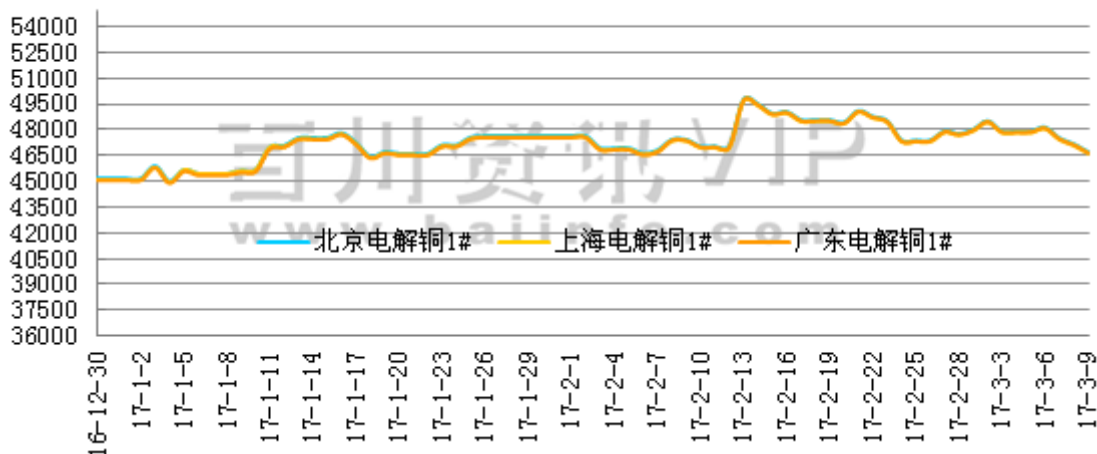
2.1 本周国内市场电解铜价格汇总及走势图

单位：元/吨

市场名称	2017-3-3	2017-3-6	2017-3-7	2017-3-8	2017-3-9	备注
北京电解铜 1#	47910	48140	47510	47170	46710	赤峰/铁峰
天津电解铜 1#	47960	48190	47560	47220	46760	中条山 高端价格
石家庄电解铜 1#	47910	48140	47510	47170	46710	大通
保定电解铜 1#	47810	48040	47410	47070	46610	大通
郑州电解铜 1#	47810	48040	47410	47070	46610	云南 高端价格
洛阳电解铜 1#	47810	48040	47410	47070	46610	云南 高端价格
沈阳电解铜 1#	48110	48340	47710	47370	46910	江铜
大连电解铜 1#	47960	48190	47560	47220	46760	葫芦岛
长春电解铜 1#	47910	48140	47510	47170	46710	赤峰
上海电解铜 1#	47835	48065	47435	47095	46635	国产
济南电解铜 1#	47835	48065	47435	47095	46635	赤峰
南京电解铜 1#	47810	48040	47410	47070	46610	上冶
西安电解铜 1#	47760	47990	47360	47020	46560	云南
重庆电解铜 1#	47740	47970	47340	47000	46540	云南
昆明电解铜 1#	47810	48040	47410	47070	46610	云南
武汉电解铜 1#	47855	48085	47455	47115	46655	大冶
长沙电解铜 1#	47860	48090	47460	47120	46660	大冶
广东电解铜 1#	47860	48090	47460	47120	46660	金川/白银 高端价格

元/吨

国内市场电解铜价格走势

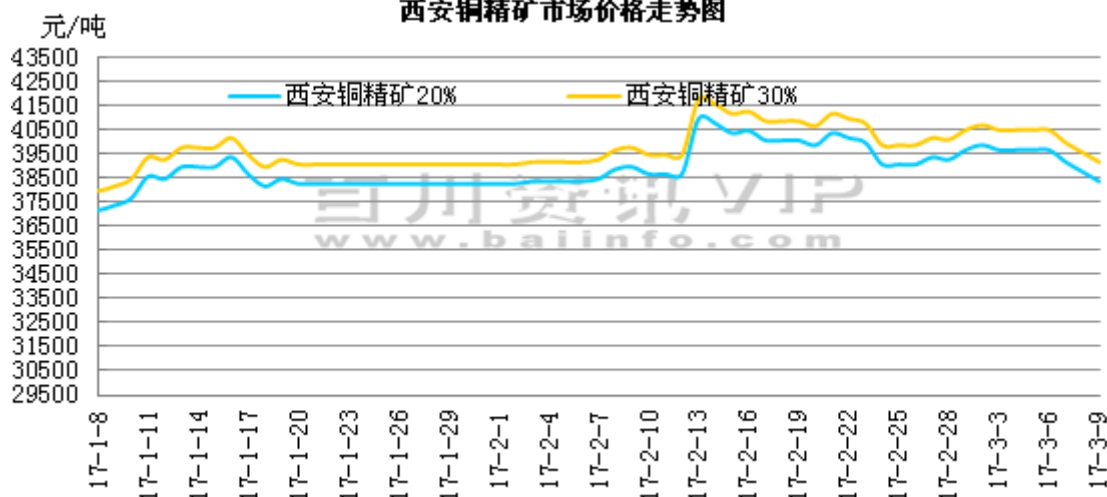


2.2 本周国内市场铜精矿价格汇总及走势图

单位：元/吨

市场名称	2017-3-3	2017-3-6	2017-3-7	2017-3-8	2017-3-9	备注
赤峰铜精矿 25%	39920	39920	39420	39020	38620	内蒙 高端价格
丹东铜精矿 20%	38170	38170	37670	37270	36870	丹东 高端价格
沈阳铜精矿 25%	39820	39820	39320	38920	38520	内蒙 高端价格
郴州铜精矿 19%	37470	37470	36970	36570	36170	湖南 高端价格
昆明铜精矿 25-30%	40170	40170	39670	39270	38870	云南红河 高端价格
西安铜精矿 20%	39670	39670	39170	38770	38370	外蒙 高端价格
西安铜精矿 30%	40500	40500	39970	39570	39170	陕西 高端价格
上饶铜精矿 20-23%	38270	38270	37770	37370	36970	高端价格

西安铜精矿市场价格走势图



2.3 本周国内市场铜材产品价格汇总

2.3.1 本周国内市场铜板价格汇总

单位：元/吨

市场名称	2017-3-3	2017-3-6	2017-3-7	2017-3-8	2017-3-9	备注
天津黄铜板 (0.8-10)	36000	36000	35600	35400	35300	天津 H62 高端价格
石家庄黄铜板 (0.8-15mm*600)	36500	36500	36100	35900	35800	石家庄 H62 高端价格
沈阳黄铜板 (0.4-1.5*600*2000)	36200	36200	35800	35600	35500	沈阳 H62 高端价格
沈阳黄铜板 (0.8-10)	36250	36250	35850	35650	35550	沈阳 H62 高端价格
洛阳黄铜板 (0.5-1.5*600*2000)	36300	36300	35900	35700	35600	洛阳 H62 高端价格
洛阳黄铜板 (0.5-1.5*1000*2000)	36400	36400	36000	35800	35700	洛阳 H62 高端价格
洛阳黄铜板 (14-16mm)	36270	36270	35870	35670	35570	洛阳 H62 高端价格
武汉黄铜板 (0.4-1.5*600*2000)	36200	36200	35800	35600	35500	武汉 H62 高端价格
武汉黄铜板 (0.5-1.5*1000*2000)	36175	36175	35775	35575	35475	武汉 H62 高端价格
武汉黄铜板 (0.8-10)	36125	36125	35725	35525	35425	武汉 H62 高端价格
广州黄铜板 (1-4mm)	36600	36600	36200	36000	35900	广州 H62
沈阳紫铜板 (0.5-8*600*1500)	55200	55200	54600	54300	53900	沈阳 T2 高端价格
沈阳紫铜板 (10-40*600*1500)	55100	55100	54500	54200	53800	沈阳 T2 高端价格
洛阳紫铜板 (12-16)	55350	55350	54750	54450	54050	洛阳 T2
武汉紫铜板 (0.5-8*600*1500)	54950	54950	54350	54050	53650	武汉 T2 高端价格
武汉紫铜板 (10-40*600*1500)	55050	55050	54450	54150	53750	武汉 T2 高端价格
广州紫铜板 (1-4mm*600*C)	55150	55150	54550	54250	53850	广州 T2
武汉紫铜卷板 (0.5-3)	54850	54850	54250	53950	53550	武汉 T2 高端价格

2.3.2 本周国内市场铜棒价格汇总

单位：元/吨

市场名称	2017-3-3	2017-3-6	2017-3-7	2017-3-8	2017-3-9	备注
天津黄铜棒 (Φ100-120)	36750	36750	36350	36250	36150	南方 H59 高端价格
石家庄黄铜棒 (Φ12-80mm)	36650	36650	36250	36050	35950	石家庄 H59
上海黄铜棒 (Φ40-100mm)	36800	36800	36400	36200	36100	上海 H62 高端价格
金田黄铜棒 (Φ20-60)	36600	36600	36200	36000	35900	宁波 H59
洛阳黄铜棒 (Φ5-Φ100)	36950	36950	36550	36350	36250	洛阳 H62
洛阳黄铜棒 (Φ150)	37300	37300	36900	36700	36600	洛阳 H62
洛阳黄铜棒 (Φ200)	37550	37550	37150	36950	36850	洛阳 H62
武汉黄铜棒 (Φ5-Φ100)	36750	36750	36350	36150	36050	武汉 H62 高端价格
武汉黄铜棒 (Φ120)	37200	37200	36800	36600	36500	武汉 H62 高端价格
武汉黄铜棒 (Φ200)	37450	37450	37050	36850	36750	武汉 H62 高端价格
沈阳黄铜棒 (Φ80)	37300	37300	36900	36700	36600	沈阳 H62
沈阳黄铜棒 (Φ100)	37460	37460	37060	36860	36760	沈阳 H62
沈阳黄铜棒 (Φ120)	37260	37260	36860	36660	36560	沈阳 H62
上海紫铜棒 (Φ40-100mm)	52800	52800	52200	51900	51500	上海 H62 高端价格
烟台紫铜棒 (Φ5-Φ80)	52750	52750	52150	51850	51450	烟台 T2 高端价格
洛阳紫铜棒 (0.3mm-0.5)	53100	53100	52500	52200	51800	洛阳 T2
武汉紫铜棒 (Φ80-120)	52800	52800	52200	51900	51500	武汉 T2

2.3.3 本周国内市场铜管价格汇总

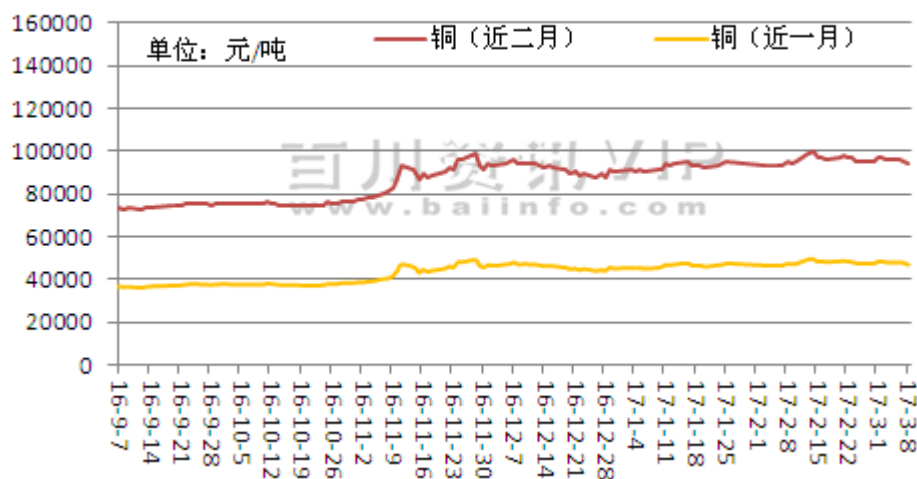
单位：元/吨

市场名称	2017-3-3	2017-3-6	2017-3-7	2017-3-8	2017-3-9	备注
天津黄铜管 (φ3-φ200*0.5-40)	45150	45150	44750	44550	44450	南方 H62
洛阳黄铜管 (φ3-φ200*0.5-40)	44900	44900	44500	44300	44200	洛阳 H62
武汉黄铜管 (φ3-φ200*0.5-40)	44800	44800	44400	44200	44100	武汉 H62 高端价格
烟台紫铜管 (φ3-φ40*0.5-10)	51950	51950	51550	51250	50850	烟台 T2 高端价格
武汉紫铜管 (φ3-φ40*0.5-10)	52150	52150	51750	51450	51050	武汉 T2
武汉紫铜管 (φ50-φ300*3-30)	55550	55550	55150	54850	54450	武汉 T2

2.4 本周上海期货交易所铜期货收盘价及走势图

市场名称	2017-3-2	2017-3-3	2017-3-6	2017-3-7	2017-3-8	备注
铜 (近一月)	48440	48050	48050	47680	46990	单位：元/吨 (不含税价)
铜 (近二月)	48690	48280	48280	47890	47220	单位：元/吨 (不含税价)

上期所铜收盘价格走势图

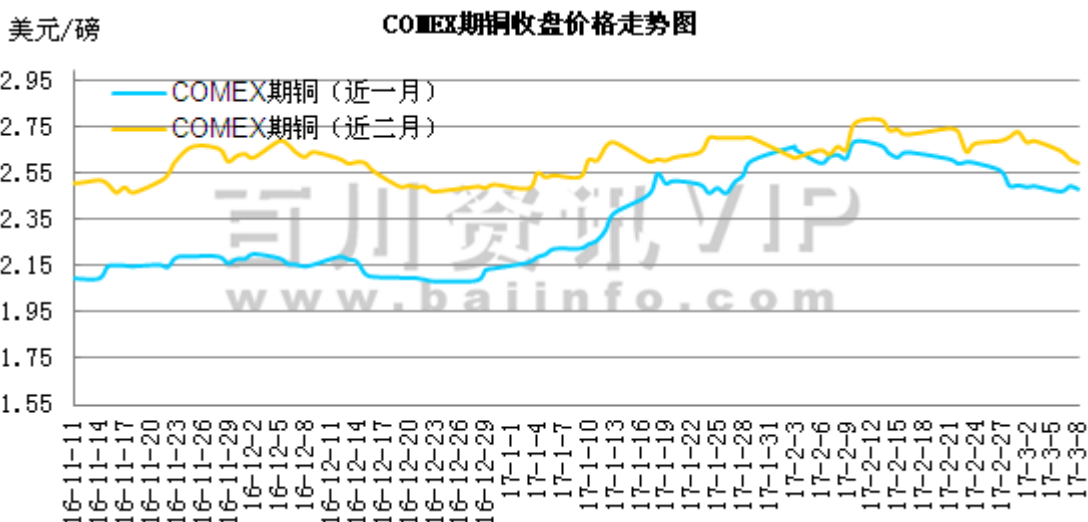


三、国际市场

3.1 本周 COMEX 期铜收盘报价

单位：美元/磅

日期	2017-3-2	2017-3-3	2017-3-6	2017-3-7	2017-3-8
COMEX 期铜 (近一月)	2.6795	2.687	2.643	2.6095	2.592
COMEX 期铜 (近二月)	2.684	2.6905	2.647	2.613	2.5955



3.2 LME 市场金属综述

3月2日LME市场金属综述

据外电3月2日消息，因美元走强且在近期大涨后投资者获利了结，伦敦金属交易所(LME)期铜周四下滑。但市场人气仍受中国等地制造业报告显示需求增强的支撑。

伦敦时间3月2日17:00(北京时间3月3日01:00)，三个月期铜收低1.4%，报5,930美元，昨日触及2月21日来最高。上月期铜升至21个月高位，因智利和印尼供应受扰。

美元指数触及七周新高，因本周多位美联储官员的讲话令本月稍晚美国升息的可能性增加。美元上涨损及金属的买兴，因对于海外买家而言，以美元计价的金属价格将变得更加昂贵。

美联储主席耶伦周五将发表讲话，可能对在未来数周内行动提供最强烈的暗示。

德国商业银行分析师Eugen Weinberg表示：“铜市时不时的出现获利了结并不令人意外，因市场供应不断收紧，但可能还没有紧张到市场已经消化的水准。”

受需求增加以及刺激措施带来的增长动能持续影响，2月份中国一项衡量制造业活动的官方指标升幅超出预期，显示2017年经济开局表现强劲。

中国国家统计局周三公布，2月份官方制造业采购经理人指数(PMI)从1月份的51.3升至51.6。此前接受《华尔街日报》调查的10位经济学家给出的预期中值为51.3。PMI已连续七个月高于的荣枯分水岭。

全球最大的铜矿智利的Escondida铜矿的一群罢工工人阻断了高速公路，同警方发生了暴力冲突，这对市场也有支撑作用。

三个月期铝收低1.9%，报1,912美元。

三个月期锌大跌2.8%，报每吨2,782美元，稍早触及一个月低点2,775美元。

三个月期铅跌2.3%，报每吨2,253美元。

三个月期锡下滑0.9%，报每吨19,350美元。

三个月期镍大跌2.3%，报10,780美元。

3月3日LME市场金属综述

据外电3月3日消息，伦敦金属交易所(LME)期铜周五小幅收低，本周小跌，因对美联储本月可能升息的预期使美元基本保持住近期升势。

伦敦时间3月3日17:00(北京时间3月4日01:00), 三个月期铜收低0.2%, 报5,917美元, 本周可能跌约0.3%。

尽管美元周五盘中下跌, 但之前两日美元上涨盖过了对全球最大铜矿智利Escondida铜矿罢工的担忧。

在LME市场收盘后, 美联储主席耶伦表示, 如果美联储认定就业和通胀数据继续朝符合预期的方向发展, 下次会议上加息“可能是合适的”。之后美元指数先扬后抑, 跌至日低101.66。

高级商品分析师Caroline Bain表示: “期铜没有因供应受扰而涨的更多令我感到意外, 但很明显, 铜价受到美国可能在3月加息的预期升温压制。”

自期铜在2月13日触及20个月高位6,204美元后, 一直在5,800-6,200美元的区间内整固。

表示, 市场也在期待中国两会上宣布增加基建投资的计划。

中国第十二届全国人民代表大会第五次会议和政协第十二届全国委员会第五次会议, 将分别于2017年3月5日和3月3日在北京开幕。

本周中国公布的包括制造业和服务业活动数据, 令市场质疑中国经济是否能持续成长。中国为全球第二大经济体, 且为最大铜消费国。

澳新银行(ANZ)驻悉尼分析师Dan Hynes表示, 任何有关中国今年准备开始货币政策紧缩期的迹象都可能令大宗商品市场承压, 而且可能也是引发本周行业获利了结的因素之一。

三个月期镍大涨1.9%, 报10,990美元, 本周升1.2%。菲律宾一资深环境部官员周五表示, 该国可能考虑限制未加工矿物的出口, 此举旨在提升矿业的附加值。菲律宾政府希望此举可以提

高自矿业的创收。

三个月期锡上涨0.8%, 报每吨19,500美元。

三个月期锌跌0.2%, 报每吨2,775美元。

三个月期铅跌0.2%, 报每吨2,249.50美元。

三个月期铝收低1%, 报1,892美元。

3月6日LME市场金属综述

据外电3月6日消息, 伦敦期铜周一跌至逾一周低点, 因担心铜价的涨势可能过头, 但全球两大铜矿的供应持续中断提供了一些支撑。

伦敦时间3月6日17:00(北京时间3月7日01:00), LME三个月期铜收低1%, 报每吨5,858美元, 为2月24日以来最低价。

Oxford Economics商品研究主管Dan Smith表示, “市场对于特朗普计划超级乐观情绪以及对风险资产的普遍偏好有点过度, 已经处于超买区域。”

自从特朗普去年11月当选美国总统后, 铜价已经上涨约15%, 他承诺将增加基础设施建设的支出, 这有利于大宗商品。

供应面消息方面, 印尼矿业部长上周晚些时候表示, 将不会放弃要求自由港麦克莫兰铜金公司(Freemport-McMoran)出其印尼业务的多数股权。权利之争令全球第二大铜矿商出口遭冻结。

此外, 智利矿业部长Aurora Williams称, Escondida铜矿罢工已经持续了25天, 这将拖累智利的铜产出, 同时还令该国2月的GDP增速下滑约1个百分点。2月份智利铜产出同比下滑12%,

这样大的降幅和该铜矿的罢工有很大的关系。

秘鲁最大的铜生产商之一--Cerro Verde矿一工会代表表示, 工人们计划从周五开始为期五天的罢工, 要求更好的劳动条件。

该代表以及矿山的业主表示罢工可能是无限期的。

JP摩根的分析师Natasha Kaneva表示, 尽管供应减少, 但阴极铜市场将出现供应过剩。

“全球需求依然良好, 但产量对所有金属价格走高作出积极反应, 与需求保持同步且维持了市场的良好供应。”中国周日发布2017年政府工作报告, 将今年经济增长目标设定在6.5%左右, 并明确提出在实际工作中争取更好结果。这一目标为去年首次提出的6.5-7%经济增速的区间下限, 其它主要经

济指标亦纷纷调降。

周五公布的美国商品期货交易委员会(CFTC)数据显示, 投机客持有的COMEX铜期货和期权净多头头寸减少7,851手, 至70,660手。

三个月期铅下跌0.3%, 报每吨2,243美元, 此前触及逾七周低位2,199.50美元。

三个月期锡收低0.3%，至每吨19,450美元。

三个月期铝下滑0.9%，报收于每吨1,876美元。上周铝价触及两年高点的1,957美元，因中国拟在冬季取暖季节期间削减30%的产量。

三个月期锌在基本金属中跌幅最大，下跌1.2%至每吨2,740.50美元。

三个月期镍上涨1%，报每吨11,095美元。

3月7日LME市场金属综述

据外电3月7日消息，伦敦期铜周二跌至一个月来最低水平，因库存大涨，期锌触及七周低点，因担心尽管有矿山罢工及关闭，但市场良好的供应促使投资者结清二者的头寸。

LME数据显示，本周LME仓库铜库存的注册仓单急升74%，大部份增长是在亚洲仓库。

上周五，上海期交所周度库存增加23,974吨，总的库存水平仅位于32万吨下方，为去年4月底以来最高。

兴业银行（Societe Generale）驻伦敦金属研究主管Robin Bhar表示，“库存大幅增长令市场措手不及，但人们可能对此过度解读，认为其反映了中国或亚洲地区需求放缓。”

“每年开局大多相当缓慢，一季度相当疲软，然后二季度非常强劲，我觉得这种模式没有发生变化。我认为可能有买家将愿意逢低买进。”

伦敦时间3月7日17:00（北京时间3月8日01:00），LME三个月期铜收低1.5%，报每吨5,773美元，为2月6日以来最低价，上一交易日收低1%。

位于智利和印尼的全球两个最大的矿山供应中断推动铜价在上个月重返每吨6,000美元上方，秘鲁最大的铜生产商之一—Cerro Verde矿同样计划周五开始为期五天的罢工。

市场益发一致认为矿山供应减少加上全球需求回升将提升铜价。

瑞银财富管理（UBS Wealth Management）驻香港Dominic Schnider表示，“未来六到12个月，铜价目标为6,500美元。”

三个月期锌收盘下跌1.7%，至每吨2,693美元，为1月17日以来最低价，投资者等待去年大型矿山关闭或暂时停产收紧精炼锌市场的更多证据。

JP摩根Natasha Kaneva在一份报告中称，“去年以来锌的基本面没有发生重大改变。锌精矿市场可能处于供应吃紧的最高水平，然而今年到目前为止，精炼锌供应紧张状况尚未全面来到。”

三个月期镍收盘大跌4.1%，报每吨10,645美元，为近两个月来最大单日跌幅，此前头号矿石出口国菲律宾传来最新消息。

菲律宾总统特尔特（Rodrigo Duterte）周二表示，他希望在采矿行业和保护环境之间达成“愉快的妥协”，敦促立法者倾听其支持的环境部长在国会就职听证会的陈词。

环境与自然资源部长Regina Lopez在坚持关闭国内半数以上矿场这一决定的同时一直面临着巨大压力，其举动引发行业强烈抗议。

三个月期铝收盘持平于每吨1,876美元。

三个月期铅下跌0.4%，报收于每吨2,234美元。

三个月期锡同样收低0.4%，至每吨19,375美元。

3月8日LME市场金属综述

据外电3月8日消息，伦敦期铜价格周三跌至一个月低点，因美元上涨，而头号消费国中国进口减少，以及库存不断增加引发抛售。

伦敦时间3月8日17:00（北京时间3月9日01:00），LME三个月期铜收盘无成交，但买盘下滑0.1%至每吨5,765美元，稍早触及5,755.50美元的日低。

美联储（FED）下周将升息的预期不断增强，提振美元走高，而以美元计价的金属价格对于其他货币持有者而言更加昂贵，意味着需求疲软。

Quantitative Commodity Research的Peter Fertig表示，“从目前的情况来看，美联储在下周升息的意愿已十分坚定。但可能仍要看数据的表现，尤其是非农就业数据。”

美国将在周五公布非农就业报告，预计2月将增加19万人。该报告公布的日期早于美联储3月14-15日政策会议。

海关总署周三公布的数据显示，中国2月铜进口总计为34万吨，较1月减少10.5%，较去年同期下降19%。中国铜消费量占到今年全球消费量预估水平2,300万吨的近半数。

Julius BaerCarsten Menke在一份报告中称，“中国依然是关键，我们预计今年需求温和增长，主要是电力行业。”

LME铜库存周三为288,525吨，自上周四以来接近翻番。大部分增长是在亚洲的仓库，交易商称这表明这些铜来自于中国。

然而智利、秘鲁和印尼矿山生产中断对价格构成支撑。

其中之一便是全球最大的铜矿—智利Escondida铜矿的罢工。

智利矿业部长Aurora Williams表示，“在经过25天的罢工后，我们可以预计产量已经减少9.5-10万吨，随着罢工持续，这一数字自然也会上升。”

LME三个月期铝收高0.1%，至每吨1,877美元。

三个月期锌上涨0.6%，报每吨2,710美元。

三个月期铅上涨0.8%，报收于每吨2,251美元。

三个月期锡持平于每吨19,375美元。

三个月期镍大跌4.2%，报收于每吨10,200美元。

交易商表示，临近收盘时镍价大跌是由于基金削减多头头寸。

3.3 COMEX 市场铜综述

3月2日COMEX铜综述

据道琼斯纽约3月2日消息，纽约期铜周四下滑，受美元走强打压。

COMEX3月期铜合约收低4.55美分，结算价报每磅2.6905美元。

美联储理事布雷纳德周三表示，全球经济改善与美国稳健复苏，说明美联储“很快将适宜”升息，为美联储官员暗示最早可能3月加息的行动再添重要一笔。

此前纽约联储总裁杜德利和旧金山联储总裁威廉姆斯周二发表措辞较预期更鹰派的升息言论。

近期就业和通胀数据也使美联储不久升息的理由变得更加充分。

这些官员发表的鹰派讲话促使投资者预期联储将在短期内升息预期，推动美元兑一篮子货币周四升至七周高位。

铜以美元计价，当美元上涨时，铜价对外国投资者而言变得更高。

强劲的美国经济数据亦助长3月升息预期，提振美元走强，打压期铜。

周四公布的数据显示，最新一周初请失业金人数降至44年低位。劳动力供应吃紧，加之通胀不断回升，可能促使美联储在本月会议上升息。

花旗集团外汇策略部全球主管Steven Englander称：“近期出炉的一系列美国数据良好，市场对3月升息的预期升温。”

投资者目前预期美联储3月升息的机率为80%，高于周三的66%，周二仅为35%。

美联储主席叶伦和副主席费舍尔周五将发表讲话，可能为联储的政策路径提供进一步线索。

3月3日COMEX铜综述

据道琼斯纽约3月3日消息，纽约期铜周五收高，因美元疲软。

COMEX3月期铜合约收高0.6美分，或0.2%，结算价报每磅2.6965美元。

黄金、铜和其他商品以美元计价，当美元下跌，对于持有货币的买家来说，这些商品会变得更加便宜。

美元兑一篮子主要货币周五下滑，此前美联储主席耶伦表示，只要经济继续如预期般改善，美联储本月升息是合适的。耶伦讲话前，近日已经有多位美联储官员发表了鹰派讲话，巩固了

美联储在3月15日下次会议上加息的可能性。

分析师表示，耶伦讲话前升息预期已经基本上被市场消化了，这令周五午后耶伦讲话后出现部分投资人获利了结，美元转跌。

另外，智利矿业部长Aurora Williams周四称，该国Escondida铜矿罢工已经持续了25天，这将拖累智利的铜产出，同时还令该国2的GDP增速下滑约1个百分点。

铜矿目前是全球最大的铜矿。

COMEX月智利铜产出同比下滑12%，这样大的降幅和该铜矿的罢工有很大的关系。

3月6日COMEX铜综述

据道琼斯纽约3月6日消息，纽约期铜周一收跌，此前中国下修2017年经济增长目标，令中国铜需求前景蒙阴。中国是全球主要铜消费国。

COMEX 5月期铜合约收低4.45美分，或1.7%，结算价报每磅2.6520美元；此前中国下修2017年经济增长目标至约6.5%，去年为6.5%-7%。

FastMarkets研究主管William Adams称中国传出的消息是铜价下滑的主要原因。

Adams称尽管近来铜价一直强劲，中国的消息削弱铜价涨势。

周日国务院总理李克强在政府工作报告中称，今年发展的主要预期目标是国内生产总值增长6.5%左右，在实际工作中争取更好结果。这一目标为去年首次提出的6.5-7%经济增速的区间下限，其它主要经济指标亦纷纷调降。

这对于铜需求而言，是个不利的迹象；中国占全球铜消费量的45%。此外，中国人民银行暗示其进一步缩紧货币政策意愿加强。

Capital Economics的Caroline Bain称，美联储主席耶伦周五发表的讲话亦打压铜价。耶伦表示，只要就业和通胀数据保持强劲，美联储就将在本月稍晚加息。市场认为她的讲话基本敲

定了美联储在3月14-15日会议上升息的计划。

根据芝加哥商业交易所（CME）的Fed Watch工具，联邦基金利率期货走势显示交易员预测美联储本月加息的机率高于86%，上周初仅为33%左右。

较高的利率通常提振美元，令以美元计价的商品对其它货币持有者而言变得更高。华尔街日报美元指数最新上涨0.2%至91.67。

尽管中国及美联储拖累铜价下滑，FastMarkets的Adams称，智利Escondido铜矿罢工持续，可能帮助铜价在每吨5,800美元上方寻获支撑。

Escondido铜矿罢工已经持续了25天，智利2月铜产出同比下滑12%，这样大的降幅和该铜矿的罢工有很大的关系。

在邻国秘鲁，自由港迈克墨伦旗下的Cerro Verde矿一工会代表表示，工人们计划从周五开始为期五天的罢工，要求更好的劳动条件。

周五公布的美国商品期货交易委员会（CFTC）数据显示，投机客持有的COMEX铜期货和期权净多头头寸减少7,851手，至70,660手。

分析师称，期铜交易商关注周五美国将公布的非农就业数据，这一数据可能影响美联储加息可能性及美元走势。

3月7日COMEX铜综述

据道琼斯纽约3月7日消息，纽约期铜周二收跌，因伦敦金属交易所（LME）铜库存骤增打压。

COMEX 5月期铜合约下滑3.35美分，或1.3%，结算价报每磅2.6185美元，此为2月3日以来最低收位。

在对中国经济增速存有疑虑时，部分会对全球铜需求力道表示担心。中国是全球最大的铜消费国，周日中国国务院总理李克强在政府工作报告中称，今年发展的主要预期目标是国

内生产总值增长6.5%左右，在实际工作中争取更好结果。这一目标为去年首次提出的6.5-7%经济增速的区间下限，其它主要经济指标亦纷纷调降。

澳新银行（ANZ）称，中国下调GDP增长目标给市场注入了负面情绪。

德国商业银行（Commerzbank）称，LME数据显示，周一和周二，LME铜库存共计增加65,550吨，相当于增加了33%，这是20年来最大两日增幅。

Investec在一份报告中称，铜库存增加导致铜价近期涨势岌岌可危。截至周二，铜价在过去六个月内上涨了25%。

Investec称，虽然自由港迈克墨伦铜金矿公司（Freeport-McMoRan）旗下位于印尼的Grasberg铜矿潜在罢工以及必和必拓公司（BHP Billiton）旗下位于智利的Escondido铜矿正在进行的罢工活动导致铜供应面受阻，但铜市供应过剩量却在增多。

3月8日COMEX铜综述

据道琼斯纽约3月8日消息，纽约期铜周三连续第三个交易日下滑，投资者权衡供应中断持续与库存大幅增加的影响。

COMEX 5月期铜合约下滑1.80美分，或0.7%，结算价报每磅2.6005美元，为近两个月最低水准。

本周铜价下滑，因中国下修GDP增长目标且LME仓库铜流入量创20年来最大两日增幅。

周三，LME仓库铜库存再度增加26,550吨。大部分增长是在亚洲的仓库，交易商称这表明这些铜来自于中国。

海关总署周三公布的数据显示，中国2月铜进口总计为34万吨，较1月减少10.5%，较去年同期下降19%。

亚洲现货铜精矿加工费已经降至四年最低，因为位于智利和印尼的全球最大的两座矿山停工时间比预期更长，而

且未来一个月产量可能进一步下降。

周三公布的强劲经济数据提振美联储加息预期。ADP全国民间就业报告周三显示，美国上月民间就业岗位增加29.8万个，远高于经济学家预计的19万个，1月新增民间就业岗位数量从之前的24.6万个上修至26.1万个。

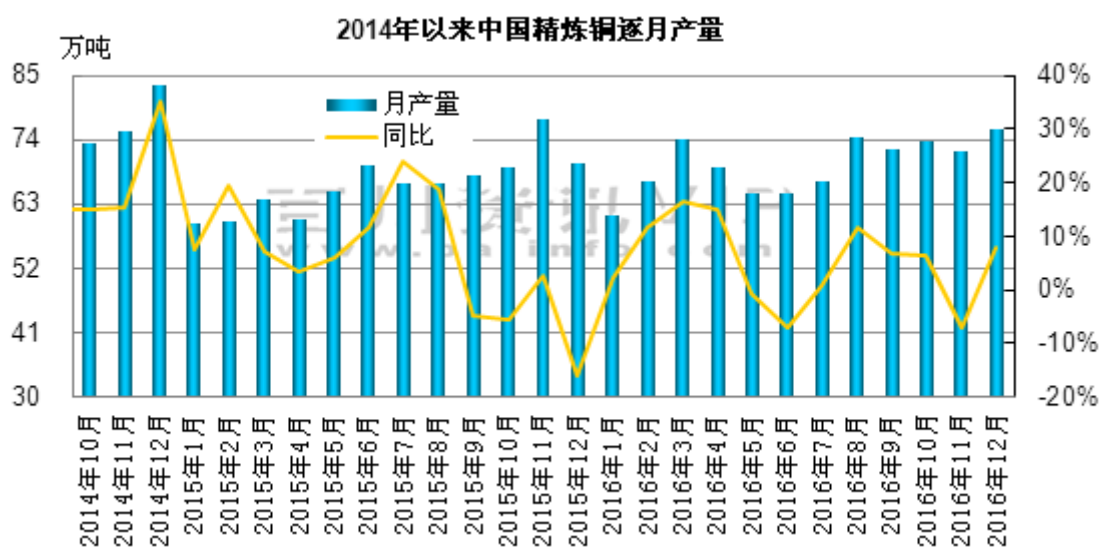
美国2月民间就业岗位急升，表明即使第一季经济增长看似进一步放缓，但经济基本面仍然稳固。

加息通常亦提振美元，令期铜等以美元计价的商品价格对于其它货币持有者而言变得更高。华尔街日报美元指数最新上涨0.4%至92.08，且在盘中触及1月以来最高水准。

投资者等待周五将发布的美国2月非农就业数据，以判断美国经济的力道。

四、统计数据

4.1 中国铜金属逐月产量走势图



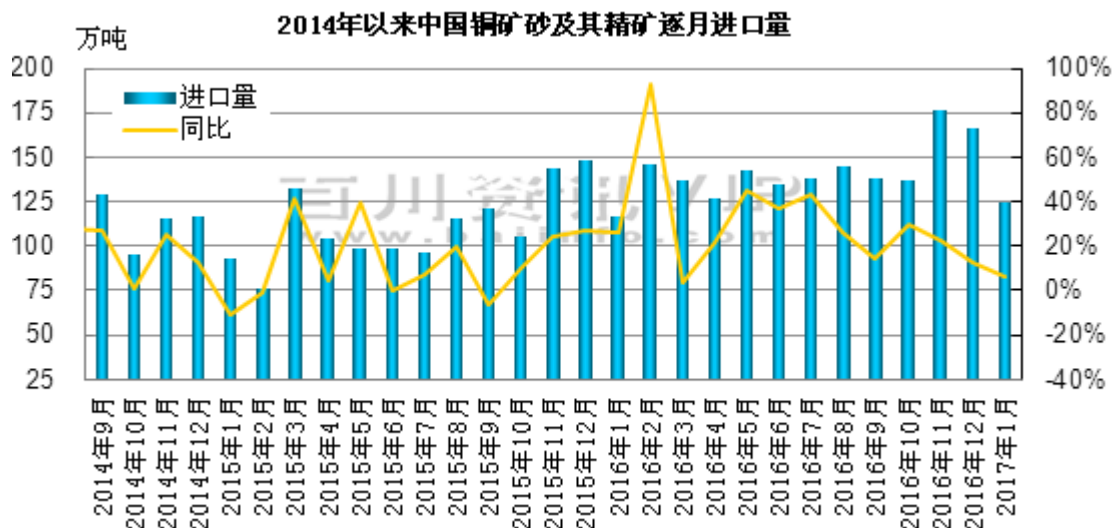
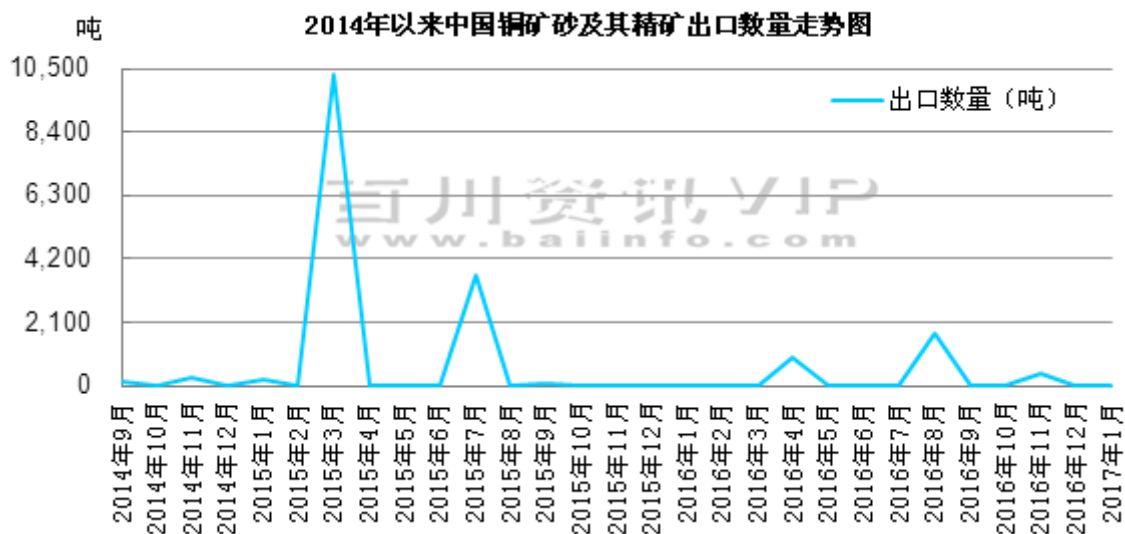
4.2 2017年1月中国基本金属进出口数据

4.2.1 铜矿砂及其精矿

2017年1月铜矿砂及其精矿进出口总量

铜矿砂及其精矿	2017年1月	2016年12月	环比	2016年1月	同比
进口数量 (吨)	1,248,260.76	1,665,261.43	-25.04%	1,170,373.03	6.65%
进口金额 (美元)	1707029497	2101885957	-18.79%	1,416,600,731	20.50%
进口单价 (美元/吨)	1,367.53	1,262.20	8.35%	1,210.38	12.98%
出口总量 (吨)	/	87.90	/	/	/
出口金额 (美元)	/	16429	/	/	/
出口单价 (美元/吨)	/	187	/	/	/

2017年1月铜矿砂及其精矿进出口总量走势图

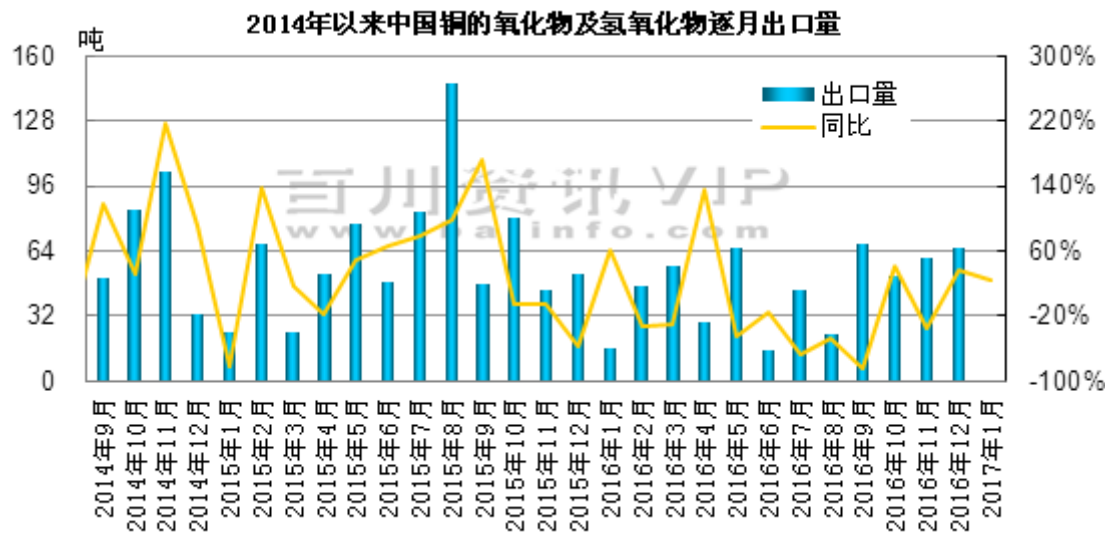
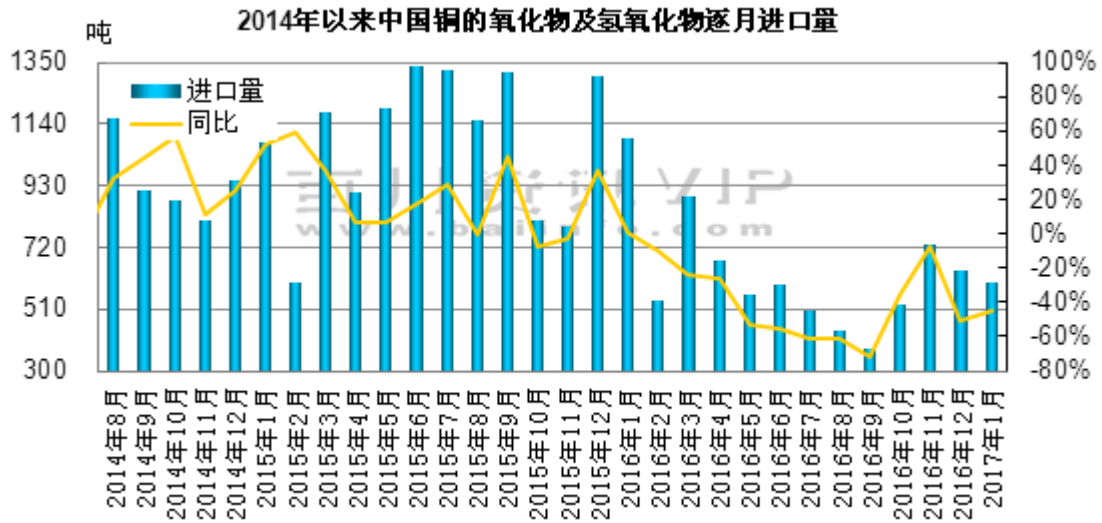


4.2.2 铜的氧化物及氢氧化物

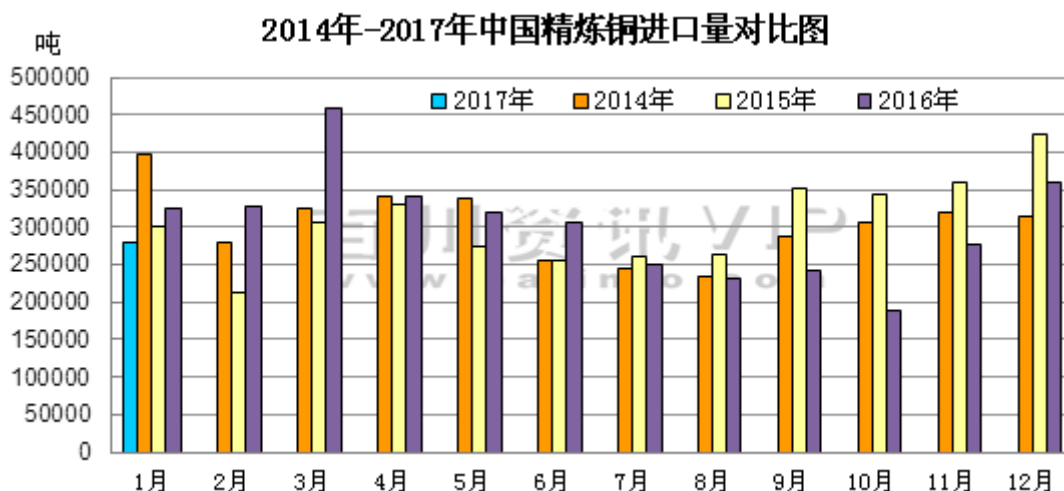
2017年1月铜的氧化物及氢氧化物进出口总量

铜的氧化物及氢氧化物	2017年1月	2016年12月	环比	2016年1月	同比
进口数量 (吨)	598.87	638.36	-6.19%	1,088.46	-44.98%
进口金额 (美元)	3422830	3685514	-7.13%	6,524,920	-47.54%
进口单价 (美元/吨)	5,715.53	5,773.45	-1.00%	5,994.66	-4.66%
出口总量 (吨)	65.90	60.27	9.34%	53.05	24.22%
出口金额 (美元)	442639	391775	12.98%	377,503	17.25%
出口单价 (美元/吨)	6,716.62	6,500.12	3.33%	7,115.98	-5.61%

2017年1月铜的氧化物及氢氧化物进出口总量走势图



4.3 中国精炼铜进口量对比图



五、铜行业快讯

国内资讯

紧扣供给侧结构性改革——从全国两会看有色行业发展

2017年，既是实施“十三五”规划的重要一年，也是供给侧结构性改革的深化之年，全面深化改革向纵深推进的关键一年。3月3日，全国政协十二届五次会议在人民大会堂开幕。大会期间，2000多位政协委员紧紧围绕“十三五”规划实施等重大问题，深入协商议政，认真履行职能。有色金属行业委员们带来了行业的最新发展情况，关心、讨论着关系国计民生的热点议题。从政协报告到委员们的讨论中，可以触摸到有色行业发展的大势。

紧扣供给侧结构性改革

全国政协主席俞正声在政协报告中指出，贯彻落实新发展理念，紧扣供给侧结构性改革调研议政。围绕创新驱动和加快培育发展新动能，就电子商务发展、互联网和企业科技创新相结合、国际科技合作与大科学计划等开展系列调研议政活动。着眼促进区域协调发展，提出深化国有企业改革、做强做大优势产业、激发人才和创新活力、提升开放型经济水平等建议。紧紧围绕促进经济平稳健康发展协商议政。适应把握引领经济发展新常态，召开“深化供给侧结构性改革，促进经济平稳健康发展”专题议政性常委会议和“构建‘亲’‘清’新型政商关系，促进民营经济健康发展”专题协商会，就振兴实体经济实现转型升级、改革科技评价体系等调查研究、建言献策。

有色金属工业是制造业的重要基础产业之一，是实现制造强国的重要支撑。2016年，有色金属行业积极推进供给侧结构性改革，基本实现了平稳增长。据统计，2016年，全国十种有色金属产量合计5283万吨，同比增长2.5%，其中，精炼铜产量844万吨，原铝3187万吨，铅467万吨，锌627万吨，同比分别增长6.0%、1.3%、5.7%、2.0%。此外，氧化铝产量6091万吨，铜材2096万吨，铝材5796万吨，分别增长3.4%、12.5%、9.7%。

与此同时，我国经济发展处于增速换挡、结构调整、动能转换的节点，经济增速放缓和需求结构的变化将使有色金属行业发展迎来重大转折，供给侧结构性改革稳步推进。去年发布的有色金属工业“十三五”发展规划中指出，以加强供给侧结构性改革和扩大市场需求为主线，以质量和效益为核心，以技术创新为驱动力，以高端材料、绿色发展、两化融合、资源保障、国际合作等为重点，加快产业转型升级，拓展行业发展新空间，到2020年底我国有色金属工业迈入世界强国行列。

推进“三去一降一补”

政协报告聚焦保持经济平稳健康发展和推进“三去一降一补”，每季度召开宏观经济形势分析会，开展优化金融服务、降低实体经济成本等专题调研，发挥决策咨询作用。关注生态文明建设，健全土地资源保护利用和土壤污染防治、发展生态旅游产业等进行调研，为建设美丽中国献计献策。

“十二五”期间，有色金属工业绿色发展有新进展。有色金属行业规模以上单位工业增加值能耗累计降低22%，累计淘汰铜、铝、铅、锌冶炼产能分别为288万吨、205万吨、381万吨、86万吨，主要品种落后产能基本全部淘汰。同时，“十二五”期间，重点重金属污染物排放总量不断下降。

另一方面，由于世界经济和贸易形势低迷，主要经济体经济增速放缓，有色金属需求萎缩、产能过剩成为全球性问题，结构性矛盾依然突出。为促进低效产能退出，需要进一步发挥市场倒逼机制，辅以必要的经济和行政手段，做好政策引导，强化行业规范管理，加强有色金属企业节能、环保、质量、安全等执法力度。鼓励企业调整自身发展战略，主动压减过剩低效产能；支持企业通过兼并重组、债务重组、转型转产等手段，加快低效产能退出。

围绕“一带一路”建设发展

俞正声指出，要发挥政协优势，围绕国家外交总体部署，开展多层次、宽领域友好往来。务实开展高层交往，阐释“一带一路”倡议，介绍“十三五”规划纲要。召开国际形势分析会，就打造周边命运共同体、参与全球经济治理等资政建言。围绕“一带一路”建设重大问题深入调研，对沿线国家经贸文化交流、国际产能合作、国际传播能力建设、跨境电子商务发展等提出建议。

从国内情况看，“十三五”是全面建设小康社会的决战期，经济发展长期向好的基本面没有变，随着“一带一路”等国家战略深入实施，有色金属市场需求潜力和发展空间依然较大。战略性新兴产业和国防科技工业的发展，以及消费需求个性化、高端化转变，不断对有色金属增品种、提品质和发展服务型制造提出更高要求。

按照“一带一路”战略部署，需要发挥我国有色金属冶炼以及铜、铝深加工技术、装备和人才优势，鼓励有实力的企业集团在资源丰富的海外地区建设冶炼项目，在有色金属消费潜力较大的国家和地区建设深加工项目。在规划中也指出，要建立国际产能合作项目库，引导支持企业结合重大项目建设，开展境外经贸合作区建设，带动全产业链输出，提高国际化经营能力。

同时，要提升开放合作水平，支持国内企业参与国际新材料、智能制造等大型科技合作计划，开展海外合作投资，充分利用国际创新资源和市场，实现技术升级和建立全球生产服务体系。

全国“两会”大幕已经开启，有色行业的春天的脚步正在踏响，在深化改革的主线下，向全面建成有色金属强国的征程中迈好关键一步。

铜陵有色安庆铜矿QC活动解难题重实效

近日，铜陵有色集团安庆铜矿鼓励基层单位开展QC活动，将生产中出现的难题作为QC课题，通过组织QC小组攻关，2016年实现成果14项，既有效解决了生产难题，又节约了相关费用，更磨练了职工队伍，可谓“一举三得”。

去年，该矿每一个标准化班组都成立了QC攻关小组，各小组结合本单位在生产中出现的难题开展攻关活动。采矿工区是矿山的主力生产单位，由该区供矿班组成的QC攻关小组，将“降低二次破损材料单耗”作为攻关对象。此前该工区每月两次破碎的实际炸药单耗和雷管单耗都大于矿规定。为此，攻关小组从人、料、法、环四个方面对问题展开认真分析和现场验证，找出了连线不牢固易造成瞎炮现象，重复起爆增加炸药和雷管消耗，以及二步骤采场大块多等造成二次爆破炸药单耗大的相关因素，通过采取降低大块率、合理使用药量及加强现场技术把关等举措，最终不但解决了实际问题，还节约了生产成本，仅2016年四季度就节约二次破碎成本2.28万元；该矿机运工区运输班承担着井下矿废石的运输重任，运输班QC小组将“降低井下负580米作业面的清理量”作为QC课题，针对运输巷道盖板不整齐，矿车车皮底板覆盖不严，漏斗口矸石多易涌矿，水沟淤泥沉积等现状，QC小组找出原因，制定对策并组织实施解决了难题；工程工区“快剑QC小组”，将深部生产充填初期管线长压力大经常发生爆管现象影响到生产任务的按期完成作为攻关课题，找出了因充填浓度升高引发爆管的原因，采取增加深部水平管道，缓解料浆对管线的冲击等措施，使问题得到了解决，并节约生产费用近10万元；选矿车间“增益QC小组”则将“提高铜的一次精选回收率”作为主攻对象，改进药剂制度不合理、浮选时间不够等要因，采取添加合适的药剂、增加三槽作为铜回收扫选作业，较好地提高了铜的回收率。

“减少井下配电柜凝露故障”是安庆铜矿动力车间电气维修小组的QC主动承领的攻关课题。所谓凝露是当空气湿度达到一定饱和程度时，在温度相对较低的物体上凝结的一种现象。凝露会造成配电柜柜体、底座、操作机构、外壳

锈蚀，污损，从而引发设备绝缘降低、操作机构卡涩、底座锈蚀沉降等问题，缩短设备使用周期以及造成配电柜电缆间隔放电、短路造成电缆头及配电柜的损坏。近年来，该矿井下几个中段相继发生多起配电开关柜因凝露造成的故障。公关小组经过仔细认真的查找分析和归纳，发现导致配电开关柜绝缘故障比例高达92.59%。QC小组将“空气湿度大”作为本次研究课题的症结，最终确认加热器不合理、配电柜通风不畅、配电室通风口设计不合理、周边环境差等主要因素，有针对性地采取对策，通过在配电柜底部加装一组加热器，在柜顶盖板上设置网状排气和在各功能室侧板处加装自然通风孔，顶部盖板处加装防尘通风孔，和在通风口处加装一台风机，及对周边环境进行清理等等举措，在连续一个季度的跟踪改进后，使问题得到了有效解决；该矿重介质厂承担着尾矿资源回收重任，磁选机在尾矿选铁回收中起着至关重要的作用，一旦磁选机发生故障损坏，就会造成资源流失。重介质厂的QC公关小组将“降低磁选机故障次数”作为课题展开研究，通过增加磁选机尾端轴承的密封性，和在磁选机进料箱处加装了一个管道喷洒器，和打碎制浆泡沫并降低液面，从而达到了预期目标。

中国五矿与云南省人民政府签署战略合作框架协议

3月7日下午，中国五矿与云南省人民政府战略合作框架协议签约仪式在京举行。中国五矿董事长、党组书记何文波，总经理、党组副书记国文清与云南省委书记、省人大常委会主任陈豪共同出席并见证双方签约。中国五矿总会计师、党组成员沈翎与云南省委常委、副省长刘慧晏代表双方签署协议。中国五矿副总经理、党组成员李福利，云南省委常委、省委秘书长李邑飞出席签约仪式。

签约仪式前，双方举行了会谈。何文波对陈豪一行的到来表示欢迎，对云南省委省政府自去年8月以来在推进双方合作过程中所做的努力表示感谢。何文波介绍了中国五矿与中冶集团战略重组以来的有关情况，并指出，重组后的新中国五矿资产规模达到7500亿元，管理金融资产8000亿元，员工24万人，主营业务包括核心主业金属矿业、工程建设和贸易业务，以及多元主业金融、地产等，其中五矿资本拥有金融全牌照。目前，中国五矿与云南省在有色金属、工程建设、金融业务等领域的合作均取得了较好进展；在下一步的合作中，合作领域将更宽广，合作前景将更美好。他表示，框架协议签订之后，中国五矿将按照协议大力推进相关工作。会谈中，他还介绍了中国五矿在云南省开展扶贫工作的有关情况，并强调，开展扶贫工作是央企责任，中国五矿将为云南省实现2020年脱贫目标提供助力和支持。

国文清介绍了中国五矿和中冶集团的业务开展情况。他指出，中国五矿是经国务院批准的国有资本投资公司，承担着国家金属矿产资源安全保障者的责任；中冶集团致力于成为冶金建设国家队、基本建设主力军和新兴产业领跑者。重组后的新中国五矿打通了从矿山的获取到勘查、设计、施工、采矿、选矿、冶炼、物流、贸易全产业链，着力打造千亿内部市场，确保经营风险更小、交易成本更低、企业效益更好。会谈中，他还介绍了集团公司在全球贸易、上海迪士尼乐园建设、北京环球影城建设、贵州和内蒙古高速公路建设、综合管廊、特色小镇及美丽乡村建设等项目及领域的基本情况，并表示，中冶集团设立中冶南亚公司，就是要在基础设施建设领域立足云南、面向南亚。他希望双方在金属矿产、轨道交通、高速公路、特色小镇、美丽乡村等领域开展广泛合作。

陈豪对何文波和国文清的热情接待表示感谢，对中国五矿长期以来给予云南省的支持表示感谢。他援引习近平总书记考察云南期间的讲话，解读了云南“优势在区位，出路在开放”的发展思路。他指出，目前云南处于重要的发展阶段，正主动服务和融入国家发展战略，特别是“一带一路”国家战略、泛珠三角经济带战略、孟中印缅经济走廊战略等，致力于闯出一条跨越式发展的路子，努力成为民族团结进步示范区、生态文明建设排头兵、面向南亚东南亚辐射中心。他表示，中国五矿是国际知名的中央企业，云南省愿与中国五矿开展更广泛的合作，希望中国五矿全面挺进云南，在金属矿业、国际贸易、基础设施建设、特色小镇、美丽乡村等领域开展广泛合作，助力云南省实现跨越式发展。

会上，双方还就金融业务、有色金属资源开发、基本建设领域合作的基本情况、需进一步协调的事项及合作前景等进行了交流。

签约仪式上，沈翎和刘慧晏分别代表集团公司和云南省人民政府签署战略合作框架协议；中国五矿总经理助理、五矿资本总经理任珠峰和云投集团董事长孙贇分别代表五矿资本和云投集团签署战略合作框架协议。仪式由中国五矿党组办公室主任、董事会办公室主任张晔主持。

云南省委省政府、云投集团相关人员马文亮、陈志国、陈云生、阮凤斌、江华，中国五矿总部部门及中冶集团、五矿资本、勘查公司相关人员张孟星、王炯辉、薛飞、王文海、彭彭、徐兵、高红飞等参加了上述活动。

国际资讯

Escondida铜矿罢工已持续三周 工人与警方发生冲突

截至周三，全球最大铜矿-智利Escondida铜矿的工人罢工已经持续三周时间。

但该矿罢工出现暴力活动增加迹象，因部分罢工工人试图封锁公路并与维护秩序的警方发生冲突。

目前该矿拥有雇员接近2500名，这些工人自2月9日开始罢工，因此前政府调停的谈判也以失败告终，该矿和印尼的另外一座铜矿的罢工引发供应忧虑，推动铜价上涨。

该矿2016年铜产出大约占全球铜产量的5%。

周三稍早，大约有800名罢工工人在当地一条主要公路上举行罢工，该公路也是通往该铜矿的必经之路。

据称，这些工人封锁的道路、点燃轮胎并向警方投掷石块和木棍，而警方则以催泪瓦斯还击。

周三这些工人和警方的冲突也导致至少三名矿工受伤，但后来工会领导人出面，工人和警方的冲突已经平息。

Escondida铜矿则对工人的暴力行为提出批评。“我们重申，（罢工）活动应该在法律限定的边界内进行。”

这些冲突也凸显了目前工会和资方的巨大分歧和冲突。

该矿资方与工会之间在诸多问题上存在严重分歧，包括换班模式调整，一次性奖金额等，必和必拓希望给予新工人更低的福利待遇。

资方还指责工会方面阻止非工会工人进行设备维护作业。

本周早期工会方面批评资方未能如期支付薪资，而资方则表示，一旦工会工人停止罢工，目前尚未支付给工人薪资将按照智利政府法律悉数发放。

周二智利一位法官裁定必和必拓应该支付被拖欠的工人薪资，必和必拓称裁决不公平，但会遵守法官裁决。

此前必和必拓已决定放弃在工人罢工的前30天内替换智利Escondida铜矿罢工工人的法律权力。

称此举旨在牺牲部分产量，而动摇工会立场。

目前该矿工会领导人正在给罢工工人打气，希望工人罢工的热情不至于下滑，因为，按照智利的法律，工会工人在罢工30天之后，可以选择单独和资方签订薪资协议，这样就可能弱化工会的影响力。

Escondida铜矿主要由必和必拓控股，力拓和包括三菱商事在内的日本企业持有小部分股权。

日本三菱物资公司恢复印尼铜冶炼厂运作

东京3月3日消息，日本三菱物资公司（Mitsubishi Material Corp）一发言人周五表示，在修复了一个小问题后，周四恢复印尼一主要铜冶炼厂的运作。

该公司于周三中断了Gresik冶炼厂的运营，因出现小的技术问题。该冶炼厂由PT Smelting所有。

三菱物资拥有PT Smelting公司60.5%的股权，自由港麦克莫兰铜金公司印尼分公司持有25%股权。

声明：本报告仅供会员内部交流，版权所有，禁止转载；所载信息及数据仅供参考，据此操作，风险自担。