

2016年中国铜冶炼加工费用料持稳在10年高点附近

近日消息,铜冶炼企业高管及交易商称,尽管一些矿企削减产量减少了新矿石的供应,但受中国本地需求旺盛带动,中国炼铜企业向全球矿企收取的铜精矿加工费用在2016年料将维持稳定。

据三家中国有炼铜企业的高管及亚洲贸易商表示,明年指标中国干净标准铜精矿的加工精炼费用(TC/RC)料维持在每吨约100-110美元,或每磅10-11美分。2015年指标价处于10年高点,分别报每吨107美元和每磅10.7美分。

这一预估大致符合现货铜精矿的加工精炼费用水准,目前现货铜精矿

的加工费用约报100-105美元和10-10.5美分。

加工精炼费用是由铜精矿卖方支付给冶炼商,将进口铜精矿加工为精炼铜,并从冶炼商的采购价中扣除。随着铜精矿供应增加,炼能需求及加工费用也提高,这提升了冶炼企业的利润,但挤压了矿企的获利。

数据显示,全球铜矿产出明年预计增长逾4%。

不过铜价处在六年低点附近,正在促使一些矿商,比如嘉能可和英美资源集团削减产量。

“全球铜精矿供给明年预计仍会过剩,合约加工/精炼费应该不会低于今

年。”一家国有冶炼厂不愿具名的高管称。

另一家国有冶炼厂的高管表示,2016年的合约加工/精炼费应该会分别稍稍升至约110美元和11美分。

他还表示,由于人民币汇率下跌,许多中国冶炼厂今年无法在加工费107美元、精炼费10.7美分的水平上赚钱,如果费用下降,则可能会关闭部分产能。

下周在伦敦举行的年度“LME周”上,中国冶炼企业料将向力拓和必和必拓等全球矿商传递他们的看法。双方将于11月正式展开谈判。

交易商称,在低铜价及全球供应不

确定之际,供应方可能会推动下调加工精炼费用。

“由于铜价处于低位,矿商无力为冶炼厂支付太高的费用,”一家全球贸易商的资深交易员指出,2016年的加工费可能比今年低2-3美元。

明年中国还有可能需要增加进口,以满足大约50万吨的新增产能。一家国际贸易公司的资深交易员预计,加工精炼费用或降至100-102美元和10-10.2美分。

“2016年的加工费应该与今年差不多,中国冶炼厂肯定会关注矿商的减产情况,”西方一家矿商的交易员称。

中国有色网

新疆西昆仑西南峡谷发现三个铜铅矿点

近日,江西省地质调查研究院西藏分院新疆西昆仑西南峡谷项目组圆满完成2015年度野外工作,顺利收队。

该项目系新疆西昆仑西南峡谷一带1:5万四幅区域地质项目,为江西省地调院与新疆地矿局第三地质大队合作项目。工作区位于我国西藏、新疆和印控克什米尔区域的交界地带,

切割极深,海拔较高,工作条件极其艰苦。项目人员克服重重困难,开展了1:5万填图面积约320平方千米,地质剖面28千米,1:1万填图面积5平方千米等野外勘查工作,基本厘清区内的地层基本层序及分布情况,建立起了区域构造格架,新发现铜铅矿点3个、矿化体近10条。

全球金属网

西部矿业年产10万吨电锌项目投产

青海省“十二五”重点项目——西部矿业年产10万吨电锌项目近日正式投产,该项目为全国第二个、西部地区首个采用国际先进的“氧压浸出全湿法炼锌工艺”技术项目,对于提高企业节能减排水平,加快青海省资源优势向经济优势和发展优势转变进程具有重要意义。

西部矿业年产10万吨电锌氧压浸出新技术工程项目位于西宁市甘河工业园区,为青海省“十二五”重点建设项目,也是企业延伸产业链、优化产业布局的重大工程,项目总

投资13.7亿元,设计年产锌锭10万吨。项目采用国际先进的“氧压浸出全湿法炼锌工艺”,是一种低污染、低排放的先进冶炼技术,对于提高企业节能减排水平,提升市场竞争力具有积极促进作用。

据介绍,该项目建成投产是西部矿业贯彻落实青海省委省政府的战略部署,在冶炼行业低迷的形势下,加快产业结构调整步伐的重要举措,同时也将对甘河工业园区乃至全省企业都起到示范和引领作用。

中国有色网

青海“十二五”期间新增铜储量100万吨

记者日前从青海省地矿局了解到,该省“十二五”期间地质找矿实现重大突破,新提交矿产地58处。

据悉,“十二五”期间,该省充分发挥省地勘基金四两拨千斤的作用,积极引导社会资金投入地质勘查领域,鼓励各州(地、市)政府投资地质勘查,取得了很好的成效。

根据规划目标,青海省制定了“十二五”期间矿产资源勘查大体目标,新增矿产资源储量:石油1亿吨、天然气2000亿立方米、煤炭5亿吨、铁1亿吨、铜100万吨、铅锌200万吨、金200吨、氯化钾1亿吨;力争到2015年,矿产资源开发总量达到1.5

亿吨,采选业年均增长率达到12%以上,总产值突破500亿元。

有关数据显示,“十二五”期间,青海省完成1:5万区域地质矿产调查面积18.78万平方千米,超额完成规划目标确定的17万平方千米;新发现普查基地59处,新提交矿产地58处,超额完成了80处矿产地和普查基地规划目标;新增矿产资源储量:煤炭17亿吨、铁5.23亿吨、铜铅锌镍937.93万吨、金331.1吨、钾盐3.05亿吨。

据了解,除铜铅锌因生态保护要求,缩小工作区范围以及外部工作环境未能完成外,其余规划目标均已完成或超额完成。

中国矿业报

长江经济带纲要发布在即有望成为经济新脊梁

《经济参考报》记者获悉,隶属于我国三大经济战略的《长江经济带发展战略规划纲要》已完成初步框架,或将于年底前下发,很可能早于“十三五”规划的发布。对此,业内人士表示,长江经济带是横跨东中西、连接南北方的重要轴带,有望成为“中国经济脊梁”。其将于沿海、沿江先行开发,再向内陆地区梯度推进,如充分发挥,将形成我国东中西开发的主轴带。

《长江经济带发展战略规划纲要》(以下简称“规划纲要”)是我国三大经济战略规划之一,与京津冀一体化发展战略南北遥相呼应,构成中国未来数年最重要的区域发展战略。目前,《京津冀协同发展规划纲要》已正式发布,但同时确定规划目标的长江经济带规划却仍未现身。

对此,国家发改委副主任连维良日前在国新办发布会上表示,国家发改委仍在抓紧编制“规划纲要”。但据记者最新了解,目前“规划纲要”已完成初步框架,其下发时间很可能早于“十三五规划”的发布。清华大学国情研究院院长胡鞍钢也透露,“规划纲要”近期将下发。

对于长江经济带的地位,胡鞍钢表示,目前我国推进的“京津冀”、“一带一路”、“长江经济带”三大战略,将打破过去彼此分割的“四大板块”格局,打通区域分割版图,实现区域一体化,尤其是“长江经济带”将贯通东西、南北。

的确,长江经济带将覆盖上海、江苏、浙江、安徽、江西、湖北、湖南、重庆、四川、云南、贵州等11省市,人口和生产总值占比均超过全国的40%。

经济参考报

力拓宣称不会削减铜产量

矿业巨头——力拓(Rio Tinto)警告称不会削减铜产量,表示抑制产量、为成本更高的竞争对手留下市场空间将是不合逻辑的。

力拓铜和煤炭业务负责人让-塞巴斯蒂安-雅克(Jean-Sebastien Jacques)称,这家英-澳矿业集团不会降低产量,即使目前这种工业金属的价格并未反映“基本面”。

就在他发表此言的几天前,与其竞争的大宗商品集团嘉能可(Glen-core)称,将削减产量三分之一,由于市场担忧中国经济增长放缓,近期

锌价降至五年低点。

在目前这轮价格低迷期间,力拓及其同行必和必拓(36.44, 0.77, 2.16%)(BHP Billiton)一直在提升其主要大宗商品的产量,押注其低成本资产将使其挺过艰难时期,并维持市场份额,而成本较高的生产商则会破产。

尽管铜价持续走低,但力拓正斥资数十亿美元扩大其蒙古巨型铜矿项目的产量,并且正准备进行该矿的第二个地下阶段。

“我为什么应该削减产量?”雅克在金属和采矿业最大的年度会议——伦敦

金属交易所年会(LME Week)开幕前夕接受采访时表示。

“如果你有收支勉强相抵的资产和项目,且资产负债表相当疲弱,我认为你可能很快就要陷入困境,”他称。

应用于电线和电子产品的铜,被很多人视为全球经济状况的晴雨表。今年以来,由于担心中国需求疲软,铜价已经下跌20%。中国目前占据着全球铜消耗量的40%。

铜价下滑是导致今年矿业股股价急剧下跌的主要原因之一。2015年迄今,嘉能可的股价下跌了55%。

作为应对,矿商一直在减少产量及削减支出。嘉能可已经宣布,在其位于刚果民主共和国和赞比亚的矿削减40万吨铜产量。由自由港迈克墨伦铜矿公司(Freepoort-McMoRan)、Asarco及Ok Tedi控制的矿也已经宣布了停产或减产。

力拓的雅克称,对中国的担忧被夸大了。

通过其位于戈壁沙漠的蒙古奥陶陶勒盖(Oyu Tolgoi)矿,力拓对中国市场有直接的了解。该矿向中国的冶金厂供应铜精矿。该公司约20%的盈利来自铜,使这种金属成为其第二重要的大宗商品。新浪网

金铜项目核心工程火法熔炼区主要炉体设备全部安装到位



近日,五矿铜业(湖南)有限公司金铜项目火法熔炼区2#阳极炉筒体稳稳地落于炉座上,至此,该区6个主要炉体——底吹炉(1台)、P-S转炉(3台)、阳极炉(2台)已全部安装到位,标志着火法熔炼区项核心设备安装实现了阶段性目标。为确保该项目于2015年12月完成单机试车的目标,在公司火法熔炼区与总包单位以及设备供货商的共同努力下,6个炉体于9月9日前陆续顺利运至现场,设备安装单位周密计划、精心组织,监理人员全程跟踪,保证了炉体安装的质量和进度,下步将进行辅助设备和电气设备的安装工作。周又红 周军 摄

青拓钢铁增资两亿治理污染

在“钢铁冶炼企业如何应对经济与环境双重挑战高层论坛”举办期间,代表们参观了青山钢铁旗下青拓集团有限公司(以下简称青拓集团)镍铁、不锈钢冶炼及轧钢生产线。

据介绍,青拓集团是青山钢铁董事局六大集团之一。目前,青拓集

团累计环保设备、设施总投资近7亿元,计划再投资约两亿元,用于烟尘、废水、废渣等方面的治理和厂区环境治理。

据青拓集团董事长兼总裁姜海洪介绍,青拓集团从国外引进RKEF(回转窑+电炉,rotary kiln electro furnace)工艺生产镍铁合金。RKEF工

艺比一般的传统工艺(烧结+电炉)具有显著的优势,整个生产工艺是全封闭式的,其能量损耗和粉尘排放到较低水平。每吨铁在生产过程中的电能消耗降低1500度,粉尘排放降低80%。

据了解,镍铁生产传统上是矿业公司的经营范围,而不锈钢生产则是钢铁企业的业务领域。青山钢铁跨界思维,将

镍铁生产和不锈钢冶炼工艺打通,独创了一套RKEF+AOD双联法不锈钢冶炼工艺,并取得了发明专利。

姜海洪介绍,镍铁水不经过冷却,直接热送到AOD炼钢炉,节约了大量的能量,大幅提高不锈钢的炼钢速度,减少了原料的损耗。

中国环境报

矿企与冶炼商就铜加工费用展开博弈

从铜加工费来看,近期国际矿山与大型冶炼商关于年度铜加工费的博弈已展开。据消息,尽管一些矿企削减产量减少了新矿石的供应,但中国炼铜企业仍坚持目前较高的铜精矿加工费用。

据外媒消息称,近期国际铜矿山减产停产频传,从自由港迈克墨伦公司宣布新一轮铜山裁员减产措施,到全球最大铜矿智利国家铜公司宣布将重新设计旗下Andina铜矿的扩张计划,从墨尔本奥克斯泰德矿业公司宣布暂停旗下巴布亚新几内亚铜矿,到瑞士嘉能可公司宣布将暂停旗下部分铜矿(预估减产电解铜规模在40万吨左右)。

面对海外矿山铺天盖地的停产减产传闻,国内冶炼商紧逼现货TC继续走高,9月下旬铜现货干净矿TC继续上扬,干净矿报价95-105美元/吨,混矿报价120-140美元/吨。

目前江铜、金隆、紫金等大型炼厂的检修计划或推动现货TC朝有利的

方向发展,显示出冶炼商在年度谈判中仍占优势,国内冶炼厂干净矿接受价格普遍在100美元/吨以上,而国内主流进口矿贸易商报价主要在95美元/吨左右,这暗示了铜精矿仍显过剩的现实情况,矿山及冶炼各色传闻满天飞的盛景重现,铜市供需大环境仍难见实质性改善。

加工精炼费用是由铜精矿卖方支付给冶炼商,将进口铜精矿加工为精炼铜,并从冶炼商的采购价中扣除。随着铜精矿供应增加,炼能需求及加工费用也提高,这提升了冶炼企业的利润,但挤压了矿企的获利。

考虑到铜精矿港口现货到货较为平稳,且冶炼厂三季度备货已较为充足,且检修等因素令冶炼厂四季度对现货矿需求较为疲软,因此后期铜精矿现货TC仍有小幅上行空间,目前市场普遍预期明年长协TC将保持在三位数,但较难超越去年107美元/吨的高位。

中国有色网

再生资源回收行业产值突破6000亿元

再生资源回收行业是循环经济发展的重要一环。9月24日,在京召开的“2015中国循环经济十年峰会”上,中国再生资源回收利用协会副会长潘永刚透露,去年,再生资源回收行业国内回收总量达2.16亿吨,产业产值突破6000亿元;从国外进口了6000多万吨再生资源。

“十二五”规划后,国务院在《循环经济发展战略及近期行动计划》中提出,资源循环利用产业总产值规模

将达1.8万亿元。

潘永刚说,从前年开始,再生资源行业全面进入“冬季”,去年更是有史以来最艰难的时期。包括废钢铁、废纸、废塑料、废有色金属等在内的8个主要品种,平均价格跌幅15%,再生资源销量预计下降15%,行业平均利率下降10%到20%,企业退出率逾10%。

他认为,造成“严冬”的原因一是产能过剩,二是回收体系不健全,如“铁矿”石价格持续走低,对废钢铁回收再生发展

非常不利,“电子废弃物企业,基金补贴的实施,导致回收成本持续提高。原来三五十元一台的废旧电视机,最近是100多元一台,给企业增加了巨额成本”。

尽管如此,潘永刚说,去年,一些回收企业主动与互联网技术结合,尝试出新型回收模式,出现了“盈创回收”等互联网回收平台;一些企业突破资本困局,与资本市场展开联姻,行业出现了并购、重组、上市浪潮。“正是通过这些创新性举措,显示出循环经济模式的生

命力。”

据统计,我国再生资源整体回收率从2002年的40%提高到现在的70%左右。但通过中外稀有金属再利用情况对比发现,再生镍美国达41%,我国仅5.5%;美国产品的废料和新料回用比例超过70%,我国不到1%;冶炼钢铁时,包括欧洲、土耳其在内的西方发达国家,废钢添加量约占30%,我国仅10%。

中国有色金属报