四个月查出两万多家企业存在环境问题

8月7日,6个督查组共检查 91 家企业(单位),发现 19 家企 业存在涉气环境问题。存在问题的 企业中,属于涉气"散乱污"问题的 9家,未安装污染治理设施的1家, 挥发性有机物(VOCs)治理问题 的9家。驻河北省的8个督查组下 沉至 16 个县(区、市), 共对 "1+18" 专项方案的 306 个具体任 务点位完成情况进行了现场核实, 发现43个点位存在问题;驻河南省 的7个督查组下沉至9个县(区、 市),对"三治本三治标"方案中30 项任务的 211 个具体任务点位完成 情况进行了现场核实,发现9项任

务的33个点位存在问题。

截至8月7日,京津冀及周边地 区大气污染防治强化督查已开展 4 个 月,28个督查组共检查39759家企业 (单位), 发现 22392 家企业存在环 境问题,约占检查总数的56.3%。存在 问题的企业中,涉气"散乱污"问题企 业7109家,超标排放的62个,未安 装污染治理设施的 2349 个,治污设 施不正常运行的 1971 个, 涉嫌自动 监测弄虚作假的4个,挥发性有机物 (VOCs)治理问题的 3122 个。从 4 个月的强化督查情况看:

一是涉气"散乱污"企业违法 生产问题突出。督查组共发现7109

家涉气"散乱污"企业违法生产问 题,占4个月检查发现环境问题总 数的 31.8%,未列入当地"散乱污" 企业清单内的有3841家。其中河北 省石家庄市、山东省德州市和淄博 市最多,分别有830、784和553家。

二是污染治理设施不完善、不 正常运行问题较普遍。督查组检查 共发现 4320 家企业存在污染治理 设施不完善、不正常运行的问题,占 4个月检查发现环境问题总数的 19.3%。其中山东省淄博市、河北省 邯郸市和山东省济南市最多,分别 有432、313和233家。

三是挥发性有机物(VOCs)治

理问题仍较严重。督查组检查共发现 3122 家企业存在 VOCs 治理问题, 占4个月检查发现环境问题总数的 13.9%,缺乏治理设施、治理设施运行 不规范的情况仍较为普遍。其中北京 市、河南省新乡市和山东省菏泽市最 多,分别有282、251和172家。

环境保护部要求,各督查组要继 续保持前4个月督查工作力度,保持 高压态势不放松; 地方各级政府及相 关部门切实履行"党政同责,一岗双 责",加强对涉大气污染重点行业、重 点企业日常巡查和监督管理, 切实保 障大气污染强化督查工作取得实效。

中国环境报

上半年全球银产量下跌或将提振银价

白银市场自7月初以来进入 持续走高的状态中,虽然和黄金相 同,美元的疲软是银价上涨的一大 因素,但在基本面,白银市场却有 另一重推动力。

从全球几大白银生产国数据来 看,白银供需基本面可能在未来成 为多头的一大动力。智利是全球第 五大白银生产国,数据显示,在今年 5月,智利的白银产量暴跌32%,这 不得不让人对白银基本面有所注

意。2014年智利生产了高达5400万 盎司的白银,但今年,该国的白银产量 预期将不到4000万盎司。据智利矿业 部数据显示,今年5月,智利的白银产 量跌至 97.1 吨(310 万盎司),去年同期 该国白银产量高达 1419 吨 (460 万盎 司)。白银产量下跌的原因来自几方面, 白银作为副产品被生产出来的 Escondida 铜矿罢工被认为是影响因素 之一,但事实上这一部分白银产量下降 并不多,今年前6个月其白银产量总计

只下降了38吨(120万盎司)左右。智利 矿业部数据显示,今年前5个月,该国 总计生产了485吨白银,同比去年的 655吨出现了26%的大幅下降。

更重要的是,智利绝非唯一一 个产量在下降的主要白银生产国。 根据世界金属统计公布的最新数据 显示,2017年1-5月,全球矿产银 产量 10317.7 吨,同比下 4.6%。墨西 哥、秘鲁等产银大国今年矿产银产 量同比均有2-4%的跌幅,如果这些

全球主要的白银生产国继续这样的 产量下跌趋势,那么今年很可能成为 白银矿产量连续第二年下降的一年。 一旦基本面供应因素开始影响市场, 会出现大量恐慌性的空头回补,将银 价推高。事实上,过去几周白银期货 市场的空头持仓大幅增加,远远超过 2015年12月水平,当时银价触及底 部,而在那之后的2016年上半年, 白银市场出现了大幅回升。

中国有色网



带一路"沿线国家 布局经销网络,其 生产的装载机、挖 掘机、路面机械产 品目前已经出口到 马来西亚、印度、俄 罗斯、沙特等国家 和地区,为当地基 础设施建设做出贡 献。图为在山东临 工工程机械有限公 司,工人在装载机 生产线作业。

美对我国铝箔将征收 16.5%6~80.97%的反补贴税

美国商务部8日宣布初裁结 果,认定从中国进口的铝箔产品 存在补贴行为,补贴幅度为 16.56%至80.97%。

美国商务部当天发表声明称, 初步裁定中国出口到美国的铝箔 产品存在补贴行为。基于这一初裁 结果,美国商务部将建议美国海关 对相关进口商征收相应的保证金。

的申诉,美国商务部于今年3月对从中 国进口的铝箔产品发起"双反"调查。 美国铝业协会指控中国出口到美国的 上述产品存在倾销和补贴行为,倾销幅 度预计为 384%至 14021%,补贴幅度 也超过2%的允许范围。

应美国铝业协会贸易执法工作组

根据美方程序,美国商务部和国 际贸易委员会计划分别将于 10 月和 12 月对上述调查作出终裁。如果二 者均作出终裁认定从中国进口的此 类产品对美国相关产业造成实质性 损害或威胁,美国商务部将要求海关 对相关产品征收"双反"关税。

美国商务部数据显示,2016年 美国从中国进口的铝箔产品金额约 为 3.89 亿美元。

中国商务部贸易救济调查局

局长王贺军曾表示,合作是中美实 现互利共赢的唯一正确选择,两国 铝业合作空间广阔,实际上两国业 界也保持着畅通的交流机制。中方 希望两国业界继续通过磋商和对 话,解决双方产业的关注,希望美 国商务部谨慎行事,拒绝对有损双 方互利共赢的指控立案调查。

中国新闻网

"九寨沟震情"对铅锌供应影响微弱 三季度或延续景气

8月8日21时19分,四川省 阿坝州九寨沟县附近发生 7.0 级 地震。由于四川省境内雅安、甘孜、 凉山等主要铅锌矿山及锌冶炼厂 距离地震发生地区较远,因而四川 矿企及冶炼厂受震情影响较小,目 前维持正常生产。而距离震区较近 的甘肃陇南市铅锌矿厂受震情影 响也较小,预计对铅锌供应影响有

与近来 LME 多品种延续走 强的趋势相配合,接连三日上期所 有色金属皆以涨势为主,其中,铝、 铅领涨,锌、铜、锡、镍延续偏强走 势。行业人士表示,周二晚四川九 寨沟的突发震情对周三铅锌的大 涨略有影响,但影响未来铅锌市场 景气度主要因素仍是环保和产能 释放情况。

"九寨沟震情"对铅锌矿企影

陇南是我国铅锌矿主产区之 一,铅锌矿企众多。据 SMM 数据 显示,甘肃省2016年锌精矿产量 在33万/金属吨左右,陇南产量 占比大约在6成以上。本次地震主 要影响的铅锌矿集中在甘肃陇南 市,距离此次震中仅100多公里。 8月9日早晨,陇南当地矿山接到 安监局通知,要求当地矿山暂停井 下作业,恢复时间待震情稳定后, 再另行通知。选厂工作暂无影响,预 计近期对锌精矿生产影响较小。

上海有色网铅锌分析师刘梦月 认为,周三铅锌期货大涨,有存在地 震影响的因素, 但不仅仅是这一原 因。当前锌供应依旧偏紧,7月 SMM 中国精炼锌产量 45.5 万吨, 环比减少 1.66%,8 月增长或仅几千 吨,仍不及预期。尽管是消费淡季, 锌基本面仍就强劲,加之宏观、资金 等因素共同作用下, 铅锌价格短期 走势将继续偏强运行。

"虽然此次地震对于锌精矿生 产影响较小, 但今年国内锌精矿增 量受环保、新矿山投产不及预期影 响,国内产量增加有限,预计17年 增量仅15万金属吨附近。此外,国 外矿山增量相对稳定,中国锌精矿 供应增长不及预期, 拖累全球锌精 矿增产,预计锌精矿的供应将抑制 精炼锌产量。锌市场缺口仍存,锌价 仍将受到基本面的支撑。"刘冰说。

环保风暴再拖铅锌供应增速的

记者从安泰科最新调研报告得 知,8月7日下午,中央第五环境保 护督察组率先进驻四川省开展督察 工作,标志着第四批中央环境保护 督察全面启动。

据当地企业反映,进入8月份 以来,从矿山到冶炼都在积极应对

环保检查,60%的铅锌矿山趁机进行 检修停产,整顿期计划在一个月左 右,预计8-9月份四川地区铅锌精 矿供应会因为环保行动而减少,四 环锌锗下属冶炼厂也计划在8月份 进行检修。此外,受环保影响,锌焙 砂供应吃紧, 也会影响石棉县和汉 源县几家主要处理二次物料的锌冶 炼厂的生产。

去年以来,部分地区中小矿山 生产已经受到较多限制,今年上半 年,甘肃、四川、云南等地锌精矿产 量下降明显,内蒙古地区尽管有新 增产能释放,但中小矿山开工不佳, 增速下降也比较明显。

"四川、湖南花垣等地的铅锌矿 厂受环保等因素,存在减停现象,生 产恢复缓慢,预计17年增速或仅为 15万吨附近。"刘梦月说。

总体而言,环保行动影响下,国 内精矿及二次原料供应的瓶颈或将 在更长时间内限制冶炼厂的开工

供应缺口仍存,基本面驱动力 进入边际递减阶段

据国家统计局数据显示,2017 年 1~5 月份,国内累计生产镀层板 2414 万吨,同比增长 4.9%;5 月国 内镀层板产量约为528万吨,同比 增长 1.2%,环比增长 4.97%,消费好 于预期。有分析认为,2017年第三季

度,铅锌原料紧张的格局不会得到根 本性改变,铅锌矿山生产积极性依然 比较高,库存量维持低位,下游消费 总体平稳,铅锌价格将依然处于近期 的高位区间。

"锌矿的复产,主要增量在海外 矿山, 上半年海外增速是如预期的, 下半年增速会放慢,但明年仍有4 个 10 万吨级大矿投产,锌供需已经 开始由短缺向平衡扭转,下半年缺口 是缩小的,基本面对锌价的驱动进入 边际效用递减阶段。"五矿经易期货 铅锌研究员侯亚鹏说。

"目前锌精矿的短期情况正在缓 解,只是增速因环保等原因有所放 缓,供应仍然存在缺口,但未来供应 逐步会走向平衡。"刘梦月认为,锌矿 短期不会出现短缺上涨的极端行为。 进入三季度来,中央环保力度持续加 码,铅锌原料紧张情况虽较年初有所 缓解,但目前紧缺仍然持续。

侯亚鹏表示,在宏观面"暖意浓 浓"的氛围下,市场整体做多情绪蔓 延,沪锌冲破前高,技术上下方均线 多头排列,加之库存处于低位(个人 认为目前已处于筑底阶段,因为国内 开始累库存),仍是易涨难跌,不过 横向看, 锌本身趋势启动的最早,供 应也在逐渐改善,不建议投资者高位

中国有色网

上半年秘鲁多数金属产量上升

秘鲁能矿部的数据显示, 上半年该国 铜、锌、铁矿石和钼产量上升,而其他5种 金属产量下降。

尽管受到自由港麦克莫兰和南方铜业 公司罢工等因素影响,但秘鲁上半年铜产量 仍然达到 118 万吨, 较去年的 112 万吨增 长 4.7%。其中,自由港麦克莫兰公司的塞罗 贝尔德(Cerro Verde)铜矿产量为24.64 万吨, 其次是中国五矿的班巴斯铜矿 21.76 万吨,安塔米纳(Antamina)21.64万吨, 南方铜业14.63万吨,嘉能可公司的安塔帕 凯(Antapaccay)9.65万吨,中国铝业的特 罗莫克(Toromocho)9.12万吨,以及哈德 贝矿业公司(Hudbay Minerals)的康斯 坦西亚(Constancia)铜矿 5.70 万吨。

上半年黄金产量为72.51吨,较去年 同期的77.14吨下降6%。主要是因为纽蒙 特和巴里克两个公司的产量下降。纽蒙特的 亚纳科查(Yanacocha)金矿和巴里克公司 的产量分别为8.04吨和7.67吨。纽蒙特下调

了亚纳科查金矿 2017 年产量预期。 锌产量为80.8万吨,同比增长12.6%,主 要是因为安塔米纳铜矿产量增长。铅产量为 15.17万吨,同比下降 2.1%。银产量为 2160

铁矿石产量为458万吨,同比增长 9.5%。钼产量为 1.27 万吨,增长 3.7%。

锡产量为8811吨,下降0.4%。镉产量为 377 吨,下降 4.8%

矿产品出口占秘鲁出口总额的60%。秘 鲁是世界第二大铜和银生产国,第三大锌和 锡生产国,第五大黄金生产国。

秘鲁计划在 2020 年将铜产量增至 300 国土资源部

株冶公司分时用电效益创新高

近日,从株洲冶炼集团股份有限公司的电 力统计数据分析来看,作为用电大户的株冶公 司,近几个月来,分时用电效益呈上升趋势,6 月份达到 463 万元,创近三年来的新高。

分时用电效益来自于供电的"尖峰平 谷不同电价计算"的优惠,为从这个"峰高 谷底"的用电规则中获取实际利益,株冶 公司的生产调度适时调整生产产量进度, 并合理安排用电负荷。这样势必形成供电 整流系统高频度的倒闸操作模式,给电力 自动化中心的倒闸操作带来难度,对电力

设备造成不同程度的磨损。对此,电力自动化 中心本着提高电力运行效率的原则, 严抓电 力设备的预防性管理和日常巡检维护, 适时 调整设备维护要求。今年以来,他们将关键设 备巡检频次由以前的每班一次增加到每两小 时一次,加大力度做好有载开关的维护保养, 每月抓住负荷低值时段机会,对有载开关进 行定期定检,确保所有设备处在最佳运行状 态,确保电力不间断平稳运行,为分时用电创 效最大化提供了可靠的技术保障。

中国有色金属报

未来十年智利矿业投资料大幅增加

全球最大铜生产国——智利政府周一夷 示,矿业公司正计划未来十年在智利投资大 约650亿美元,较此前预估增加约三分之一。 智利矿业部长 Aurora Williams 称,

其中超过90%为铜项目。 较大规模的项目包括 El Abra Mill 矿场和 Sierra Gorda 2030 ktpd 矿场的

复产,前者是智利国营铜公司 Codelco 和

自由港麦克默伦铜金公司的合资矿场,后者 由波兰矿商 KGHM 控股。 政府亦预估在锂生产方面会有多项投

铜是智利经济的主要推动力,铜价在过 去几个月上涨,由于主要出口市场——中国 的需求强劲,且工人罢工导致供应吃紧。

文华财经

钨价有望继续上涨

近期钨价持续上涨。8日,福建某上市 钨企签订本月第二次仲钨酸铵 (APT)长 单,现款价格为14万元/吨,较上周上调 2000元/吨。而上周,章源钨业、江西钨业 均大幅上调8月报价,钨精矿和仲钨酸铵 价格半月涨幅在每吨 0.65 万至 1 万元不

钨行业研究员认为,上游供应持续收 紧,下游消费保持平稳,加上原料供应商的看 涨惜售情绪,2017年钨价已进入上升通道。 随着供需关系改善,钨价有望持续上涨。

钨矿概念股:章源钨业:拥有矿山开 采、冶炼和深加工全产业链优势,在钨粉及 碳化钨、硬质合金市场占有率,位居国内前 列,并与兵工集团研制钨合金制品。另外, 公司拥有的钨资源矿品位较高, 并通过收

购欧洲硬质刀具设计服务商,布局下游产业

厦门钨业:为国内钨业龙头,在钼产业竞 争力也处于国内前列,钨资源权益储量为 97.44 万吨。另外,公司还在积极发展能源新 材料产业,不断加大电池材料的资金投入,形 成锂离子系列电池材料 10500 吨生产能力。

中钨高新:硬质合金和钨、钼、钽、铌等有 色金属及其深加工产品和装备的研制、开发、 生产、销售及贸易业务。

洛阳钼业:主营钨、钼相关产品,旗下三 道庄钼钨矿伴生钨保有储量金属量为 40.72 万吨,位居行业前列。2015年报显示,公司预 计 2016 年钨精矿 (折 100% WO3)产量为

中国有色网

铝价夜盘突破 16000 元 /

8月8日,受7月24日山东省发改委 发布的关于印发《山东省 2017 年煤炭消 费减量替代工作行动方案》的通知消息影 响,上海期货交易所铝 1710 合约价格一举 涨破每吨 16000 元,最高涨至每吨 16330 元,截至8月8日夜盘收盘,收于每吨 16220元,涨幅超过5%。伦敦金属交易所 铝价最高涨至 2035 美元 / 吨, 收于 2028

山东省发改委网站公布的《山东省 2017 年煤炭消费减量替代工作行动方案》 显示, 山东省将抓紧完成电解铝违法违规 项目清理。根据企业自查和山东省核查情 况, 山东省魏桥创业集团和信发集团2家 企业存在违规电解铝产能 321 万吨, 并配 套建设违规煤电机组,耗煤量巨大。其中, 魏桥创业集团违规建成电解铝项目5个, 违规产能 268 万吨;信发集团违规产能 53 万吨。以上违规电解铝项目,由滨州、聊城 市人民政府负责于7月底前关停,同时分别 停运相应规模煤电机组 (不含已纳入 2017 年及以前年度淘汰关停机组)。其中,滨州市 魏桥集团停运煤电机组570万千瓦左右;聊 城市信发集团停运煤电机组 100 万千瓦左 右。根据以上违规电解铝产能及配套煤电机 组关停时间,对比去年和今年生产情况,具体 核算压减煤炭消费量实际效果,争取压减煤 炭消费量 1000 万吨。

工信部数据显示,2016年,我国原铝产 量 3187 万吨。国家发改委数据显示,今年上 半年,我国电解铝产量1684万吨。粗略计算, 此次山东关停产能约占全国产量 10%左右。

据悉,自今年2月底《京津冀及周边地区 2017年大气污染防治工作方案》下发以来,电 解铝去产能工作一直稳步推进,除山东外,新 疆、内蒙古等省区在关停违规电解铝产能方面 也有动作。

中国有色金属报

金川集团公司 30 万吨 PVC 项目投产

8月4日,第一袋合格的 PVC 产品下 线,金川集团股份有限公司 30 万吨 PVC 项 目生产流程全线贯通。30 万吨 PVC 项目是 金川集团公司与金泥集团本着优势互补、协 同发展, 合理完善地方循环产业结构的新建 项目,与之配套有40万吨电石、16万吨乙 炔、40万吨离子膜烧碱等项目,形成了"氯 碱-电石-聚氯乙炔-PVC-水泥"的氯碱 化工循环经济产业链。

金川集团化工新材料有限公司 PVC 生 产线具有三大特点。

一是与金川集团公司镍、铜主产业关联 度强。该项目不仅满足了金川集团公司内部 烧碱供应缺口,同时也解决氯气的平衡问题, 为金川集团公司金属盐化工、精细化工及非 金属材料加工业的发展提供原料。

二是构建了循环经济框架, 进一步推动 了地方企业协同发展。金昌周边丰富的石灰 石、煤、原盐等资源,为循环经济产业链发展 提供了原料保障,30万吨PVC副产60万吨 电石渣将全部用于金泥集团生产水泥, 水泥 又可用于金川的矿山充填,这不仅解决了 PVC 生产过程中电石渣的环保问题,又带动 地方企业的协同发展,同时 PVC 产品通过

深加工制成建筑所需板材和型材,也将助推 地方循环经济发展。

三是技术国内领先,环保一流。该项目 的核心技术引进国外悬浮聚合工艺,原料能 耗低,产品质量好;采用高效汽提技术,氯乙 烯回收率达到世界先进水平; 采用低汞触 媒,实现汞削减和控排,转化庚烷移热实现 余热回收;采用变压吸附回收尾气中氯乙 烯、乙炔和氢气,实现清洁生产;乙炔发生采 用干法工艺,水耗低,电石渣用于生产水泥, 实现循环利用。

30 万吨 PVC 项目生产流程的全线贯 通,标志着金川集团公司在资源综合利用率 上进一步提升,在进军有机化工行业、实现 产业结构多元化、做强做优氯碱化工循环经 济产业方面,迈出了实质性的一步,对促进 金昌市循环经济发展,调整产业结构也将起 到积极的促进作用。

PVC 是世界上产量最大的通用塑料: 在建筑材料、工业制品、日用品、地板革、地 板砖、人造革、管材、电线电缆、包装膜、瓶、 发泡材料、密封材料、纤维等方面有广泛应

中国有色金属报