

# 环保部发布 2016 年上半年环境执法情况

8月24日上午,环境保护部向媒体发布了2016年上半年环境执法情况。上半年,全国各级环保部门进一步加大执法力度,继续推动落实地方党委政府环境保护责任,严厉打击环境违法及弄虚作假行为,清理整顿违法违规建设项目,推进企业信息公开,取得一定成效。

环境保护部环境监察局局长田为勇表示,2016年环境保护部继续开展了《环境保护法》实施年活动,全国各级环保部门积极落实《环境保护法》实施年的相关要求,进一步加强环境监管执法工作,取得的成效主要有:

在落实地方党委政府环境保护责任方面,环境保护部以中央环境保护督察为抓手,继续深化督促问责。截至目前已有11省份出台或正在出台环境保护“党政同责”、“一岗双责”制度,8个省份出台“党政领导干部生态环境损害责任追究实施细则”。这些制度的落实,厘清了各级党委政府环保责任,明确了各部门任务分工。

在树立《环境保护法》权威方面,环境保护部组织各级环保部门进一步加大案案查处力度,严厉打击环境违法及弄虚作假行为。严肃查处污染源自动监控弄虚作假典型案例8起,拘留14人;私设暗管偷排偷放案件3起;区域环境质量数据弄虚作假1起;机动车尾气排放弄虚作假案例2起;环境影响评价资质弄虚作假3起。地方各级环保

部门先后查处、曝光了宁德市凯达报废汽车回收利用有限公司通过土壤浅坑渗排危险废物案、龙州县润泽塑料破碎加工厂私设暗管案、肇庆市中信针织染整厂大气污染物超标排放案、福建省三联化工股份有限公司排放重金属废水涉嫌污染环境犯罪案件等一批涉嫌偷排偷放、超标排放的典型违法案件,起到了以案释法、以案说法及明显的震慑效果。

在企业环境信息公开方面,环境保护部研发了全国统一的企业环境信息公开平台,并在环境保护部专网系统进行了部署。计划先期向社会发布信息公开较好的国控企业及部分省份,以及当前在各地已公开的部分企业环境信息,再逐步扩大到所有重点排污单位。

在清理整顿违法违规建设项目方面,环境保护部印发《关于进一步做好环保违法违规建设项目清理工作的通知》,明确提出了清理整顿违法违规建设项目的任务表及任务要求。截至7月,全国32个省(区、市、兵团)共排查发现违法违规建设项目62.4万个,按照“三个一批”要求已完成清理整顿任务的19.1万个,约占总数的31%。其中淘汰关闭类7.1万个,已完成80%;整顿规范类30.8万个,已完成21%;完善备案类24.4万个,已完成28%。除西藏外,各省(区、市、兵团)均已按要求在省级环保部门网站公开了违法违规建设项目排查清理情况。下一步,环境保护部将继续按月调度各省建设项目清理进展情况

况,并适时组织督查。

在落实《环境保护法》四个配套办法方面,2016年上半年,地方各级环保部门实施按日连续处罚案件共307件,罚款数额达26447.62万元;实施查封扣押案件2942件;实施限产停产案件1202件;移送行政拘留1291起;涉嫌犯罪移送公安机关案件840起。与2015年上半年相比,各类案件数量均有所上升,执法力度持续加大,按日计罚案件数量上升6%,适用查封扣押案件数量上升62%,适用限产停产案件数量上升10%,移送拘留案件数量上升65%,移送涉嫌环境犯罪案件数量上升14%。

田为勇介绍,上半年的环境执法工作主要采取了五项措施:一是目标导向,将环境质量与执法力度挂钩。树立改善环境质量为工作目标的理念,以环境质量的改善来衡量环境执法的成效。例如,以《环境保护法》四个配套办法执行情况、环境空气质量指数变化等为依据,对2016年上半年环境执法不力且区域环境质量明显下降的10个地市提出了公开批评,督促其切实加强环境执法力度。

二是典型驱动,正面引导和反面教育相结合。注重确立正反两方面典型,一方面通报表扬江苏泰兴、湖南、湖北以及重庆等环境执法效果显著的先进典型,发挥典型引领作用,激发环境执法队伍正能量;一方面以执法不力、恶意违法为反面典型,通过通报批评、向社会公开等,起到警示震慑作用。

三是突出重点,以点带面严打违法典型。2016年上半年环境执法坚持“精准点穴、以点带面”,不求全面开花、面面俱到。对典型违法案件除依法进行行政处罚外,还采取了对责任人处以行政拘留或追究其刑事责任、启动公益诉讼、列入违法企业“黑名单”或“失信企业名单”等多种措施。

四是创新执法,多种形式挂牌督办重点案件。为强化地方政府责任,联合山东、浙江、广西等省级政府共同对恶意环境违法行为挂牌督办;为有效处理跨界污染,对两个相邻地区同时挂牌督办、督促联动整改,如对江苏省连云港市赣榆区和山东省日照市岚山区绣针河沿岸交界区域环境污染问题挂牌督办;为推动重点问题解决,同一问题既对企业又对地方政府实施挂牌督办,增强影响力和效果,如安徽省芜湖市饮用水水源和油轮码头的直接挂牌督办案件19起,涉及14家企业、1个工业园区、1个饮用水源地、5个地市级地方政府。

五是直查直办,树立环境执法权威。自3月以来,环境保护部根据领导批示,直接出动查办30起案件,涉及排污企业及环境问题53案件(件)。对这些案件的直接查办既树立了环境执法权威,也起到了查处一起、震慑一批的作用。

田为勇表示,下半年,全国各级环保部门将继续加大环境监管执法力度,严格落实《环境保护法》的各项要求,严厉打击环境违法行为。

中国有色金属报

# 工信部发布 “互联网+” 三年行动计划

工业和信息化部近日研究制定了《工业和信息化部关于贯彻落实〈国务院关于积极推进“互联网+”行动的指导意见〉的行动计划(2015-2018年)》,明确到2018年,互联网与制造业融合进一步深化,制造业数字化、网络化、智能化水平显著提高。

为此,行动计划提出两化融合管理体系和标准建设推广行动、智能制造培育推广行动、新型生产模式培育行动,系统解决方案能力提升行动等七大行动。

为推动七大行动,实现“互联网+”,行动计划提出到2018年,建成一批全光纤网络城市,4G网络全面覆盖城市和乡村,80%以上的行政村实现光纤到村,直辖市、省会主要城市宽带用户平均接入速率达到30Mbps。

工业和信息化部近日研究制定了《工业和信息化部关于贯彻落实〈国务院关于积极推进“互联网+”行动的指导意见〉的行动计划(2015-2018年)》,明确到2018年,互联网与制造业融合进一步深化,制造业数字化、网络化、智能化水平显著提高。

为此,行动计划提出两化融合管理体系和标准建设推广行动、智能制造培育推广行动、新型生产模式培育行动,系统解决方案能力提升行动等七大行动。

为推动七大行动,实现“互联网+”,行动计划提出到2018年,建成一批全光纤网络城市,4G网络全面覆盖城市和乡村,80%以上的行政村实现光纤到村,直辖市、省会主要城市宽带用户平均接入速率达到30Mbps。

工业和信息化部近日研究制定了《工业和信息化部关于贯彻落实〈国务院关于积极推进“互联网+”行动的指导意见〉的行动计划(2015-2018年)》,明确到2018年,互联网与制造业融合进一步深化,制造业数字化、网络化、智能化水平显著提高。

为此,行动计划提出两化融合管理体系和标准建设推广行动、智能制造培育推广行动、新型生产模式培育行动,系统解决方案能力提升行动等七大行动。

为推动七大行动,实现“互联网+”,行动计划提出到2018年,建成一批全光纤网络城市,4G网络全面覆盖城市和乡村,80%以上的行政村实现光纤到村,直辖市、省会主要城市宽带用户平均接入速率达到30Mbps。

工信部指出,将推进电信基础设施共建共享、互联互通,引导云计算数据中心优化布局,推动数据中心向规模化、集约化、绿色化发展。优化升级互联网架构,推进互联网基础设施科学规划和合理配置。加强网络基础设施安全保障。完善电信和互联网行业网络安全防护标准,健全网络安全防护体系。指导企业加强网络安全技术手段建设。加强网络安全监测预警和信息通报,健全网络安全应急工作机制。

到2018年,高性能计算、海量存储系统、网络通信设备、安全防护产品、智能终端、集成电路、平板显示、软件和信息技术服务等领域取得重大突破,涌现出一批具有自主创新能力的国际领先企业,安全可靠的产业生态体系初步建成。

中国有色网

# 锡库存创下七年半低位 分析师称锡价还会上涨

于全球最大的锡出口国——印尼的出口下滑,加上缅甸矿产将激增的预期消退,已导致锡需求大增,进而让锡库存降至逾七年半低位。分析师称,锡价可能因此而进一步上涨,今年锡已经是表现最佳的工业金属。

伦敦金属交易所(LME)三个月期锡2016年迄今已上涨25%,并在本月稍早创下18个月高位,因投资者押注供应短缺。周二LME锡收报每吨18485美元。

今年前七个月,最大出口国印尼的精炼锡出口下降了28%,其中7月下降了48%。印尼国有锡矿企业PT Timah预计,今年产量将下降8%-10%。

同时,缅甸矿产供应的激增是否能持续下去也是个问题,该国锡矿石供应的增加,弥补了近年来印尼锡矿石供应下降造成的缺口。

2016年上半年,从缅甸运至中国的锡矿石激增88%,但国际锡研究协会(ITRI)最近警告称,产量可能已达到峰值。

供应减少使LME“注册仓单”库存下降至2975吨,为2008年10月以来最低。

Tiberius Asset Management执行长Christoph Eibl表示,“目前供应面极其利多,在这个市场,持有更多仓也许比持有空仓要好一些。我认为当前18,000美元的价格是合理的,如果投资者还在积极建仓,价格还有可能再上涨一点。”

法国兴业银行(Societe Generale)预计,今年第四季度锡价平均水平在每吨18500美元。该行金属研究部主管Robin Bhar表示,“年底之前锡价很可能会涨至每吨20000美元。”

中国有色网



# 多举措 对付秋老虎

入秋以来,持续高温对矿山大型生产设备造成很大影响,安庆铜矿采用物理降温、保持通风、合理调节、每天增加检查维护次数等多措并举,有效保障了设备的正常运行。图为该矿机运工区技术人员正在对主井提升系统的电气和油路系统进行防高温检查。

杨勤华/摄

# 十大产金省区金矿税率确定

从今年7月1日起,我国全面推开资源税改革,实行矿产资源税从价计征,其中,黄金矿石征收税率限定在1%-4%范围内,以金锭为征税对象。截至目前,山东、河南、江西、云南、湖南等十大产金省区已经确定各地区具体税率。

中国黄金协会的数据显示,2015年全国十大产金省区的黄金产量为437.45吨,占全国总产量的比84.8%。

在这10个省区中,有5个省区的金矿征收税率为4%,分别为山东省、云南省、内蒙古自治区、福建省和新疆维吾尔自治区。湖南省的税率最低,为2%。其他省区的具体税率分别是:甘肃省2.5%,安徽省3%,江西省3.5%,河南省3.5%。

作为我国最大的产金省,7月8日,山东省财政厅和山东省地方税务局联合发布的全面实施资源税改革通知显示,金矿原矿的换算比和金矿精矿的换算比,适用于以金矿原矿、金矿精矿的实际含量、约定比例(一般为93%左右)、标准金锭牌价计算销售额的销售方式。

新疆地税局发布的《新疆关于确定我

区资源税改革适用税率和换算比选矿比的告知》显示,此次资源税适用税率的确定原则,一是充分考虑地区资源禀赋、企业承受能力和清理收费基金等因素;二是按照税费平移原则,以2012年至2015年企业缴纳资源税、矿产资源补偿费、矿产品市场价格为计算依据。三是一个矿种原则上设定一档税率。

河南省发布的通知显示,为公平原矿与精矿之间税负,根据财政部、国家税务总局换算比或折算率确定原则和河南省矿产企业经营情况,铁矿、金矿换算比暂定为1.3。金矿以金锭为征收对象,税率为3.5%。

安徽省公布的《关于调整我省资源税税率的通知》显示,黄金税率确定为3%,另外确定金矿资源税换算比为1.21(金精矿)、1.47(金原矿)。

甘肃省地税局发布的《关于全面推开资源税改革有关问题的通知》显示,纳税人以自采原矿加工金锭的,在金锭销售或自纳缴纳资源税。纳税人销售自采原矿或者自采原矿加工的金精矿、粗金,在原矿或者金精矿、粗金销售时缴纳资源税,在移送使用时不缴纳资源税。

中国黄金网

# 江铜德铜 1~7 月实现提质增效效益 1277 万元

今年1-7月,德铜提质增效工作累计实现效益1277万元。数据的背后,反映出德铜坚持提质增效和全员、全过程、全方位增创效益的成果。面对全球经济下行的压力,公司积极应对,把握提升发展质量和效益,作为提升企业活力、控制力、影响力、创新力和抗风险能力的重大举措。作为集团公司主产矿山,德铜于今年5月出台《2016年提质增效方案》,把目标、措施、责任落实到段、班组(机台),并明确将提质增效,实现成本最低、质量最好、效益最高,作为德铜“十三五”的重点工作。

坚持提质增效,向对标管理要效益。采矿方面,科学优化采剥工程

布局,狠抓工序质量管理,持续开展爆破技术攻关,稳定装车质量,加强道路维护,上半年路好率87.485%,有效降低了电动轮消耗。选矿方面,坚持“多碎少磨”工艺理念,进一步优化工艺流程,积极开展低品位矿石技术攻关,稳步提升技经指标。至7月底,德铜完成原矿处理量2673万吨,铜精矿含铜93340吨、含金2707公斤、含银19019公斤,分别为去年同期的101.74%、102.75%、105.82%、100.20%,多项生产技经指标创近年来最好水平,为矿山整体效益的提升奠定了坚实基础。

坚持提质增效,向资源配置要效益。持续推进人力资源优化,从生产流

程、工艺要求等方面对班组进行整合,实行“大班组”“大工种”“大部”制,控制非生产性人员及管理人员职数,至7月实现减员223人。加强库存管理,清查闲置资产并调剂使用,盘活现场物资,减少库存资金占用。大力推进备件、设备国产化,提高自主安装、研发能力,今年以来累计节约成本410万元。

坚持提质增效,向改革创新要效益。淘汰落后设备,引进新技术、新材料和新工艺,依靠科技提升矿山生产效率,铸造公司5吨中频炉、年产一万吨吨型覆砂钢球生产线的投入使用,实现了向“绿色节能”的机械化生产企业转变。深入推进全面预算管理工作,推行绩效工资考评制,建立科学、

合理的绩效指标体系和激励机制,以成本指标完成情况作为组织绩效考核的依据和收入分配的标准,加大工段、班组机台的成本考核力度,落实全员成本考核,激发降本主动性,推动全员进一步扎紧成本“袋子”。

同时,德铜围绕省委省政府关于降低企业成本、优化发展环境专项行动“80条措施”,抓住契机,深入挖掘政策红利。目前,22项优惠政策正抓紧落实,截至7月底,政策实现效益290多万元;利用“营改增”政策实施的契机,梳理相关业务,规范核算流程。至7月底,零星工程和不动产在建工程累计减少税负6234万元。

中国有色网

# 金价创最强半年 持有价值不断增加

“金银天然不是货币,但货币天然金银。”虽然从上世纪70年代开始,以美元和黄金脱钩为标志,全球进入了信用货币体系,使得黄金暂时退出货币舞台,但是美元货币体系的不稳定性令黄金美元价值底部不断抬升。

当2016年全球范围进入非常规货币政策主导后,信用货币的含“金”量迅速衰减,黄金最终发出一轮强劲涨势。

美元高点下移 信用体系风险累积

美元牛市相伴的是美元危机的转嫁过程和美国综合国力的相对弱势,上个世纪80年代美元在美联储紧缩以及新经济(爱基、净值、资讯)影响下重拾信用。进入上个世纪90年代,互联网新经济促使美国生产力再次上升。而2014年至今,美国率先退出非常规货币政策令美元进入牛市。但每一轮美元的高点都在下移——经济增长动力的不断放缓、宽松货币下贫富分化的加剧等,使得市场对于美元以及美元体系的不信任逐渐累积。

黄金的反弹证明美元含金量在削弱。虽然美联储2015年已经退出量化宽松(OE)政策,但经济的结构性矛盾和增速放缓进一步加深——青年失业率高位,劳动生产率连续两个季度放缓。2015年底,美联储的加息使2016年经济再次回落和市场巨幅动荡。相反,黄金的阶段性大幅上扬显示市场对于信用美元投出了最强烈的反对票。

本轮货币超发 黄金本色尽显 央行具有天然超发货币的动力,增强黄金对冲需求。2008年之后,美联储接连实施了三轮量化宽松,而经济前景的疲弱令基准利率水平依然维持接近零的附近,25个基点的抬升也显得尤为艰难。在非非常规货币政策的道路上,全球央行越走越远——日本央行在QE之后祭出

QQE的质化宽松、对超额准备金实施负利率政策;欧洲央行在LTRO后,也加入OE和负利率的团队。截至7月,全球负利率国债规模达到了四分之一,但对于全球经济的修复乏善可陈,对金融体系的破坏却是埋藏着更大隐患。

这种不稳定性来源于市场依赖于宽松的救赎,却阻滞于充满荆棘的经济改革。经济难有改观情形下,2016年全球范围内的恐怖袭击日益增多,而英国和美国的政治不确定性令摇曳的经济更添变数。常言道“乱世买黄金”,2016年至今实物黄金ETF流入规模创下历史新高,而英镑、欧元标价的金价也接连创出历史新高。

实物黄金发力 大宗商品跟风? 信用基于市场对其价值的认可,当信用货币失去内在价值时,黄金就会得到市场再评估。目前全球央行被挤到墙角,经济的疲弱令货币当局维持宽松的环境,但经济的结构性困境却在金融系统和实体经济之间筑起天然的屏障,宽松带来经济结构进一步恶化风险。

我们认为,任何一个系统有承载的极限,货币的洪水一旦溢出目前的载体,势必冲击本已疲弱的经济和金融环境。目前黄金已经发出这种召唤,实物资产正逐步散发出其内在价值。

但是系统也具有自身的韧性,无论规则制定者还是游戏参与者都有校正这种错误的动力——去年底以来我们观察发现,央行试图收缩信用规模以寻求稳定性,加强监管以增强它管理的游戏池风险不那么快爆发;而市场利率下半年以来主动反弹以尝试修复此前过度宽松的扭曲,也是这种韧性的表现。在系统走向临界点的过程中,实物资产黄金的价格存在更大的波动,但是其持有价值却在不断增强。

中国有色网

# 我国智能制造标准体系初步构建

作为《中国制造2025》确定的主攻方向,目前智能制造在我国政策推动、财政支持、市场需求多重因素的助力下正加快落地:智能制造标准体系初步构建,逐渐形成了“地区、行业、企业协同推进,系统集成商、装备制造、研究机构、用户联合实施”的良好氛围。

在近日举行的全国智能制造试点示范经验交流会上,工信部部长苗圩透露,自去年6月工信部联合财政部启动智能制造专项以来,已投入中央财政资金21.5亿元,支持了93个重点项目。今年,两部门继续实施智能制造专项,已立项133个重点项目,同时将加快智能制造关键技术装备的集成应用,系统推进智能制造。

据了解,今年立项的133个

重点智能制造项目分布在全国25个省区,预计国家拨款52亿元,接近去年中央对智能制造专项的1.5倍。智能制造专项实施以来,不仅支撑了国家智能制造标准体系建设,提高了智能制造装备自主安全可控水平,而且带动社会投资100亿元。

目前,我国长三角和珠三角的广大制造企业已自发开展了“机器换人”,加快向数字化、网络化、智能化转型。据江苏、广东、浙江等省份的初步统计,制造业每年固定资产投资中,设备投资达1万亿元,其中数字化、智能化装备占了相当大的份额,且比重越来越高。“中国已成为世界上最大的智能制造需求市场。”工信部副部长辛国斌表示,要主动利用好这一庞大的市场需求,把大力发展自主品牌的智能制造装备产业作为《中

国制造2025》的重中之重,积极推进试点示范,实现自主品牌智能制造装备和解决方案的大规模工程应用。

智能制造综合标准化试验验证和智能制造新模式应用,是我国智能制造专项重点支持的两大重点方向。近年来,我国在智能制造方面取得了显著成绩,智能制造关键技术装备实现了重要突破,高档数控机床、工业机器人、智能仪器仪表等领域快速发展,信息通信技术日新月异,网络基础设施建设迈上新台阶。但与制造强国相比,我国在智能制造方面还存在较大差距,制造业机械化、电气化、自动化、信息化并存,不同地区、不同行业、不同企业发展很不平衡,一些突出问题迫切需要解决。

据了解,“十三五”期间,我国将聚焦重点任务,即:攻克高档数控

机床与工业机器人、增材制造装备、智能传感与控制装备、智能检测与装配装备、智能物流与仓储装备等5类关键技术装备,夯实智能制造标准、核心支撑软件、工业互联网三大基础,培育推广离散型智能制造、流程型智能制造、网络协同制造、大规模个性化定制、远程运维服务五种新模式,推进十大重点领域智能制造成套装备集成应用,持续推动传统制造业智能转型。

据悉,下一步,我国将加快实施100项左右智能制造基础共性标准和行业应用标准的修订工作,通过智能制造工程、智能制造专项、试点示范、标准体系建设、工业互联网等措施的持续推进,夯实智能制造发展基础,构建新型制造体系,建设制造强国。

新浪网