

上海有色金属信息

SHANGHAI YOUSE JINSHU XINXI

第 1 期 (总第 825 期) 2014 年 1 月 1 日 内部资料 免费交流

上海有色金属行业协会 主办 上海市连续性内部资料准印证: (B) 第 0234 号

上海有色协会官方微信

微信“扫一扫”

资讯“早知道”

微信号: shysxh



关注上海有色金属行业协会官方微信
推送协会动态、发布会议通知



祝各位读者新年快乐 马到功成



上海有色金属行业协会 2013 年工作总结及 2014 年工作计划

一、2013 年工作总结

2013 年是上海有色金属行业结构调整、转型升级的关键时期。有色金属行业遭遇了价格下行压力增大、资源和环境约束上升的困境。在此背景下,协会秘书处根据市委、市政府“创新驱动、转型发展”的总体要求,与时俱进,锐意进取,勤于探索,勇于实践,充分发挥三届理事与会员单位的作用,在积极推进行业产业结构调整,加快企业向有色新材料转型升级;积极搭建第三方公共服务平台,促进行业规范有序健康发展;积极推动现货电子交易平台和技术监测平台,助推上海“四个中心”的建设;不断增强秘书处能力建设,提升协会在社会中的影响力等方面做了大量工作,并取得了一定的成效,完成了理事会年初制订的全年工作计划。现将主要工作汇报如下:

(一)、推进有色产业结构调整,促进行业转型升级

1、探索新材料发展思路,助推产业转型升级。2012 年底,本协会承接了上海市经信委委托编撰“上海有色新材料发展思路”的项目。在经过积极的走访、全面的调研后,协会正式形成了《上海有色金属有色新材料发展思路与对策研究》的报告,该报告结合上海有色行

业的特点,提出了以发展特种金属材料、稀有金属材料、半导体材料及高端金属结构材料为重点,根据各区域集聚特色及上下游产业链配套的区域优势,以龙头企业为核心,打造“高端轻合金”、“精品铜材深加工”、“有色新材料研发基地”三个有色新材料核心产业基地的建议,以期实现有色新材料的交错发展、优势互补,优化合理产业布局的局面。报告为市政府决策有色新材料发展规划提供了第一手参考资料,也为企业转型升级、发展新型产业提供了思路。

2、制订能耗限额标准,助推企业节能减排。今年由协会负责起草的 4 部 DB 标准《铜及铜合金棒、线材单位产品能源消耗限额》、《铝合金压铸件单位产品能源消耗限额》、《铜及铜合金板、带、箔单位产品能源消耗限额》和《硅单晶及其硅片单位产品能源消耗限额》均通过了市级专家审定。至此,本协会和上海市有色金属标准化技术委员会提出的“节能标准化三年行动计划”已基本完成原定计划,三年来共编制了 10 部产品能耗标准,基本覆盖了本市有色金属主要耗能产品。其中,《再生铝单位产品能源消耗限额》、《铝合金压铸件单位产品能源消耗限额》和《硅单晶及其硅片单位产品能源消耗限额》等 3 部标准均为国内首发。这些标准的制订,为行业创新驱动、转型发展提供了可靠的依据,也为本市有色金属行业能效

管理、能耗对标和推进节能技改、淘汰落后产能提供了有力的工具和技术支撑。

3、编写 JJ 丛书,推动行业企业整体节能水平提高。年初,本协会按照上海市节能减排 JJ 小组活动指导委员会的总体安排,承担了《节能减排 JJ 小组

活动——有色金属行业篇》的编辑工作。24 位编委们在协会与主编彭慧红的带领下,历经 4 个月的前期调研和资料收集,6 个多月的内容撰写、修改、研讨,3 易提纲,3 次提炼,召开了 9 次编委会工作会议,终于完成了编辑任务。

(下转第 4 版)

致读者

各《上海有色金属信息》周报读者:

感谢各位读者长期以来对《上海有色金属信息》周报的大力支持。为强化协会服务职能,拓展服务项目,周报定于 2014 年 1 月 1 日起变更发行周期,原单周发行改为双周。更多即时信息可同步关注上海有色协会网(网址:www.csnta.org)和上海有色协会官方微信(微信号:shysxh)。同时,上海有色协会网将改版增加网上办事/服务窗口等栏目。

此外,周报栏目设置更多元,一版刊登协会动态、通知和行业重大新闻等,二、三版展示会员产品与信息,四版刊登分类信息和相关延伸行业。欢迎各位读者提供信息资讯并一如既往的支持周报。

新的一年,上海有色协会周报、网站及官方微信希望能继续得到各位的支持与关注!祝各位读者新年快乐,万事如意!

《上海有色金属信息》周报编辑部
2013 年 12 月 31 日



2014 上海有色金属行业协会迎新春年会

会议日程

一、审议工作报告

1、协会 2013 年工作总结和 2014 年工作规划的报告;

2、章程修改案;

二、授书、揭牌、颁证等

1、《节能减排(JJ)小组活动丛书——有色金属行业篇》授书首发仪式;JJ 先进集体 JJ 编委颁证仪式;

2、上海有色金属工业技术监测中心有限公司成立揭牌仪式;

3、表彰编制能耗标准先进企业;

4、新一届上海市标准化协会有色金属专业委员会委员名单;

5、理事单位授牌仪式;

6、新专家、技术职称等颁证仪式;

7、领导讲话

三、专题演讲

1、《自由贸易区与有色金属企业发展机遇》——自贸区上海综保区联合发展有限公司市场部总监倪峰;

2、自贸区工商登记政策解读——上海市工商局自贸区分局副局长鲍立汛;

3、检测中心项目介绍——上海有色金属工业技术监测中心有限公司总经理刘英;

4、《如何抓住 2014 年的投资机会》——上海大智慧股份有限公司执行总裁洪榕。

会议时间:2014 年 1 月 10 日(星期五)下午 13:30(13:00-13:30 会议签到)

会议地址:上海市能效中心——虹口区花园路 171 号(中山北一路 121 号)A3 会议中心 301 会议室

会议联系:许寅雯 电话:021-56030072 手机:13661724296 虞敬瑞 电话:021-33872553 手机:13917328585

特别鸣谢:上海有色金属工业技术监测中心有限公司 上海有色金属电子商务有限公司

上海大智慧股份有限公司

上海有协节能技术评估咨询有限公司

中国镍钴网

节能铜包铝管母线技术填补国内空白

中国工业节能与清洁生产协会近日在北京召开了“节能铜包铝管母线”科技成果鉴定会。

与会专家听取了广东日昭电气有限公司关于节能铜包铝管母线的研制技术报告、现场检测报告、查新报告、用户应用报告等,审查了鉴定资料,考察了样品样品和生产现场,并对样品做了额定电流温升和绝缘耐压水平试验。

鉴定专家表示,节能铜包铝管母线结构设计新颖,提高了铜的有效利用率,增大导体截流的有效截面,改善其电流密度不均匀系数,使其额定电流温升降低至≤30K,取得降低线路损耗,提高母线在酷热环境安全运行性能,延长绝缘材料寿命,节省铜材,减轻导体重量,增强机械强度的优异效果。该成果填补国内空白,技术水平居国际先进。

(来源:中国工业报)

电镀锌专利技术处理含铅锌危险废弃物

昆明同越科技开发有限公司与同济大学经过多年的技术合作,开发出了全球唯一工业化碱浸电镀锌专利技术。

发明的X净化分离剂能够将强酸溶液中的铅、铜、镉等杂质彻底去除,净化过程中几乎无锌损失,该工艺处理净化后的碱液经电镀锌可获得纯度超过99.95%的金属锌粉,电镀锌液完全可再循环进入浸取工序。在解决相关电路板、固废分离、镀锌清洗、真空干燥、细磨等技术问题和设备研发、选型基础上,提出了全新的碱浸-电镀锌工艺。

此工艺技术已经工业化连续生产8年以上,整个生产过程没有废水、废气排放,浸取后的尾液经毒性浸取试验都达到一般废液的排放标准。

(来源:长江有色金属网)

渝最大铝单板制造企业落户黔江

近日从重庆市黔江区古南工业园区获悉,重庆市40000平米的铝单板新型建筑材料生产基地,12月28日在该园区正式投产,今后将有效保障重庆市铝单板等新型建筑装饰材料的需求。

据了解,该生产基地前期投入5000多万元,拥有目前国内最先进的数控钣金全套设备和日本兰尼、瑞士威豪喷涂生产线,投产后将对重庆市需求较大的新型建筑装饰材料起到很好的补充作用。

据介绍,铝制新型材料除了轻便外还可达到循环利用的效果,且平均成本投入在每平方米200-500元,比大理石更便宜。(来源:重庆商报)

《上海有色金属信息》周报编辑

主编:史爱萍 编辑:许寅寅、虞敬儒 电话:021-56030072 传真:021-56666685 地址:上海市花园路84号C楼3层 邮编:200083 E-mail:xyw@csnta.org E-mail:ymr@csnta.org

上海有色金属行业协会2013年工作总结及2014年工作计划

(上接第1版)本丛书共32万字,分七个篇章,主要概述了上海有色金属行业主要产品生产工艺流程,行业主要节能减排技术和方法,23个企业节能减排JJ小组活动的案例,汇编了12部上海有色金属单位产品能源消耗限额的标准等,特别是23个案例得到了上海海亮铜业、五星铜业、上海合晶硅材料、上海鑫冶铜业、上海中荣铝业、上海鑫益瑞杰、上海龙阳精密复合铜管、上海百洛达、华峰铝业、上海浙东铝业、上海沪鑫铝箔、中铝上海、上海大昌铜业、上海神火铝箔、上海上越高级铜合金、上海沪亭铝箔等16家企业的大力支持,使JJ小组活动得以在企业、班组中落实,收集的案例对企业更具参考应用价值和指导意义。

(二)搭建公共服务平台,推进技术检测水平与职工技能上等级

1.整合资源,强强联手,完善第三方技术检测平台。年初,上海有色金属工业技术检测中心在宝山成立了新的实验室,引进了一批先进检测设备。3月,中国有色金属工业华东产品质量监督检验中心迁址和扩项资质认定通过专家评审。7月,协会为了拓展服务功能,与北京有色金属研究总院合作签订了建立总投资650万元的上海有色金属工业技术检测中心有限公司。11月,该公司召开了第一次股东会、董事会、监事会,产生了第一届公司董事会董事,北京有色金属研究总院院长周旗钢当选为董事长;协会会长张敏祥当选为监事长,国家有色金属及电子材料分析测试所副所长刘英当选为公司总经理。目前,该公司有工作人员23人,鉴定专家8人,实验室总面积达1500平方米,此次合作有利于扩大监测中心的辐射范围,成为华东乃至全国重要的监测中心之一。

2.搭建有色金属行业特有工种技能鉴定站。今年2月,经人力资源和社会保障部【人社厅函(2013)352号】审查,批准,有色金属行业特有工种职业技能鉴定六十六个站设立在本协会,并可发放由国家“人社部”签发的职业技能等级证书,鉴定范围包括有色金属熔炼、加工、精整、酸洗、热处理及理化检验、机加工等27个工种。鉴定站的成立,为壮大有色一线职工队伍起了极大的推进作用。为了了解上海有色金属企业人才现状,协会召开了“上海有色金属企业人力资源管理工作座谈会”,还先后走访了上海合晶硅材料、上海中捷和上海翔翼铝合金新材料等多家企业。8月,在北京有色金属工业人才中心和有色金属行业职业技能鉴定指导中心的指导下,协会完成了六十六个鉴定站15个工种43名考评员的培训、获证,为开展鉴定工作打下了基础。同时大力促进了周边有色金属行业企业高技能人才培养。年底,在上海合晶的支持配合下,完成了该公司235名需鉴定人员及工种的汇总,为明年积极、稳妥地开展好鉴定工作奠定基础。

与此同时,今年协会继续在行业内开展了上海有色金属行业专业技术职称(资格)评审工作。申报2013年上海有色金属行业专业技术职称(资格)的共计17人,最终经专家组评审,13人获得专业技术职称的资格。参加本年度职称选评的有上海合晶、上海大昌铜业等8家单位。

(三)、推动电子交易平台建设,延伸现代生产性服务业的产业链

1.创新发展模式,积极推进电子交易平台建设。今年3月,上海有色金属现货交易中心与江西省鹰潭国家高

新技术产业开发区签订了战略合作框架协议共同建设“鹰潭铜现货交易市场”。鹰潭铜现货交易中心依托电子交易中心实现与上海期货市场的“期现互动”,链接本土铜企业与原材料供应商在本地进行灵活的铜现货交易、交割,大大缩短了企业采购交易时间,降低了采购交易成本,破解鹰潭本土企业铜现货供应难题,优化了企业的交易环境,推动铜贸易行为由传统圈子贸易向现代网络交易转型。自10月正式运营以来,交易额已突破亿元大关。8月,交易中心成功模式复制至湖南郴州,并举办了上海有色金属现货交易中心(郴州项目)破土动工及奠基仪式,这些举措大大推动了当地经济的互动发展。

2.电子平台获得市政府引导资金的项目支持。今年6月,由上海有色金属电子商务有限公司研发的“上海有色金属现货超市系统”获得由国家版权局颁发的计算机软件著作权。电子交易平台创新的发展模式及全新的现货交易模式也受到了市政府有关部门的肯定。在本市2013年服务业发展引导资金项目的评审中,经专家评审和专业咨询机构评估,“上海有色金属现货电子交易平台”成为了本市服务业发展引导资金2013年第四批支持项目之一。

3.规范电子交易平台,建立信用管理制度。2010年协会承接了上海市经信委信用管理处下发的开发“上海有色金属现货电子交易平台诚信体系建设”的项目。在B2B的现货电子交易平台上建立诚信管理制度,并实施同步进行。今年11月,本协会申报了“上海有色金属现货电子交易平台信用奖惩制度应用建设”,并获得市经信委诚信体系建设专项资金的支持,这为平台防范交易风险打下了良好基础。

(四)、不断加强秘书处能力建设,提升协会在社会中的影响力

1.充实调整三届理事及秘书处中心领导班子。今年10月,本协会三届七次理事会上审议并通过了增补上海合晶硅材料、上海宁锡为理事单位,总经理刘永生、总经理洪杰为理事;调整了上海钢联有色事业部总经理温晓红为副会长;免去了天地龙(上海)、中国民生银行上海延中支行、上海复商理事单位、董中南总裁、颜建南支行行长、殷彪总经理的职务。增补理事后扩大了协会覆盖面,增强协会在硅材料领域的影响力。11月,在镍钴分会副会长工作会议上,原分会副会长上海宁锡总经理洪杰当选为上海有色金属行业协会镍钴分会会长。

此外,协会对秘书处各中心班子人员进行了调整,聘任史爱萍同志为信息服务中心主任,杨文杰同志为培训服务中心副主任兼会员服务副主任,许寅寅同志为会服服务中心副主任。

2.继续办好各类专业会议。今年,本协会和上海有色网联手主办了“2013(第八届)上海铜铝峰会”、“2013(第七届)上海铝镍峰会”,主办了“2013年上海有色行业节能减排标准化与可持续发展论坛”、“上海地区废铅酸蓄电池回收利用机制探索研讨会”、“上海有色与江苏海安新材料产业对接交流会”,镍钴分会主办了“2013上海有色金属行业协会镍钴分会(宜兴)座谈会”,协会协办了“2013年申银万国第三届有色金属论坛”;这些活动就推动有色金属行业全球化进程,加快新材料的产业发展,推广企业节能减排起到了积极的促进作用。除此之外,协会还接待了江西鹰潭、湖南郴州、山东东营、湖南常德、江苏东台、江苏海安、江西上饶、辽宁铁岭等当地政府及经济开发区的领导,加

强了彼此交流与合作。

3.维护企业合法权益,加强与涉案企业的调研。协会作为“上海市进出口公平贸易行业工作站”,年初充分利用《上海有色协会网》网站和《上海有色金属信息》周报、《上海有色金属》杂志等多个媒体平台,常态化发布有色金属铜铝、硅材料、镁行业等相关有色金属的国际贸易摩擦信息,以帮助帮助企业了解公平贸易的情况。5月至6月,本协会还进行了行业的调研,先后走访了萨帕铝热传输、上海海亮铜管、上海龙阳精密铜管、上海合晶硅材料等涉及有色金属的产品铜管、铝箔、硅片等企业,倾听呼声,并与市经信委化处的领导一起上门走访,实地解决企业的难题。7月至10月,协会先后还走访了上海合晶硅材料、上海九晶电子、上海新傲、上海卡姆丹克、上海晶盟、上海申和电热等六家涉硅企业,调研在半导体硅片和太阳能硅片的生产企业开展企业产品技术联盟标准,企业对欧盟等对我国硅片生产企业反倾销事件的发生。

4.通力配合做好全国劳模评选推荐工作。今年,协会按照国家人社部和中国有色金属工业协会《关于评选全国有色金属行业先进工作者和劳动模范的通知》,继续有步骤、按程序开展了上海地区全国有色金属行业先进个人和先进集体的评选推荐工作。经全国有色金属行业评选表彰工作领导小组对上海市评选表彰工作领导小组推荐的先进集体、劳动模范审核,上海飞轮有色金属材料股份有限公司、上海恒洋仪表科技有限公司研发部为先进集体候选单位;上海中茂电磁线有限公司宋安副总经理、上海龙阳精密复合铜管有限公司董顺德技术中心主任为劳动模范候选人。

鉴于协会出色的工作,2013年初,本协会被上海市经济团体联合会授予“2011-2012年度先进行业协会”的称号,荣获上海现代服务业联合会授予的年度“优秀活动奖”,本协会被上海市节能减排JJ小组活动指导委员会评为“2010-2012年度先进组织委员会”,上海市有色金属标准化技术委员会获得上海市质量技术监督局授予的“2012年上海市标准化工作先进集体”的荣誉。

二、2014年工作计划

1.积极推进实施上海有色金属行业产业转型升级。加强行业调研,形成“上海有色金属行业向‘四新’领域转型发展的思路和对策研究”、上海有色金属制造业国际竞争力报告”、“上海废铅蓄电池回收体系建设和污染防治报告”、“上海有色金属行业经济运行分析报告”以及行业“污染物排放”和“碳排放”的课题研究,及时反映企业与行业的现状与诉求,为政府决策提供第一手资料。积极争取列入第二批上海市中小企业服务机构的行列,及时反映企业与行业的需求,更好的为有色金属行业中小企业服务。

2.努力完成上海有色金属生产企业节能减排任务。全面开展以重点企业为主体的能耗限额标准、污染物排放标准的宣贯、对标、督察、达标活动;在新格、鑫冶两企业开展节能环保标准化示范(试点)单位创建活动;制定《上海市有色金属行业节能和环保标准化示范(试点)单位验收标准》;力争到2015年,全市有色金属重点企业,包括重点用能单位、上海市高新技术重点企业、上海市名牌产品和著名商标拥有企业,单位产品能耗达到准值或先进值,污染物排放全面达标。其他相关企业能耗限额全面达到限定值。同时,在分类行业中

开展企业产品联盟标准的制订工作。

3.积极支持上海有色金属现货电子交易平台的建设。充分吸纳社会资源,开辟江西鹰潭、湖南郴州、江苏海安、山东东营等有色金属资源矿产、贸易市场集聚等优势,形成依托上海现货电子交易平台,辐射全国的现货电子交易市场,更好的为行业的实体经济提供服务。积极推动电子交易平台诚信体系建设,建立“上海有色金属现货电子交易平台信用奖惩制度应用建设”,形成实时网上信用奖惩评价体系,确保交易平台安全、诚信、高效、便捷运行。继续开展日常信用跟踪评估,建立100家交易商的诚信档案。

4.积极推进上海有色金属工业技术监测上新的台阶。上半年优化和健全检测人员的队伍建设,配备最先进的检测设备,充分发挥四个国家级产品检测资源的优势,加大市场运作的力度,不断拓展长三角及华东地区的产品检测渠道,确保公司的正常运行,争取通过第二批上海市产品质量鉴定组织单位的认定工作,下半年争取通过“国家级实验室”(CNAS)的认证工作,打造中国的检测SGS。

5.积极开展有色金属行业特有工种技能鉴定和技术职称的评审工作。完成上海合晶、上海晶盟及其它半导体企业单晶片加工、电子用水制备等工作253余人的技能鉴定。完成在上海鑫冶、上海大昌、五星铜业等企业开展铝冶炼、铜加工;华峰日轻等企业开展铝加工等工种鉴定的前期筹备工作。完成上海鑫冶、上海合晶等企业技师、高级技师的材料组织上报评定等工作。继续做好2014年度上海有色金属行业技术职称(资格)的评审工作。

6.继续办好各类专业会议及信息资讯。不断扩大协会的影响力,办好“上海铜铝峰会”、“上海铝镍峰会”、“上海镍钴峰会”、“有色金属技术论坛”等会议,不断加强与相关行业协会、会员单位、展览公司的合作,开展新产品、新技术、新设备的展示和推广活动,办好《上海有色金属信息》周报,《上海有色协会》、《中国镍钴网》网站和《上海有色金属》杂志。今年将对《上海有色协会网》首页进行改版,主要调整版面内容,增加图片板块,开通网上办事/服务栏目等,同时,开通微信公众平台,架起企业、行业与政府之间的桥梁,使各类媒体真正成为行业同仁的良师益友。

7.积极发挥专家委员会的作用,增强行业的竞争力。开展行业统计,建立统计队伍,做好上、下半年行业经济数据的采集与动态分析,为政府决策提供第一手的资料。充分发挥行业专家委员会的作用,组织力量解决企业的技术难题,积极推荐致力于产品研发的中小企业申报2014年上海市“专精特新”的企业,不断提升行业的能级。继续做好行业名优产品的评审及推荐工作。充分发挥镍钴分会、有色金属技术标准委员会、标准专业委员会、计量专业委员会的作用,不断推进有色金属行业的健康发展。

8.认真筹备协会第四届理事会的换届工作。2015年7月,本协会第三届理事会任期届满,按《章程》规定要进行换届改选,届时将召开会员大会,全面总结和报告第三届理事会五年来的协会工作和财务工作情况,同时,将深入听取会员、理事单位的意见,推荐新一届副会长、理事候选人,产生第四届理事会成员,因此,2014年四季度起,将着手筹备理事会换届的材料及报批报审、财务审计、理事候选人协商、会员大会会务等工作,协会秘书处将经过精心筹备,圆满完成理事会换届改选工作。