

上海有色金属信息

SHANGHAI YOUSE JINSHU XINXI

第 39 期 (总第 818 期) 2013 年 11 月 13 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

上海有色协会网
www.csnta.org

会员服务功能正式上线

协会会员单位可免费登录使用

- 1、历史数据查询
- 2、供求信息发布
- 3、招聘信息发布
- 4、建立企业空间

电话: 021-56030072、021-33872553 传真: 021-56666885
联系人: 许实党、虞敏强 邮箱: ymr@csnta.org

工博会再创历史新高 钛合金助力“月球车”登月

本报讯 历时 5 天的第 15 届中国国际工业博览会近日闭幕。本届工博会以“制造·数字与绿色”为主题,吸引了全球 25 个国家和地区的 1979 家企业参展,众多体现先进制造高水平的创新展品如工业机器人技术、航空航天尖端技术、新一代信息技术、工业环保装备、新能源汽车、3D 打印等领域的创新成果悉数亮相,吸引了众多观众,规模再创历史新高。

钛合金助力“月球车”登月探测

在众多展品中,即将于年底跟随嫦娥三号登上月球的国产“月球车”无疑是最吸引观众目光的展品之一。

月面工作环境恶劣,除高温差外,月面地形崎岖,地表松软,所以对能在月球表面实现自动巡视探测的“月球车”提出了更高要求,必须具备前进、后退、原地转向、行进间转向、20 厘米越障等能力,这也对月球车车轮的重要承力构件轮毂圈提出了更高的要求。钛合金由于具有比强度和比刚度高、综合性能优异和长时间工作温度可达 400℃ 的特点,在众多材料中脱颖而出,成为了月球车轮毂的理想材料。

据悉,此次年底跟随嫦娥三号登上月球的国产“月球车”就采用了钛合金材料制成的车轮。

据参展的工作人员介绍,嫦娥三号月球车原车质量 140 公斤,钛合金较轻的质量也使得月球车可以更好地控制其整体重量。尽管此次在工博会现场展示的“月球车”展示品采用了铝合金材料的车轮,仍然吸引了众多观众驻足观看。

磷酸锂电推动汽车绿色行驶

机动车尾气排放所形成的污染已成为城市顽疾,在雾霾日益肆虐之下,机动车污染防治的紧迫性也日益凸显。台湾立凯绿能移动股份有限公司在工博会上介绍的以磷酸锂电正极材料为原料的电动巴士为机动车的去污环保提供了更多的可能。

据立凯公司参展人员介绍,以台北市为例,4000 多辆柴油公车一年共排放 265668 吨二氧化碳,如以零排放低噪音的电动汽车取代,不仅减少了二氧化碳的排放量,还可以减少 98395555 公升的柴油消耗,从而降低对石油资源的依赖。

据介绍,以磷酸锂电正极材料

为原料制成的“抽换式电池组”,约重 200 公斤,电动巴士在充满电、开空调、定速每小时 40 公里的状态下,可行驶 100 公里;且电池组调换方便,立凯首创的“电池交换营运系统”只需 6-10 分钟即可完成电池交换操作。

据悉,目前已有 100 辆不到的电动巴士在桃园、大溪、台北、金门、中坜投入运营。根据台湾媒体消息,台湾环保署正与经济部和交通部积极合作,研究拟定电动公交车推广计划,预计十年内将全台 6750 辆市区柴油公交车,逐步汰换为电动公交车。

电动巴士绿色环保的优点也受到了内地不少城市的关注。据悉,立凯公司正在与镇江、厦门、余姚、南昌等地洽谈合作,目前已有计划在南昌成立研发中心及营运中心。

作为中国装备制造业最具影响力的品牌展之一,本届工博会共吸引境内外观众 11.7 万人,较上届 10.29 万人增长 14%,实现贸易成交额累计 4.7163 亿元人民币,较上届 3.0520 亿元增长 55%,贸易意向签约额累计 8.4734 亿元人民币,较上届 2.9541 亿元增长 187%。

新老交接 星火传承

(镍钴分会)

本报讯 11 月 5 日,上海有色金属行业协会镍钴分会副会会议在江苏饭店望海潮厅召开。上海有色金属行业协会会长张敏祥、副会长兼秘书长刘秋丽,原上海有色金属行业协会镍钴分会会长殷荣彪、分会秘书长葛峰和分会副会长等参加了本次会议。

会长张敏祥首先充分肯定了以原分会会长殷荣彪为核心的分会领导班子自分会成立以来,从无到有、不断发展,所作出的重要贡献,并号召分会会员在低迷的市场情况下,充分发挥集体优势,抱团取暖,共度难关。

随后,原分会会长殷荣彪总结了 3 年来分会工作历程,并祝愿新任会长继承和发扬分会的优良传统与优良作风,开拓创新,脚踏实地,推进分会的健康发展。

会上,原分会副会长、上海宁锡有色金属有限公司总经理洪杰当选为新任上海有色金属行业协会镍钴分会会长,并发表了任职感言。他表示,有幸受协会领导委以重任,经与会代表推选,成为分会新会长,深感荣幸,也深感责任重大,任重而道远,并感谢与会代表的信任和支持,将会在任职期间努力工作,积极进取,竭诚为镍钴分会服务,向各位会员代表交出一份满意的答卷。

据悉,镍钴分会成立至今,会员单位已有 35 家,成员关系融洽、气氛和谐,多次在市场环境不佳的情况下携手共进。

上海有色金属现货交易中心 获两项政府项目支持

本报讯 根据《上海市社会诚信体系建设专项资金管理办法》(沪经信法(2010)749 号)及《上海市经济信息化委关于开展 2013 年度上海市社会诚信体系建设专项资金项目申报工作的通知》(沪经信信(2012)310 号)有关要求,市经济信息化委组织开展了 2013 年度上海市社会诚信体系建设专项资金项目申报和评审工作。

通过评审,“上海有色金属现货电子交易平台信用奖惩制度应用建设”获得社会诚信体系建设专项资金支持。

又讯 为推动本市现代服务业的快速发展,加快形成服务经济为主的产业结构,根据《上海市人民政府关于印发修订后的上海市服务业发展引导资金使用和管理办法的通知》(沪府发[2013]3 号)精神,市发展改革委、市商务委、市经济信息化委和市财政局组成的评审小组开展了本市 2013 年服务业发展引导资金项目的申报及评审工作。

各区县和市行业主管部门转报的申请材料经专家评审和专业咨询机构评估,并经评审小组研究审议,“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。

有色金属指数期货料明年推出 镍和锡将被纳入

中国首个商品指数期货的上市前景越发明晰。上海期货交易所高层上周四表示,上期有色金属指数期货将于明年推出,并将纳入拟上市的镍和锡两个金属期货品种。

上期所衍生品创新高级总监范文韬表示,“目前上期所已完成有色金属指数期货合约的设计,并已报证监会等待批准,顺利的明年能够推出有色金属指数期货。”

他在第三届中国衍生品峰会上并称,上期所明年可能还会推出镍和锡

这两个期货品种,届时也会纳入到有色金属指数中。

“到时候该指数的成份品种就会有六个,代表性也会更强,目前铜在该指数中占比较高的情况将会改变。”范文韬表示。

上期所于去年 12 月正式推出上期有色金属指数,目前该指数包括在上期所交易的铜、铝、锌和铅四个金属品种,其中铜的占比最高,达到 60% 以上。

范文韬并称,开发有色金属指数是发展指数类衍生品的一个切入点,将

来上期所可能会考虑开发包括一揽子商品的综合性的指数,也会考虑横向发展。开发基于黄金或白银的指数,以满足市场投资需要。

在中国期货市场不断迎来单个新品种的同时,基于商品指数的衍生品的准备工作也在各交易所密切推进。郑州商品交易所今年 7 月发布了易盛农产品期货价格系列指数,而大连商品交易所此前亦表示,将与秦皇岛海运煤炭市场合作,开发煤炭价格指数期货品种。(来源:路透社)

更名公告

为推进与北京有色金属研究总院的合作,上海有色金属工业技术监测中心自 2013 年 9 月 1 日起,更名为上海有色金属工业技术监测中心有限公司。

特此告示

上海有色金属工业技术监测中心有限公司
2013 年 9 月 1 日

