

2 热点透析 Hot Dialysis

重庆:机器人“智造”发力 服务型机器人崭露头角

去餐厅吃饭,机器人给你端菜;在工厂上班,机器人给你当助手……机器人及智能装备产业的发展,不仅改变着我们的生活、工作方式,也推动着重庆市经济的发展。据重庆市经信委最新发布的数据统计,今年上半年,重庆市机器人产量增长了2.2倍,预计今年重庆市机器人和智能装备产业将实现产值150亿元,增速达50%。



像花花这样的机器人产品正在代替人工服务更多的场景。“从清洁到陪伴,机器人在生活中越来越常见了。”王女士说,自己五月份在永嘉机械展上看到,端茶送水、扫地、擦玻璃等家务活都可以由机器人完成。而王女士以及她的部分朋友也已购买了扫地机器人以及看护机器人。

创业场景: 80后造机器人“大脑”

机器人让市民的生活更加便利,也让不少创业者捕捉到了商机。重庆小伙刘凡平就是其中之一。今年初,刘凡平和伙伴在创办了薇问(北京)科技有限公司,致力于研发像“花花”这样的人工智能机器人。

刘凡平介绍,他正在研发的人工智能机器人“大脑”,实质是一个能让机器人学会思考的集成硬件。目前市面上常见的机器人多为工业机器人,家用机器人还不算丰富。由他研发的“大脑”可使智能机器人除了端茶送水还能答疑解惑,非常贴合人们对家用机器人的需要。“研发比较顺利,现阶段已经完成了总体的80%以上。下一步我们准备进入机器人的硬件研发,专门制作‘大脑’的各部分零件,上个月已经找到一家合作团队。”

刘凡平透露,国内已有一家投资机构对

机器人项目有了投资意向,即将进入项目深度审核阶段,一旦对接顺利,团队就将获得数百万的风投。

商机:未来千亿级机器人产业集群,可掘金四大领域

重庆机器人产业集群推进速度迅猛。以永川凤凰湖工业园区为例,记者了解到,该园区目前入驻机器人企业超过70家,而在2014年年底时,园区的机器人企业才40多家。这就意味着,今年1~7月,园区内新增了近30家机器人企业。按重庆市人民政府《关于推进机器人产业发展的指导意见》的发展目标,到2020年,重庆将形成完善的研发、检测、制造体系,成为国内重要的、具有全球影响力的机器人产业基地,全市机器人产业销售收入达到1000亿元。

对于企业来说,该如何从这个产业中寻找商机?

重庆市机器人与智能装备产业发展联盟常务副主席何国田介绍,在重庆市机器人领域,至少有四个板块可以掘金。

何国田说,以工业机器人来说,目前重庆市工业机器人主要集中在焊接、打磨抛光、搬运等领域,今后在建筑行业,如建筑材料成型、安装等,以及3C行业的机器人应用需求还很大。

在服务机器人方面,重庆才处于起步阶段,这是创业类企业进入的好机会,至少有千亿级别的市场空间可供挖掘。具体包括无人驾驶、教育娱乐、助老助残、智能穿戴式设备等方面。而未来在教育娱乐以及与家庭相关的机器人应用将井喷。

第三是机器人与信息技术相融合的网络机器人,例如安防、家居等。第四则是零部件配套。何国田介绍,我市在机器人发展方面,通信行业、软件行业进入还大大不够。同时,零部件如小型减速器、微控制器等,虽有部分企业在做,但生产能力较弱,专业性不够,很多企业需要从外地购进。

提醒:机器人领域也要错位竞争

何国田表示,进入机器人领域目前有两方面的风险。首先是人才和技术瓶颈,机器人领域对技术要求较高,目前相对应的专业人才还比较欠缺。“重庆目前还是没能掌握机器人零部件的核心技术。”重庆罗博泰机器人公司负责人龚俊鸣告诉记者。重庆机器人有限公司总经理高金锐也表示,“机器人的精密减速机、传感器等核心部件技术掌握在国外厂商手中,6轴等高档机器人产品及部件仍然依靠进口。”

此外则是要看准方向,找准自己的客户群,避免同质化竞争。何国田说,目前机器人很火,但真正在生活中的应用还需要时间普及。

“一般企业进入机器人最容易进入的是硬件部分,因此标准就成为了他们需要面对的主要问题。”大石创投副总裁戴伟国表示,机器人硬件的研发成本都非常高昂,但是如果企业没有考虑到行业标准,很有可能在后续销售上遇到麻烦,从而增加成本。

(孙琼英 袁敬睿 郑钰嘉)

中国茶业商学院在长沙成立

本报讯 7月26日上午,中国茶叶业第一所商学院——中国茶业商学院在湖南长沙隆华国际酒店会议厅宣告成立,100多位茶界的知名专家、学者、企业家和数十家媒体记者出席了成立大会。中国“金茶之父”、中国茶叶学会副理事长、中国国际茶文化研究会副会长、中国茶叶流通协会副会长、国家植物功能成分利用工程技术研究中心主任刘仲华教授担任中国茶业商学院院长,著名茶叶专家欧阳道坤担任执行副院长。

刘仲华院长在致词中指出,“长期以来,我国茶学高等教育侧重生产环节的专业技术型人才培养,淡化了市场营销、经营管理方面的理论教育和实操训练,造成了‘会做好茶的人不少,能卖好茶的人太少’的行业人才格局。而中国茶业商学院的成立就是为了用这个平台集聚最优质的跨界资源,提供全行业的解决方案,为中国茶行业培养新时期的各类型企业家和企业高管梯队。我们将通过开放办学模式,打破茶企、茶类、茶区、产业链、茶行业的围栏,通过务实教育方式,尊重行业特色、茶产业现状和茶企业特点。‘邮局不努力,成就了顺丰;银行不努力,成就了支付宝;通讯不努力,成就了微信;商场不努力,成就了淘宝。’移动互联网和大数据将改变一切产业,茶产业也不例外。因此,中国茶业商学院的使命,就是以培养具有产业深度、商业高度和社会责任感的茶业领导者为使命,融合古今教育,探索中外实践,促进行业创新和产业升级,推动中国茶业的整体进步,打造中国茶业高级经营管理人才的黄埔军校。”

中国是全球最大的茶叶生产和消费国,我国的茶产业分布在全国20多个省(市),有1200余个产茶县,11万多家茶叶生产企业,这组数据充分说明了我国茶业大而不强,在过度的多元化、差异化经营背景下,茶叶企业数量多、单一企业规模小、品种品类多,有规模、有影响力的大品牌数量少。尤其是中国茶业,几千年一路走来,现在走到了现代商业竞争的历史性关头。既没有古为今用,也没有洋为中用,中国茶业的未来之路到底在何方?中国茶产业的发展方向到底在哪里?入会的专家、学者和茶企负责人就上述问题进行了深入的探讨。大家认为“产业化、标准化、商业化、品牌化、专业化”是中国茶业发展的必由之路。

湖北陆羽国际集团与中国茶业商学院签订了《企业高级管理人员TMBA定向培训协议》。同时,由《中国茶业》、茶语网、《普洱》杂志、湖南卫视茶频道、福建电视台《说茶》电视栏目、《茶道》等12家茶行业主流媒体共同发起成立的“中国茶业联合体”也同时宣布成立。

(余胜海)

君富财富协办“创富共荣论坛”走向国际

为弘扬“海上丝绸之路”象征的友谊和海洋文化,促进沿线国家经贸合作,助力“一带一路”宏伟倡议的实施,由君富财富母公司洋沅弘(北京)控股集团有限公司(简称“洋沅弘”)冠名的“2015重走海上丝绸之路”帆船航海主题活动于福建平潭拉开帷幕。由洋沅弘主办、君富财富协办的“创富共荣论坛”也将随船队于航线经停站点举办,助力亚欧非经贸文化交流。

目前,经过两个多月的航行,“洋沅弘”号已走出亚洲,正徜徉在印度洋的蓝天碧水间,朝着非洲前进。此前,“洋沅弘”号已先后抵达过新加坡、马来西亚、斯里兰卡,由君富财富协办的“创富共荣论坛”也在上述亚洲国家成功举办,为中国与东盟国家的文化交流和经贸合作提供了新的交流平台。

君富财富协办的“创富共荣论坛”不但帮助了中国企业成功进入东盟市场,也帮助了君富财富多位客户,成功在亚洲多国签署了一揽子合作计划,合作范围涵盖金融服务及非金融服务。“创富共荣论坛”,一方面为中国企业或个人提供了一次直面国际优质资源、资本的机遇;另一方面也为东南亚及南亚国家带去了中国崛起之后的累累硕果。

随着活动的不断推进,“洋沅弘”号将在访问非洲后起航欧洲,访问希腊、马耳他等国家,最终抵达意大利。2015年8月18日,君富财富将在意大利米兰世博会期间,助力丝绸之路日宣传活动,提升“一带一路”战略的欧洲影响力,号召欧洲人民共同参与建设“21世纪海上丝绸之路”,为亚欧非经济体之间更深入的文化交流,更多领域的经贸合作共同努力。欧洲作为世界少有的发达经济共同体,其信息通信产业、生命科学产业、汽车产业、新能源产业、环保产业、油气工业、机械制造业、化工业等诸多产业优势明显,更是中国第一大贸易伙伴,累计最大技术引进来源地和主要外资来源地。

由君富财富协办的“创富共荣论坛”意大利站将于9月份举办。届时,意大利及欧盟政府代表、国际化金融服务机构、财团及投融资机构、欧洲集团化及家族企业,以及当地行业的咨询、法律、审计、知识产权等服务机构将共聚一堂,为中国企业走出去提供一站式服务,也为欧洲市场带去中国新力量。

如果,您是中国经济中一位佼佼者,对于欧洲市场的技术优势、优质资源、市场拓展有兴趣或需求,请与君富财富一同,加入“创富共荣论坛”,共商中欧双赢大局,为放大中欧合作的战略交集,推进“丝绸之路经济带”战略做出自己的贡献。

(王海亮)

2015年《财富》世界500强排行榜揭晓 河南能源化工集团再次入选位居364位

■ 本报驻河南首席记者 李代广

7月22日,2015年《财富》世界500强排行榜正式揭晓,河南能源化工集团以331.6亿美元的营业收入位居榜单364位,成为河南省唯一上榜的本土企业。

《财富》世界500强排行榜一直是衡量全球大型公司的最著名、最权威的榜单,被誉为“终极榜单”,依据企业营业收入进行排名,由《财富》杂志每年发布一次。今年《财富》世界500强的入围门槛提高至237.2亿美元;总收入达31.2万亿美元,比上一年增

长了0.49%;但总利润比去年减少了14.76%,为1.67万亿美元。

按照营业收入排行,今年前三名的公司依次为:沃尔玛、中石化、壳牌石油。而按利润排行,最赚钱的前三家公司分别为中国工商银行、苹果、中国建设银行。

今年,中国上榜公司今年达到106家,比上年度增加6家,上榜企业数量稳居世界第二。榜单前十位中有3家中国企业,其中中石化以446.8亿美元的营业收入位居榜单第二位,中石油和国家电网分别位列第4位和第7位。

河南能源化工集团是经河南省委、省政

府批准,由两次重组而来。第一次由原永煤集团、焦煤集团、鹤煤集团、中原大化集团、省煤气化集团5家企业于2008年重组成立河南煤化工集团,第二次由原河南煤化工集团和义煤集团于2013年战略重组成立河南能源化工集团,旗下拥有大有能源、银鸽投资、九天化工3家上市公司。

今年,河南能源化工集团位居《财富》世界500强364位,在106家上榜的中国企业中,排名第77位;作为以煤炭为支柱企业的企业,河南能源化工集团在12家上榜的中国煤炭企业中排名第6位。



●孙国胜视察酒庄

秦皇岛市副市长孙国胜视察茅台凤凰酒庄

7月14日,秦皇岛市副市长孙国胜到茅台葡萄酒公司凤凰酒庄视察。茅台葡萄酒公司党支部书记兼总经理黄叶强、庄园项目部负责人高涛陪同视察。

黄叶强详细介绍了凤凰酒庄建设理念、结构布局、内外装修及庄园建设进度情况。孙

国胜表示希望茅台葡萄酒凤凰酒庄在保证施工质量的情况下,加快建设进度,力争在2015年8月秦皇岛葡萄酒节到来之际为葡萄酒节献礼添彩,助力秦皇岛旅游和葡萄酒文化的建设,更好地促进葡萄酒及相关产业的发展。

(张学强)

曾六次率团晋京演出轰动京华,被周恩来总理赞誉“活诸葛” 纪念著名越调表演大师申凤梅逝世20周年活动在周口举行

■ 本报驻河南首席记者 李代广

7月20日,是我国著名越调表演大师申凤梅同志逝世20周年纪念日,当天上午,纪念申凤梅同志逝世20周年雕像揭幕仪式在位于河南省周口市河南省越调剧团隆重举行。

全国政协教科文卫体委员会副主任、中华豫剧文化促进会会长、河南省政协原主席王全书,河南省人大常委会原常务副主任王明义,周口市委书记、市人大常委会主任徐光,市政协主席穆仁先,以及申凤梅大师的子女、省越调剧团全体演职员工、省直艺术团代表、全国越调院团代表、申凤梅大师生前好友及市民代表共300多人参加了纪念活动。

申凤梅大师是一位成绩卓著、德艺双馨的越调表演艺术家。在半个多世纪的艺术生涯中,她以发展越调艺术、弘扬民族文化为己任,使越调从一个古老的地方小剧种发展成为河南三大剧种之一,她曾六次率团晋京演出,轰动京华,被敬爱的周恩来总理赞誉“活诸葛”。

在活动现场,申凤梅的关门弟子、河南省越调剧团团长申小梅动情地告诉记者,“申凤梅先生给我们留下了宝贵的精神财富和艺术瑰宝。20年来,我们继承先生的遗志,使得越调艺术不断发扬光大,申派雅韵源远流长。”

申小梅决心完成恩师的遗愿。2001年,



●图为全国政协教科文卫体委员会副主任、中华豫剧文化促进会会长、河南省政协原主席王全书,河南省人大常委会原常务副主任王明义等领导为申凤梅雕像揭幕。

申小梅排演了河南省越调剧团的第八部三国戏《尽瘁祁山》。令人欣慰的是,这部告慰恩师的作品上演后,一举荣获河南省第九届戏剧大赛金奖。而申小梅凭借此剧,摘得第二十一届中国戏剧“梅花奖”。



●图为申凤梅的关门弟子、河南省越调剧团团长申小梅(右)和著名书法家、河南省丽光广告公司董事长张金业(左)合影。

恩师的遗愿终于得以实现,这让申小梅觉得比拿一百个奖项都高兴。此后,河南省越调剧团又凭借新编历史剧《老子》一剧获第九届“中国艺术节”“文华大奖”,中国上海第15届国际艺术节优秀剧目奖。

门槛高 甄选严 锡柴6DL3、6DM3 工装样件审核工作有序推进

日前,锡柴6DL3、6DM3工装样件审核工作已进入平稳实施阶段。作为工厂的重点开发平台,目前正全力以赴投入两个机型产品的量产工作。

自该审核项目启动以来,锡柴根据专用件清单累计编制了6DM3机型86个零件涉及52家供应商和6DL3机型96个零件涉及48家供应商的工装样件审核计划,并认真梳理承制供应商情况,确定了其中的82个零件涉及的44家供应商进行上门审核,尤其是针对其中的5C重点零部件,成立以主、准师为组长的审核小组,带队进行上门审核。在此基础上,通过召开专项工作会议明确审核要求,重点是对供应商的生产过程评审、节拍生产能力进行确认,对以往进货验收过程中发现问题的整改闭环情况进行验证。

在对一发连杆进行工装样件审核中,对该供应商的基本生产情况、现场审核符合状况、实物质量三方面,对照审核标准逐项排查验证,并针对发现的问题,完成了11项改进措施,并明确了整改责任人和时间节点,以进行结果闭环。另外对部分零件,如:6DM3曲轴、气缸盖罩等零件审核过程中出现的实物质量问题,也提出了整改建议要求供应商限期整改。

截至目前,锡柴已完成6DM3机型已锁定状态,并有条件实施工装样件审核的61个零部件的审核工作,完成6DL3机型已锁定状态,并有条件实施工装样件审核的30个零部件的审核工作,整个项目执行有序可控。

(徐喆)

公示

已申请记者证人员名单
陈琼泉 彭玖霞 娄红淑 邓梅
联系电话:87343363

企业家日报社
2015.7.28

各类大小项目投资借款,两百万起
贷地域不限,个人、企业均可

金融世家豪丰投资

手续简单 利率低 放款快
代打全国各类保证金

咨询电话: 028-68807888