

全球首台纯电动汽车起重机载有“瑞安制造” 瑞立电动空压机击败美国对手

■记者 潘敏洁 通讯员 江冬梅/文 王鹏洲/图

近日,一台25吨极光绿纯电动汽车起重机在长沙中联重科泉塘工业园下线。这是全球首台纯电动汽车起重机,被誉为工程机械版“特斯拉”。而这一项全球新纪录也有来自我市瑞立集团有限公司的倾力奉献,其制造的电动空压机和电动转向泵等多项产品搭载在该纯电动汽车起重机上,彰显了“瑞安制造”的领军实力。

搭载多款产品,帮助节能减排

据了解,全球首台纯电动汽车起重机最高车速可达90千米每小时,最大爬坡度为50%,其综合能源成本仅为同级别燃油产品的35% 续航里程大于260千米,可使用标准充电桩及工业用电多种充电方式。

像汽车起重机这类“大块头”工程机械使用纯电动能源,对节能减排意义重大,其中瑞立集团有限公司发挥了重要的作用。“我们一手研发并搭载的电动空压机是重头戏,此外还有电动转向泵以及电磁阀、继动阀、排气阀、储气筒等。”瑞立集团有限公司副总经理徐本光介绍。

“瑞立集团与中联重科股份有限公司合作已经长达10多年。”徐本光说,去年瑞立集团接到配套汽车起重机的任务后,便着手开发符合其标准的配套产品。

防震且寿命长,击败美国对手

“这就是搭载在纯电动汽车起重机上的电动空压机。”在常温寿命试验区,徐本光指着一台黑色“块头”介绍道,“工程机械版‘特斯拉’就是靠它提供气源进行制动。”

“相比于新能源客车,起重机这类工程车对电动空压机的要求更高。”徐本光



说,工程车一般在地势起伏的工地上作业,在行驶中会出现猛烈的颠簸,而瑞立制造的电动空压机达到了防震、低噪音等要求,以保证驾驶员的舒适度。更重要的是,配套的电动空压机达到了防护IP68要求,即便在水里浸泡1个小时也能正常使用,且使用寿命高达8年,远远高于普通空压机的3至5年。

今年4月,印有瑞立logó“SORL”的电动空压机经过了重重试验,最终出厂交付给位于长沙的中联重科。据了解,下半年,中联重科的纯电动起重机将实现量产,届时瑞立将批量供应配套产品。

值得一提的是,在这场产品供应的对决中,瑞立集团打败了美国一家知名企业。徐本光表示,这是一家世界领先的商用车电子制动、稳定性和悬挂控制系统供应商,而瑞立以高性价比击败了对手,成功配套全球首台电动汽车起重机,证明了企业的创新能力和制造实力。

深耕技术研发,市场占有率50%

“其实,我们企业对制造电动空压机是很有信心的。”徐本光自信地说道。而这份底气来源于瑞立集团多年来坚持不懈地潜心研发与创新发展的。

2006年,在传统车用空压机技术基础上,瑞立成功研发新能源电动空压

机。目前电动空压机在全国的市场占有率达50%,广泛应用于纯电动客车、纯电动工程车、纯电动物流车等,甚至成功配套在全球首台纯电动无人驾驶搅拌车、全球首列智能轨道快运系统等。

此外,今年5月,瑞立制造的电动空压机基因完美传承到轨道交通车辆领域,成功研发出轨道车辆无油风源系统。据介绍,目前该技术已具备市场应用的成熟条件,即将从瑞安出发,走向世界。

深耕技术,蓄势待发。瑞立集团成立30多年来始终专注汽车零部件发展,通过国内外引进、自身培养,组建了一支具备国际竞争力的研发团队,每年研发投入占主营业务收入的4%以上。目前瑞立拥有有效专利1000多项,其中发明专利77项。



扫一扫,看视频

“2020中国(温州)汽摩配产业博览会”来啦 首站推介会在瑞举行

本报讯(记者 潘敏洁)6月18日,“2020中国(温州)汽摩配产业博览会”首站推介会在瑞安举行,吸引了来自温州的80多名企业代表参加。现场温州汽摩配博览会组委会分别与汽摩配之窗、瑞安领克互联网创新创业园签署合作协议。

据悉,该汽摩配展将于2020年9月25至27日在温州国际会展中心举行。今后每年举办一届,以助力温州汽摩配零部件产品全面走向全球。

两大展馆550个展位

目前,温州市汽车及摩托车制造业企业达到4000多家,生产的产品种类达到5000多个系列,在全国乃至全世界的汽摩配市场都占据较大份额。基于良好的产业基础和商贸基础,温州首个专业性汽摩配博览会应运而生。

据温州汽摩配博览会组委会负责人胡康烈介绍,本届汽摩配展以线下展览为主、线上展示为辅,以“培育区域品牌、加强技术对接、优化区域合作”为目标,为全球汽车零部件及后市场行业提供更多的合作机会,有力推动温州汽车零部件产品全面进入全球采购体系。

据了解,展会共设两大展馆,由汽车零部件专区、摩托车配件专区、用品及改装专区、汽车整车及新能源车关键零部件专区四大展区组成,规划展示面积15000平方米,550个标准展位。同期将举办“2020中国(温州)紧固件产品博览会”。

精准匹配,云上拓市

展会期间,组委会将为专业买家安排多条工厂考察线路,带领买家深入工厂,参观生产车间、了解管理流程、考察供应商实力,以满足专业买家现场贸易对接、交流的需求。此外,展会同期将举办“长三角汽摩配产业创新发展高峰论坛暨整零配套对接会”等多场商贸对接会、技术推广会。

值得一提的是,为了给参展及观展企业提供便利,本次展会打破地理空间限制,采取线上展示和线下展览相结合的办展模式,将线下展会延伸到线上,实现“双线会展”,观众通过网络,就能实现“云逛展”。同时,



开设展会线下直播间,邀请参展企业现场直播分享、发布新品。采购商和参展商可以在线实时互动,在线上举行网上签约会,完成“云签约”。

上百家瑞企报名参展

目前,瑞立、雅虎、戈尔德、森森、佳福、华工、瑞芳、国盛、得业、科丰等近150家企业已报名参展。胡康烈表示,瑞安是中国汽摩配之都,此次推介会有效扩大了温州汽摩配博览会在瑞安区域影响力,加强展会与行业商(协)会、汽摩配制造企业、媒体等多方面的交流,形成“一产业一品牌”的会展格局,切实提高汽摩配展品牌的知名度、美誉度。

现场温州汽摩配博览会组委会分别与汽摩配之窗、瑞安领克互联网创新创业园签署合作协议。据介绍,汽摩配之窗APP致力于“帮工厂找客户、帮客户找工厂”,截至目前,该平台入驻企业15690家,其中VIP企业528家,下载量达到10万以上,日活量达5万以上。“我们将借助自身优势,为本届汽摩配博览会提供招展招商、宣传推广、现场服务等服务,尤其在线上展示方面给予重要技术支撑。”汽摩配之窗创始人吴世格说。



扫一扫,看视频

瑞安工行幸福分期‘贷出幸福’ 费率低至3%,最高可贷100万元

对于近期需要在购车、装修、教育、旅游等方面有需求,但是又遇到一时资金周转困难的市民,可以来尝试工商银行e分期消费神器。

工商银行e分期是工行特色分期付款业务,工行信用卡客户均可申办,用工银信服分期信用卡年手续费率低至3%,信用额度转入专用借记卡,使用借记卡消费,分期还款缓解资金压力,满足客户购车、家装、婚庆、教育、旅行等消费金融需求。

通过卡片办理e分期,尊享分期额度,限时手续费5折优惠,提前还款免收违约金。另外,还享受以下八重权益:

分期年费率3%、使用工银幸福分期信用卡年手续费率低至3%,信用额度转入专用借记卡,使用借记卡消费,分期还款缓解资金压力,满足客户购车、家装、婚庆、教育、旅行等消费金融需求。

分期期限长:一般可分期5年,最长可达8年。

快速办卡:工行营业网点申请,最快实时办卡,现场即办e分期。

工银e生活新客礼:首次申办幸福分期卡的新客户,卡片核发30天内启用、启用后30天内有一笔满66元的绑卡消费,即可在“工银e生活”APP“新人专区”、“爱购新客礼”专区领取奖品。奖品分为66元返现、168元e生活电子通用券、666元e生活电子通用券3种,系统随机派发奖励。

容时容差:3天还款宽限期,10元还款宽限差额。

账户安全险+账户安全锁:只要办理信用卡分期付款业务,在分期还款期内,每月可视为有用卡消费,无需额外用卡,即可自动获赠保险服务;当月用卡任意消费1笔,即可获赠次月保险服务;还把账户安全锁,助您全面防控风险。

微信、京东支付享积分:绑定微信、京东支付消费累积工行积分,积分可在工银e生活APP或e支付精选商户消费时抵扣现金。

幸福分期卡申请办理方式
方式一 线下申办信用卡
至工行网点自助机具申请幸福分期信用卡(电子卡),最快实时办卡,现场即办e分期。

方式二 线上申办信用卡
申办成功后,持本人身份证和幸福分期信用卡至当地工行营业网点申请办理e分期。



小提示:在网点办理首笔e分期后,从第二笔起,您可通过“工银e生活”APP或“中国工商银行”APP足不出户线上办理e分期。

身份证到期 手机、网银也能自助更新

“尊敬的客户:您在我行留存的身份信息不完善需要更新,请您携带本人有效身份证件、卡/折到我行网点办理……”近段时间,不少市民收到来自银行的短信,要求更新身份信息。

原来,银行根据《中华人民共和国反洗钱法》第十六条、《金融机构客户身份识别和客户身份资料及交易记录保存管理办法》第十九条等相关规定,对在银行留存的身份信息存在不完整、不真实以及身份证件或者身份证明文件已过有效期,并在合理期限内没有及时更新且没有合理理由等情况的个人客户名下账户中止提供金融服务。

那么,除了前往网点,还有什么方式可以更新在银行存留的身份证信息?一般来说,现在各大银行的更新身份证件信息的渠道有以下三种:

手机银行

使用手机银行APP进行身份证信息更新。以中国建设银行APP为例,手机银行安装4.1.8或以上版本的中国建设银行



APP,登录后在左侧边栏选择头像进入“我的信息”“客户信息修改”功能,选择“证件有效期”栏位,按提示进行更新。

个人网银

使用电脑进入官网的个人网银更新身份证信息。同样以中国建设银行为例,登录个人网银,进入“设置”“修改个人信息”页面,选择“证件有效期”图标,按提示进行更新。

智慧柜员机

除了上述的两种自助方式,各大银行网点的智慧柜员机也能进行身份信息更新,简单方便,也可免去柜台排队等待的时间。

ICBC 工银宝贝成长卡

成长小宇宙

梦想大爆发

宝贝成长卡
网址: www.icbc.com.cn
服务热线: 95588

全新卡面上线 | 儿童专属定制
专属家庭存款 | 精选成长保障
贵金属积存金 | 多重节日优惠
宝贝成长专区全新上线

扫一扫,看视频