

“洛阳轴承”再创“中国之最”

洛阳新强联成功打造国内直径最大、重量最大整体式转盘轴承

■项目名称:洛阳新强联年产500套2.5兆瓦风力发电机三排滚子主轴轴承项目

■投资总额:1.5亿元

■项目概况:该项目位于新安县的洛新产业集聚区,占地面积9万余平方米,专业从事大型回转支承研发、生产。项目下设风电轴承厂、回转支承厂和热处理厂等,生产规模居全国同行业第5位。

■现场声音:

这几天,一则消息让洛阳新强联回转支承股份有限公司技术人员倍感振奋——上海振华重工(集团)股份有限公司建造的1000吨自升式风电安装船于日前正式下水。该

船配备的国内直径最大、重量最大的整体式转盘轴承正是由洛阳新强联打造的。

上海振华重工是世界上最大的重型装备制造企业,其大型港口集装箱机械和矿石煤炭等散货装卸机械产品占世界市场75%以上的份额。随着海上风电作为重要清洁能源于近年兴起,研制用于在海面安装并固定风力发电机的风电安装船成为上海振华重工新的业务拓展方向。

此次该企业打造的1000吨自升式风电安装船大型设备吊装、风电设备打桩、安装于一体,可在水深40米以内的泥沙质海域作业。该船采用4条圆柱形桩腿,单腿最大提

升力3500吨,最大支撑力7000吨,配备1000吨及360吨绕柱式全回转起重各1台,起重能力属国内一流。

洛阳新强联为该船打造的“巨无霸”整体式转盘轴承外径8.8米,相当于2辆家用轿车的长度,61吨的重量则相当于约50辆家用轿车的总重。“这款整体式转盘轴承应用于该安装船内液压升降系统,集支承、旋转、传动、固定等多种功能于一身,再一次刷新洛阳新强联屡创的‘设计并制造国内最大转盘轴承’的新纪录。”项目相关负责人介绍。

近年,洛阳新强联在国内特大型回转支承领域一枝独秀,相继研制了

外径7.3米的国内最大三排圆柱滚子回转支承、外径6.8米的国内最大球柱联合回转支承等,产品应用于风力发电设备、斗轮机、门机等港口设备和重型机械,以及冶金行业、国防工业及雷达尖端设备上,获得国内外客户的广泛认可。

■后期展望:

在国家政策支持的背景下,风电设备的市场需求增势迅猛,也间接带动了风电机组轴承的发展。未来,洛阳新强联将进一步加大研发力度,提升我国大型风电设备关键零部件研发水平和制造能力,推进大型风电设备国产化。

本报记者 张锐鑫 通讯员 许金安

政府企业共担贷款风险
金融产品“量身定制”

武汉:科技企业贷款不用愁

轻资产、重技术,由于缺乏抵押物,与传统企业比,科技型企业贷款相对更难。而因为前期研发投入大,市场热点转化快,科技型企业往往具有融资短、频、急的特点。

如何为科技型企业“量身定制”金融服务?如何让创新创业企业有钱可用?记者走进武汉科技型企业一线,一探究竟。

百万元贷款救了创业企业的命

订单接连不断,产值即将过亿元,武汉力行远方电源科技有限公司创始人、总经理唐青松脸上也是满满的笑容。“如果没有武汉农商行的贷款,我的企业可能在2012年就垮了,也没有今天的我。”

唐青松本来是一家国企的技术人员,2011年,怀着“不安分的心”和朋友一起创立了力行远方,做新能源领域变频器产品的研发、生产。唐青松和他的伙伴全是“学院派”,在短短6个月的时间内,就完成了家用光伏逆变器的研发与9个国家的认证。

但对“技术流”来说,认证容易,开拓市场难。不到一年,团队伙伴多方筹措的1000万元注册资金就用完了,可2011年一年的销售额只有5万元。2011年,该企业开始大量引入销售人员,可欧盟、美国等国外突如其来的“双反”调查让国内整个光伏产业步入寒冬。

“那时企业内部矛盾不断,好多创业伙伴和研发人员都退出了企业,撤出了投资。”说起这段艰难岁月,唐青松仍然心情沉重。“2012年年初,我也开始找各个银行寻求贷款,和全国各地的天使投资接洽,却受到了一次又一次的冷遇。”唐青松说。

企业危在旦夕之时出现的“天使”,是东湖国家自主创新示范区管委会和武汉农商行。先是东湖示范区管委会将唐青松列入“3551”人才计划,两年内给予其各项补贴近200万元;随后,武汉农商行伸出了援手。

“当时,武汉市经信委组织了多家银行到我公司开现场会,很多银行开完会就走了,只有武汉农商行很快制订了个性化的融资方案。”唐青松说,武汉农商行根据企业实际,给企业推荐了光谷一家专业担保公司,以担保贷款形式使企业获得首期贷款100万元。

有了资金支持,2013年力行远方顺利转型,进军新能源汽车行业,而金融支持一直伴随力行远方的成长。前不久,力行远方与北京一家科技公司进行了股权置换,实现强强联合。新的战略合作者为力行远方带来了资金,也带来了更广阔的销售市场。

“量身定制”解了企业短期融资的急

集聚全球60多万名译员、日均产能达1000万字,以“互联网+”新模式构建的新型语言服务平台“语联网”正处于爆发式增长期。“语联网”创办方传神中国网络科技有限公司常务副总经理傅强自豪地说,这家在武汉光谷创业、发展的翻译公司,如今已成为中国最大、亚洲第三、全球第十九位的语言服务商。

不过,伴随着企业发展,翻译员的劳务费垫付压力一直困扰着这家服务型企业。“由于客户内部审批手续复杂,结账周期普遍较长,而我们的上游翻译外包供应商和兼职译员报酬需要按月结算,对应的结算周期相对较短,这样公司就必须垫付大笔资金。所以传神需要通过短期借款补充流动资金,并且随着客户订单的增长,公司短期融资需求也越来越大。”傅强说。

但是,像传神这样的企业,核心竞争力是人才,并没有传统意义上的抵押资产。怎么办?

2013年,传神公司开始与银行方面接触。武汉农商行了解到,传神公司“轻资产、弱担保”,但拥有130多项专利、60多项软件著作权。武汉农商行就以专利权质押作为主要担保方式,为其提供了1000万元流动资金授信。2014年,武汉农商行又借助新推出的金融创新产品“保证保险贷款”,为企业新增授信额度300万元。

傅强说:“这些补充的流动资金,一方面能够让我们在客户较长的回款周期情况下承接更多的业务;另一方面能够及时结算翻译外包供应商和兼职译员的外包翻译费,提高了供应商和兼职译员的满意度,提高了黏合度。”他介绍,武汉农商行允许信贷资金用于支付译员劳务费,创新了信贷资金使用监管方式,促进了企业发展。

(据《人民日报》2015年11月4日11版)

苏园生态园项目四期今年年底投用

发展休闲产业 带动农民增收

■项目名称:苏园生态园农业休闲观光项目

■投资总额:9800余万元

■项目概况:该项目位于新安县城关镇,占地面积356亩,由洛阳苏园旅游开发有限公司投资建设。项目建设内容包括樱桃、石榴、桃、杏等果蔬采摘区,奇石、异木美化绿化观赏区,水域面积4000余平方米的泉水休闲区等。此外,项目还将建设1500

平方米大型停车场、4栋5000余平方米农家宾馆、800平方米纯净水厂等配套设施。

■现场声音:

日前,该项目保洁员、城关镇游坎嘴村村民李秋芹完成了一上午的客房保洁工作,来到大厅茶水区休息。“一天工作8个小时,一点也不累,每个月能挣2000块,比种地强多了。”说起自己的新工作,李秋芹喜笑颜开。

像李秋芹这样,在家门口打工的村民还有很多。该项目承包实现土地流转1500亩,采用“公司+基地+农户”运作模式,让农民不仅靠土地流转获得每亩400余元的收益,还可以在生态园打工获得额外的劳动报酬。

记者在项目现场看到,项目四期拓展训练中心,网球、篮球、台球训练场等运动休闲场地底漆涂刷工作已经完成,室内恒温游泳馆建筑主体已经完工。“目前,项目四期已完成工程量的90%,待年底建成后,项目的运动休闲功能将大大得到拓展。”项目负责人高毅介绍。

今年9月,农业部等11部门联合下发通知,就推动休闲农业发展出台

一系列鼓励政策,以用地政策、财税政策、金融政策和公共服务作为突破点,拓展农业功能、推动休闲农业发展,休闲农业产业发展迎来重大机遇。

“目前,项目年接待游客量已达到5万人次,随着周边生态游越来越受城市居民欢迎,预计未来接待量将进一步上升。”高毅说。

■后期展望:项目四期年底建成后,将形成农家餐饮、窑洞宾馆、温泉保健、水上娱乐、体育健身、休闲养老、果蔬采摘、拓展训练、特色农产品销售等9个特色项目,初步建成集采摘、垂钓、休闲、度假、餐饮等于一体的农家休闲度假区,实现农民增收。

本报记者 张锐鑫 通讯员 许金安



项目建设进行时

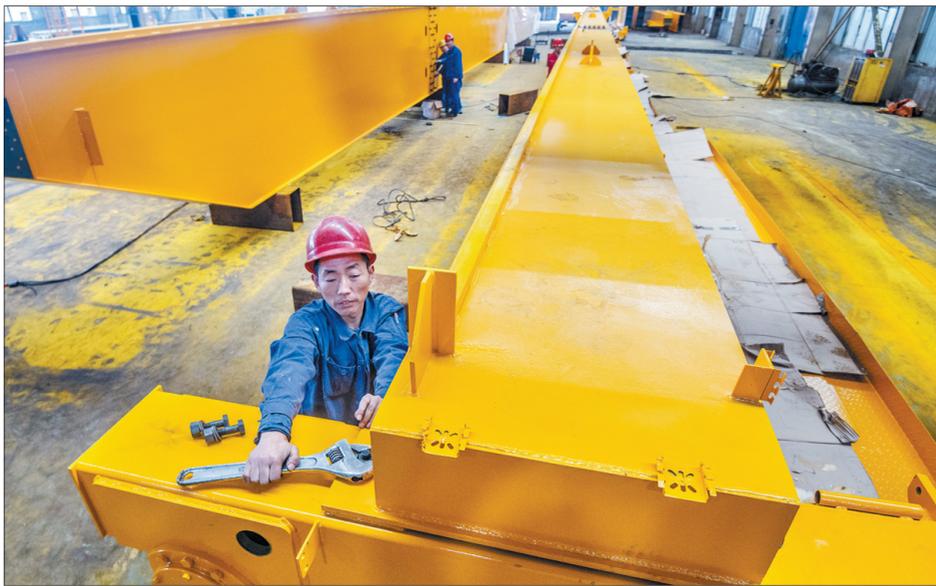
开展产学研合作 助推企业创新转型

昨日,在洛阳卡瑞起重设备有限公司,一批新型智能化起重机产品正在进行组装,准备发往厄瓜多尔。

该公司位于洛龙科技园区内,是国内第一家致力于新型欧式起重机研究、开发与制造的公司,拥有起重机方面的专利技术10余项。

近年,该公司为快速实现向智能化装备制造转型,通过与河南科技大学、河南理工大学开展产学研合作,不断增强公司科技研发能力,进行多项技术革新及产品创新。其合作开发的起重机智能监控系统,通过对起重机实时工作状态监控及故障诊断,大大增强了产品的安全性。

记者 刘冰 特约通讯员 张俊望 摄



图说
我们的
价值观

户县刘伟创作

奔梦路上 霞光满天

富强 民主 文明 和谐
自由 平等 公正 法治
爱国 敬业 诚信 友善

中宣部宣教局 中国网络电视台