

中国科学院苏州纳米所专家莅临公司调研指导

本报讯 陈小宝报道:11月29日,由江西省科技厅和新余市人民政府共同举办的2017年新余市院士(专家)科技与产业对接会在我市召开。会后,中国科学院苏州纳米所马昌期博士、王晖博士等专家莅临公司调研指导,市科技局副局长王岳峰陪同,公司技术总监助理孙杰负责接待。

马昌期博士一行先后参观了行政大楼展厅、电池生产车间,对产线智能化设备、信息化管理水平表示赞许。座谈会上,孙杰详细介绍了公司电池片生产工艺、研发成果转化以及技术瓶颈等情况,马昌期博士一行认真听取了汇报,并介绍了目前一些企业或院校提高电池片光电转换效率的方案,提出将联系院所其他专家共同协助解决技术难题,为企业技术攻关贡献绵薄之力。

公司将与本次新余市院士(专家)科技与产业对接会为契机,加强与科研院所专家的联系,进一步加强“产、学、研、用”的开发与合作,加大科技投入,提升企业科技创新能力,助推企业健康快速发展。



公司荣获领跑中国可再生能源先行企业100强奖项 应邀出席第七届分布式能源创新发展论坛



本报讯 通讯员桂敏报道:11月24日,2017年第七届加强应用长江经济带“一带一路”分布式能源创新发展论坛暨领跑中国可再生能源先行企业100强颁奖典礼在南京隆重召开,我公司应邀出席。本次论坛由江苏省可再生能源行业协会主办,评选活动围绕创新、协调、绿色、开放、共享五大发展理念,着力推进可再生能源领域供给侧结构性改革,激励全国广大可再生能源企业不断提升可再生能源企业发展和效益,瑞安公司凭借优秀的产品性能、分布式光伏建设能力以及在分布式市场推广上运营“跨界式”创新模式所取得的成效,在派生分立后成立不到一年的时间里迅速发展,荣获“单项顶级光伏投资EPC(含跨界)品牌”、“优秀企业家”奖项。

近年来,在多项国家政策的大力支持下,我国分布式光伏市场迎来新一轮的发展风口。面对户用分布式发展与挑战并存的局

面,瑞安公司分布式在2016年开始布局,从品牌系统集成输出及全国各地的网络支撑点的建立出发,大力推进分布式发展战略项目。在经销代理的渠道网络建设方面,公司在国内江西、山东、浙江、福建、湖南等10多个省份发展合作客户72家,线下为合作经销代理商共同建立终端店面网点。在各省范围建立多家瑞安分布式体验馆,提供统一版本的体验馆VI设计方案,并配以多种营销辅助手段扩大品牌影响力,重点发展三四级分销商体系,通过创新式地推动活动发掘终端新客户。与此同时,公司推出“瑞安·安家”分布式品牌,重点提升分布式系统成套的产品标准、技术方案设计标准、生命周期的运维服务标准、可靠的金融与保险服务等。

瑞安公司将继续发挥自身渠道优势、品牌优势与资源整合优势,让光伏走进千万家庭,创造财富!

“致良知”“知行合一”与“自以为非”

张中良



我们每一位干部的办公桌上都摆放着一块写着“自以为非”和“自以为非”内容的桌牌,它就像一面镜子,能让我们每位干部在其中照见“自我”;今天的自己是“自以为非”的我,还是“自以为非”的我。但不知到底有多少干部真正做到了每天照镜子?更不用说又有多少干部每天在“自以为非”中磨亮这面镜子?使它闪闪发光?

王阳明心学“致良知”有个形象的比喻,他说,如何达到“良知”?使“良知”显现它的光辉?就好比镜子之所以能照,因其本身光明,如果它锈了,就没法照了。要去磨,磨掉那些私心、私利、私欲,磨的过程就是“格物致知”,修身养性,恢复本体,就是“致良知”。“致良知”不是理论,是实践,就是要在具体的学习和实践中,不断地磨砺自己,以求不断磨亮这面“心”镜,并用这面“心”镜去反思事物,从而获得真知。王阳明先生的高徒徐爱曾说:“心犹镜也。圣人心如明镜,常人心如昏镜。近世格物之说,如以镜照物,照上用功,不知镜尚昏在,何能照?先生之格物,如磨镜而使之明,磨上用功,明了后亦未尝废照”。

从这个意义上讲,任正非讲反省反省再反省,柳传志讲要经常复盘,以及我们现在倡导的“自以为非”,实质上也是在磨亮我们心灵的镜子,也是一个“为善去恶”、“存是去非”的“格物”过程,是在不断提高自身修养中,恢复心灵“良知”的光辉,是在“致良知”。

以史为镜,以圣人为榜样,学习王阳明先生的心学可以帮助我们修炼内心强大的自我,开启与生俱来的“良知”,在自我成长、自我完善和自我实现的过程中不至迷失自我。

那么什么是“良知”呢?王阳明认为每个人心中都有一个定盘针,即本心,也即良知,即道,即天理。“良知”是先天的,人生下来就有,是天德,“良知”是永远存在的,知已知存在,一直在那,永远不睡觉;“良知”永远知是非,知善知恶。

按“良知”去做,就是“知行合一”,比如正德十四年(1519年)六月十五日王阳明以福建勤事过丰城,忽闻宁王反了,常人的反应可能是躲还躲不急呢!快跑吧!反正这事,皇帝也没让咱管,咱也管不了,管不好就是掉脑袋,万一管好了也没好处,实在是一桩有百害而无一利的赔本事啊!但王阳明的“良知”却让他誓死报国,而王阳明也进行了“良知”去行动,于是就有了王阳明“知行合一”的35天平定“宁王之乱”的不世之功,也使其成为中国历史上达到“立德、立功、立言”三不朽标准的伟大人物。

不按“良知”去做,就不能“知行合一”。比如我们现在有的干部,“良知”告诉他应谦虚谨慎,而他偏偏孤高自赏,封闭自满,总是自以为,与部下与他人总是合不来;有的干部,“良知”告诉他勇于担当,敢于担责,而他偏偏在问题面前推卸责任,总是推给部下或别人;有的干部,“良知”让他讲大局,团结协作,而他却总是强调自己的功劳和困难,未做事先讲条件,要报酬要奖励,并总是指责别人,埋怨、抱怨,传播负能量。

“致良知”是一个“知行合一”的实践,而“自以为非”也是一个能时时“良知”这面镜子反思自我的行为。正如弗洛姆在《爱的艺术》中所讲,爱应该是一个动词,是给予,包括关心、责任心、尊重和了解。而且唯有此,才不会受伤,因为你有爱的力量。日本影片《入殓师》很好的讲述了这样一个故事:小林大悟从一个大提琴手改行做了入殓师,开始他觉得自己职业让人羞愧恶心,但后来渐渐对生命有了新的认识,那就是所有生命都应被尊重,特别是在他们生命的最后时刻。所以他全身心投入这份职业,让每个人以最美丽的容颜完成最后一程。这就是爱的力量,爱让世界伟大起来。而爱是动词,就是身为一个人,就应该有爱的能力,不要问为什么,这就是人存在于世界上一个重要标志,所以你需要去释放爱,去爱人。因为你可以爱,所以给予你的回报就是被爱的感受。

同样,“致良知”也是一个动词,“致良知”给了王阳明力量,使王阳明“此心光明”,让王阳明“立德、立功、立言”,成为了中国历史500年来的伟大圣贤。“良知”生来存在,它是人区别于其他动物的标志。

正如人认知的四个阶段:一、不知道自己不知道什么——以为自己什么都知道,狂妄自大,自以为;二、知道自己不知道——对未知领域充满敬畏,开始空杯心态,不断丰富自己的知识库;三、知道自己知道什么——能抓住事情规律,不断提升自己的认知;四、不知道自己知道什么——永远保持空杯心态,敬畏谦卑,自以为非,是认知的最高境界。与此类似的,哲学大师冯友兰将人生境界分为四等:自然境界、功利境界、道德境界、天地境界。从某种意义上来说,也是基于人的不同认知水平来划分的。认知与实践是相辅相成的,不存在谁先谁后,谁重要谁次要的问题,而“知行合一”应是人的最高境界。王阳明说:知是行的主意,行是知的功夫。知是行之始,行是知之成。若会得时,只说一个知,己自有行在;只说一个行,己自有知在。

大千世界,殊途同归。如果说王阳明天生聪明,我们是普通人;王阳明学“致良知”太深奥了,我们学不懂。而实际如果你今天“自以为非”了,就是走在“知行合一”的路上。



弘扬十九大精神 科学技术转化生产力

瑞晶公司电池片产销量和人均产值连创历史新高

核心提示:十九大报告提出,深化科技体制改革,建立以企业为主体、市场为导向、产学研深度融合的技术创新体系。

本报讯 新余电视台记者黄小怡报道:宽敞的厂房,先进的设备,走近生产车间,生产线上的工人们正忙个不停。今年以来,市场竞争激烈,价格快速下滑,成本不断上升,瑞晶公司积极应对,聚焦运营效率和质量,向管理要效益,走出了一条具有自己特色的稳健、快速发展的道路。

瑞晶公司生产副总监李国君接受记者采访时表示:习总书记在十九大报告中多次提到了“创新”一词,为加快建设创新型国家指明了方向,同时也为瑞晶公司在管理创新、技术创新上指明了方向。在管理创新上,公司采取人均产值提升、人均效率提升的策略;在技术创新上,研发进行了更多次的实验和投入,改变了工艺方法,辅助以多栅技术,瑞晶公司现在已经进入了超级领跑者的技术

面对市场严峻形势,江西瑞晶太阳能科技有限公司积极应对,走出了一条具有自身特色的稳健、快速发展之路。

行列。与此同时,瑞晶公司还不断引入自动化通过优化产品结构,丝印工序的印刷周期,万片工时成本控制等指标,实现产品竞争力快速提升。借助差异化突出优势,不断获得更有价值的订单。

瑞晶公司物流推进部经理黄晶峰表示:目前,公司物流推进部创新利用现代化网络,多方整合物流资源,逐步压缩库存,促进物资流动,加快资金周转,实现降本增效。

目前瑞晶公司常规多晶硅电池片平均转换效率超过了18.8%,金刚线+黑硅技术平均转换效率已突破19%,存货周转天数已降到7天以内,应收账款周转天数降到10天以内,人均工资涨幅21.2%,产销量和人均产值连创历史新高。



江西瑞晶太阳能科技有限公司制造总监李国君多次提到了“创新”一词

张中良在10月份干部考评会上要求

谋创新提效率 补短板抓落实

本报讯 通讯员袁敏敏报道:11月9日下午,10月份干部考评会在公司党员活动室召开。各系统分管领导及各部门副主管级以上人员参加,总经理张中良出席并发表讲话。

会议公布了月度优秀团队“卓越绩效奖”获奖名单:第一名:订单管理部,第二名:工艺技术部,第三名:采购部,张中良为获奖团队代表颁发荣誉证书。

会议强调,根据目前市场行情和发展趋势,虽然电池片产线从四栅调整为五栅在现阶段会影响国外市场的销售与稳定,但从公司长远利益来看,必须克服一切困难,坚定不移的走下去。企业需要的是不断创新,为了完成三年内实现上市的目标,在困难和挑战面前,我们能否开拓思路,站得更高、看得更远利用和整合更多的资源,创造更多的价值。这也是体现干部能力和价值的时候,任何原因都不能成为我们完不成目标的借口。

张中良指出,要实现公司现阶段大目标,一是要进一步提升公司的盈利能力,也就是毛利率;二

是技术创新不落伍,技术提升要靠资金支持,有了技术支持才能不断提升竞争力,进而提升盈利能力,就此形成一个良好循环;三是效率提升,存货周转速度、资金周转速度提升。除了以上几点,还需要提升每个人独立作战能力,提升团队效率,团队与团队间的协同效率。一方面,每个人要全身心投入到工作当中,以最快的速度处理好工作中的问题,提升工作效率。另一方面部门与部门之间要加强协同,相互搭台而不是拆台,要发挥团队力量,提升协同作战能力。我们需要的不是裁判员、解说员,而是运动员。

张中良要求,要想完成目标,必须要有团队意识和大局意识,盯紧目标。就好像水桶效应,能装多少水取决于最短的那块木板。补短板就是强根基,首先我们必须眼睛向外,行业对标,明确短板短在哪里,然后紧紧抓住这些短板,聚焦聚力,务求在短时间里见成效。有些短板是长期积累下来的,我们必须拿出困难面前不退缩、问题面前敢担当,明确目标和进度,加快推进,尽快把短板补齐、补好。

瑞晶组件为荒漠带来新的生机



本报讯 林腾报道:11月16日,也门客户发来喜讯,该客户承建的首批0.5MW光伏灌溉项目已经在也门首都萨那郊区某荒漠正式投入使用。该组件全部使用瑞晶公司自主研发的5BB高效多晶金刚线黑硅组件,较高的质量、技术水平获得客户和用户的广泛认可和称赞。

据悉,也门是世界上经济最不发达的国家之一,粮食不能自给,约1/2依靠进口。在夏季有着沙漠中常见的沙尘暴,而因过度放牧,沙漠化日渐严重。光伏灌溉项目的有效实施,为荒漠送去水源,让荒芜的土地重回绿色,真正做到了利用太阳给当地人民谋福利。客户对该批建在山顶和荒漠中项目的投入使用非常高兴,更对未来和我公司的合作充满信心,目前已经成为我在当地的代理,并再次签订新的0.5MW订单推广瑞晶品牌的组件。相信在不久的将来,瑞晶产品会为这片荒芜的土地带来更多的奇迹。

高效化是光伏技术发展的重点,近一年以来,与高效多晶相关的一系列技术研发取得重要突破,当前正处于技术提升和产业化应用的快速推广期。瑞晶公司紧跟市场发展形势,与行业对标,与市场对标,不断提升产品平均转换效率等关键技术指标,目前公司凭借多栅金刚线黑硅多项技术叠加,转换效率突破19.0%,技术水平已经进入到了行业超级领跑者之列。未来一段时期,公司将继续聚焦成本、效率等关键指标,在管理和技术上不断创新,取得更大的进步。

公司被评定为江西省两化深度融合示范企业

本报讯 特约记者高慧慧报道:近日,从江西省工信委获悉,我司被评定为江西省两化深度融合示范企业。我司自成立以来就非常注重信息化和工业化建设融合,以信息化带动工业化,以工业化促进信息化,致力打造新型工业化企业。

公司在发展过程中,一方面逐步建立了ERP企业资源计划管理系统、OA办公自动化系统、

MES 质量控制系统,MSA 测量分析系统,SPC 统计过程控制系统和智能微电网光伏发电系统等,充分利用信息化集成,提升了技术创新和资源整合与利用的能力,提升工作效率和各项管理水平,同时降低了成本。另一方面通过企业网站、微信公众号等信息化平台,加强企业文化建设,提升企业形象和品牌影响力,助力企业实现快速健康的发展。