新华联新能源新方向新气象

——山东新华联新能源科技有限公司刷新"聊城速度

2015年,对于聊城的科学发 展、跨越发展注定是不平凡的-年。市委十二届八次全会的召开标 志着聊城站在新起点,描绘新蓝 图。作为聊城经济发展的前沿阵 ·经济技术开发区创新招商 模式,不断为企业提供最优质的服 务,建立广阔的发展平台。这一年, "中国企业500强"新华联集团与全 球薄膜太阳能发电领军企业汉能 集团携手在聊城开启了新能源产 业发展的新篇章,山东新华联新能 源科技有限公司宣告正式成立

公司从今年2月成立,短时间 内在项目建设和推进上刷新了"聊 城速度",不仅成为聊城招商引资 的标杆企业,更成为聊城产业转型 乃至发展理念转变的一个缩影。

背景篇

历史上的聊城,借助大运河通航 之便,创造了"繁华压两京"的盛景,被 誉为"天都之肘腋,江北一都会"

聊城这座国家历史文化名城, 古老的黄河文明与灿烂的运河文 化在这里交相辉映,礼乐之邦的齐 鲁文化与古朴厚重的燕赵文化在 这里激荡相生,根植于聊城这片历 史文化积淀深厚的土壤,一脉相 承、不曾间断。当发展机遇、天时地 利人和再次风云际会垂青这里时, 聊城必将创造新的辉煌。

2015年,聊城向科学发展、跨 越发展迈出了更坚实的一步。在市 委十二届八次全会上,市委书记徐 景颜提出了今后一个时期聊城经 济社会发展的总体思路,"作风引 领、团结实干、争先进位、科学发 展"这是指引聊城前进征程的工作 遵循和行动指南,充分体现了科学 的思维、战略的眼光、深远的谋划, 必将对全市科学发展、跨越发展起



到巨大的引领和推动作用。

聊城站在新起点,描绘新蓝 图,在这片生机蓬勃的土地上,正 奏响科学发展的最强音!

创业篇

"创新求超越,实干谋发展"

2015年,新华联集团与汉能集 团首次合作,立志打造世界上单体 规模最大的光伏建筑一体化玻璃 幕墙项目,这与聊城市转型升级的 发展战略不谋而合,成为聊城市推 进技术创新、产业转型乃至发展理 念转变的一个缩影。

经济技术开发区——聊城经 济发展的前沿阵地,正是采用了全 新的PPP合作模式,为企业搭建了 优质的发展平台,始终将服务摆在 前列。2015年新华联新能源光伏建 筑一体化玻璃幕墙(BIPV)项目顺 利落地,同年2月,山东新华联新能 源科技有限公司在时代的呼唤下, 宣告正式成立。

新华联集团创建于1990年10 月,历经25年的持续快速发展,已 成为涵盖地产,矿业,石油,化工, 金融等多个产业板块的大型现代 企业集团,年营业收入570亿元,企 业总资产500亿元。2015年,连续第 11次跻身中国企业500强,名列榜 单第224位。在"2015中国民营企业 500强"中、荣居榜单第40位。

汉能控股集团是全球化的清 洁能源跨国公司,全球薄膜太阳能 发电领导者

新华联新能源站在巨人的肩 膀上,似一颗璀璨的新星在美丽的 ---聊城冉冉升起。

实干是成事之道发展之基。 在聊城市委、市政府,经济技 术开发区的大力支持下,在汉能集 团的鼎力合作下,新华联新能源人

发扬敢为人先、雷厉风行的实干精 神,在五个多月的时间内刷新了 "聊城速度"

1月19日举行项目奠基仪式;1 月27日,基础开挖;3月27日,主体 钢结构完成;4月27日,主厂房钢结 构完成;5月12日,洁净厂房照明系 统和地坪完成;5月15日,设备进 场;6月30日,设备安装;7月25日, 无尘车间环氧地面施工完成。

在基础建设快速推进的同时, 公司迅速组建经营管理团队,注重 培训提升素养,重视打造一流的企 业文化建设。明确目标,建章立制 为"打造价值创造型组织"而不懈 努力。敢于担当责任、敢于承担风 险、敢于直面困难的"三三作风"深 入人心,人人以其为行动指南,公 司团队朝着一个共同的目标同心 同德、群策群力、开始前进。

新华联的品牌效应也在一时 间发生裂变,吸引了众多优秀人才 的加盟。由新华联集团调配了大量

的核心管理人员,引进光伏行业的 -流专业人才,招聘吸纳了500多 名员工,短时间内打造了一支由 559人组成的专业团队。公司组织 架构齐备,现有博士3名、硕士14 名。明年,公司规模将达到2000人 以上,12条生产线满负荷生产,年 可生产薄膜太阳能电池板900万 片,产值达60亿元以上。

放眼望去,15万平方米的厂房 及配套设施在聊城经济技术开发 区的东北面熠熠生辉。3000多吨 2760台(套)设备构成的12条生产 线已经安装到位,年内将正式投 产。新华联新能源为聊城这座靓丽 的城市增添着更加绚丽的色彩。

发展篇

"实业报国,造福社会"

2015年注定是不平凡的一年。 这一年聊城市委、市政府提出将优先 发展,重点推进新能源等战略性新兴 产业作为聊城市转型升级的目标之 -,努力将聊城打造成为全国重要的 新能源生产和推广应用基地,将聊城 建设成为"光伏聊城"、"清洁城市"的 发展战略。新华联集团也加快了"提 质增效、转型升级"的步伐,新华联 新能源以此为契机,在未来坚持实 行"生产+应用"双轮驱动的发展战 略,力争成为聊城的光伏应用示范 中心和工业旅游示范中心

新华联新能源秉承集团"实业 报国,造福社会"的宗旨,承担对社 会的责任、承担对环境的责任,始 终坚持"矢志不移 锲而不舍 韧不拔 进取不止"的新华联精 神,以卓越的实干精神和饱满的创 新意识与合作者共创未来,为聊城 的科学发展、跨越发展做出积极的 贡献,从聊城走向全国,让辉煌光 耀世界! (刘云菲)

新华联新能源 MACROLINK NEW ENERGY

驱动世界 照耀未来

新华联新能源光伏应用系统

● 公司简介

山东新华联新能源科技有限公司 成立于2015年2月,位于山东省聊城 市经济技术开发区,属于聊城市重点 招商引资项目,是新华联集团旗下一 家专业从事建筑一体化玻璃幕墙(BI PV) 生产及应用的专业公司。

公司总投资60亿元人民币以上, 拥有十二条共600兆瓦产能薄膜太阳 能玻璃幕墙生产线,年生产薄膜太阳 能玻璃幕墙920万片,是目前国内规 模最大的光伏建筑一体化项目, 达产 后员工将达到2000余人,年产值60 亿元人民币以上。

公司除生产太阳能电池组件以 外,还是光伏应用系统一站式服务提 供商,从立项咨询、方案设计、工程 安装、并网支持、检测维护、系统升 级等各个环节提供一站式服务。专 业,专致、专心,让太阳能发电更亲 近、更简单。

• 应用介绍

○ 户用光伏发电系统

利用居民自家屋顶,建立小型太阳 能发电站,享受国家补贴,自发自用, 余电出售。一次投资2.4万元,6-8年即 可收回成本,25年纯收益约7-8万。

工商业屋顶光伏系统

利用工商业建筑闲置屋顶,建立小 型太阳能光伏发电站,节省企业电力支 出,改善屋面隔热状况,节能环保,共 创绿色生态企业。一次性投资建设 25年持续收益。

○ 光伏幕墙

将彩色、透光的薄膜电池组件技 术,整合于建筑材料中,应用于商业和 大型公共建筑。既美化建筑外观,又提 升能源效率,增强环保性以及减少租户 的运作成本。

● 光伏农业

普通农业大棚顶部安装太阳能薄膜电池板,将太阳辐 射分为植物需要的光能和太阳能发电的光能, 既实现光电 转换,又满足植物生产需要。

○ 光伏畜牧

利用养殖场顶棚安装光伏发电系统,既为牲畜搭建凉 棚,又可以创造发电收益,实现双向规划,多重收益的现 代化畜牧养殖。



●服务流程





