

**链接:“一体两翼”新能源产业园**

西集镇“一体两翼”新能源产业园,即“一体”为中部的“机械制造汽车零部件产业园”,沿店韩路为轴线向南北两翼发展,形成了“南翼”的“精细化工新型建材产业园”,“北翼”的“高新技术新能源产业园”。

“一体”的“机械制造汽车零部件产业园”,是西集镇加快改造提升传统产业的载体和平台,规划总面积2.6平方公里,现已入园山东金华飞顺集团、枣庄隆大汽车数控机床、枣庄市伯乐包装制品科技有限公司等9家企业。

“南翼”的“精细化工新型建材产业园”,规划总面积1.6平方公里。目前,已入园山东友盛伟业科技、中联山亭混凝土、枣庄泰和燃油能源、枣庄复兴水处理剂、枣庄银光新型建材等9家企业,其中化工企业3家,新型建材企业6家。

“北翼”的“高新技术新能源产业园”,该园区总规划面积2平方公里,目前水、电、路、太阳能路灯等基础设施配套完善,现已入园山东亿兆能源光伏发电、枣庄神威化工2家企业投资过亿元企业。



# 殷殷深情谋发展

## ——山亭区西集镇代表委员助推新能源产业迅猛发展

赵连友 文/图

# 镇街崛起

近年来,西集镇采纳人大代表、政协委员建议,始终坚持“工业强镇”战略不动摇,咬住发展不放松,稳步推进招商引资和重点项目建设,现已形成“一体两翼”新能源产业发展新格局,即,以中部的机械制造汽车零部件产业园为“一体”,沿店韩路为轴线向南北两翼发展,形成了“南翼”的精细化工新型建材产业园、“北翼”的高新技术新能源产业园,唱响了新能源产业主打歌。2014年,共洽谈项目16个,合同利用资金26亿元,新签银光新型建材、伯乐包装和亿兆光伏发电二期3个项目,完成金福来加气砖、龙昂硅砂岩2家闲置企业用地清理,盘活枣庄帅特汽车装配服务有限公司;新增规模以上工业企业3家、服务业企业2家;新增纳税100万元以上企业2家。

在人大代表、政协委员提案建议下,西集镇确立了“一体两翼”新能源产业发展新格局,推进了新能源产业的迅猛发展。

“一体”:机械制造汽车零部件产业园,是西集镇加快改造提升传统产业的载体和平台,规划总面积2.6平方公里,现已入园山东金华飞顺集团、枣庄隆大汽车数控机床、枣庄市伯乐包装制品科技有限公司等9家企业。该产业园被山东省中小企业局命名为“省级汽车配件特色产业集群”和“中小企业创业基地”。其中,枣庄市伯乐包装制品科技有限公司项目是利用淘汰落后产能所拆除的信能水泥厂闲置土地新上的项目,总投资2.6亿元,占地5万平方米,引进德国10条全降解产品生产线,购置设备230台,年生产餐具12000万套,包装缓冲件48000万套。项目具有投资强度大、无污染、零排放、科技含量高、市场前景好等特点,主要通过对玉米淀粉的二次发泡和体内拌浆,生产聚乙烯、聚丙烯、纸浆等材料的完全替代品,可满足食品、工业产品缓冲包装材料的各种性能要求,是塑料制品的一场“白色革命”。项目建设周期12个月,现正加紧建设,预计今年6月投产。投产后,预计年可实现税收600万元。

“南翼”:精细化工新型建材产业园,规划总面积1.6平方公里。目前,基本完成水、电、路、绿化、亮化等基础设施配套,全长8公里的凤凰路与旅游路实现硬化贯通,已入园山东友盛伟业科技、中联山亭混凝土、枣庄泰和燃油能源、枣庄复兴水处理剂、枣庄银光新型建材等9家企业,其中化工企业3家,新型建材企业6家;投资过5000万元项目5个,过亿元项目4个;5个项目投产运营,4个项目正在建设。枣庄银光新型建材有限公司项目是该镇采取“腾笼换鸟”的方式,在清理闲置土地和不良资产的基础上,总投资1.2亿元,占地36亩,主要通过对各类建筑垃圾的回收再利用,生产城市用各种高档彩砖、商砼,是国家政策支持的新型节能环保建材产业。该项目建设工期8个月,投产后年产彩砖30万平方米,产值过亿元,利税可达400余万元。既盘活了闲置土地,壮大了产业集群,拉长了建材产业链条,又为整个新型建材化工园区的注入了新活力。目前,该园区化工、新型建材产业集聚效应日益凸显,成为全区化工和新型建材企业集团化、产业集群化的示范园区。

“北翼”:高新技术新能源产业园,该园区总规划面积2平方公里,目前水、电、路、太阳能路灯等基础设施配套完善,现已入园山东亿兆能源光伏发电、枣庄神威化工2家企业投资过亿元企业。投资620万元新修的全长5.5公里的龙马路,全面拉开了园区的发展框架。其中,山东亿兆能源二期光伏发电项目,总投资3.6亿元,占地500亩,设计规模20MW。它采用国内最先进的单晶硅电池板和硅基薄膜电池板组件,具有抗风沙、零排放、耐高温、耐腐蚀、发电量大、转换率高、低碳环保、占用耕地少等优点,是目前发展潜力巨大、前景广阔的可再生能源,发电流程实现全自动电脑监控。是国家鼓励支持的项目,也是科学发展的示范项目。目前,项目已全面开工,建设工期12个月,预计今年6月可实现并网发电,年发电量3000万度,年节约标准煤9000吨,减排二氧化碳2.4万吨,年实现销售收入3000万元,税收500万元,可解决80余人就业。届时,将成为全省最大的光伏发电企业。



泰和燃油能源



## 重点新能源项目一览

### 山东亿兆能源有限公司项目

山东亿兆能源有限公司是一家股份制公司,成立于2009年12月,注册资本陆千伍百万元。是一家专业从事太阳能综合开发与利用的高科技公司,主要前期投产太阳能光伏发电站。该项目是全市第二批资源枯竭型城市转型项目,项目整体设计规模100兆瓦。预计总投资20亿元,设计规模100兆瓦。该项目采用国际最先进的单晶硅电池板和硅基薄膜电池板组件,具有抗风沙、零排放、耐高温、耐腐蚀、转换率高、低碳环保等优点,光伏发电是目前发展潜力巨大、前景广阔的可再生能源。

一期10兆瓦光伏发电项目投资3.2亿元,占地304亩,于2011年3月份开工建设,建有办公楼、餐厅、总控室和变电室,工艺流程实现全自动电脑监控,2011年12月31日实现并网发电。

目前,该电站已经国家电力集团验收,并获得山东电监办出具的《电力业务许可证》。全面实现了10兆瓦并网发电,年发电量1300万度,年可节约标准煤4627吨,减排二氧化碳11570吨(该碳减排量已被国家发改委批复同意与意大利进行交易,并通过联合国碳交易平台注册),减排二氧化硫341吨,氮氧化合物171吨。

现二期为20兆瓦光伏发电项目,位于原电站西北侧,各项支持性文件基本齐备,2014年6月开工建设,预计今年6月份可实现并网发电。光伏电站占地面积约为507亩。项目建成后实际装机容量为20兆瓦,年平均发电量为2544.2万度。届时,将成为鲁南地区首家最大的光伏发电企业。与相同发电量的燃煤电厂相比,按标煤耗为356克/度计,每年可为国家节约标准煤9057.3吨。每年减少排放温室效应气体二氧化碳22643.2吨。每年减少排放大气污染物二氧化硫约679.3吨、氮氧化合物约335.1吨。该项目的建设,符合我国21世纪可持续发展战略规划,也是发展循环经济模式,建设和谐社会的具体体现。同时,对推进太阳能利用及光伏发电产业的发展具有非常大的意义,预期有着合理的经济效益和显著的社会效益。该公司于2012年取得了“枣庄市十大节能示范企业”荣誉证书,该项目建成后也是枣庄市节能减排的一大亮点。

### 山东友盛伟业科技有限公司

项目总投资1.2亿元,占地40亩(为原有闲置土地),于2012年7月份开工建设,主要从事数字化矿用设备及矿山产品的生产、自主研发、设计与制造。目前,已组建一支成熟的销售、研发团队,申报两项国家专利并争创国家级明星商标,副井掘进设备已纳入国家煤矿产品使用名录,建成一期主厂房和办公楼、生活区,正在安装调试设备,预计7月底正式运营。投产达效后,年可实现产值1.2亿元,利税2000万元,安置300人就业。

### 枣庄泰和燃油能源有限公司

国家重点推广的新能源利用项目。总投资1.2亿元,占地60亩,年产甲醇汽、柴油20万吨。投产达效后,年实现销售收入7.6亿元,利税860万元,可安置120人就业。目前,办公楼和生产罐区已建成,正在调试设备,预计7月底投产运营。

### 枣庄银光建材有限公司项目

项目总投资8000万元,占地30亩,项目主要回收各类建筑垃圾再生利用生产出各种建筑所需新型墙材、砖材,年可生产各类砖材、墙材近300吨,落户在精细化工建材工业园也是为实现产业集群发展、企业集团化发展的目的。项目建设周期8个月,预计建成后年可实现利税300万元,解决就业人员50人,建成后将成为鲁南、苏北地区新型建材行业研发、生产的龙头企业。

### 山东万拓新型节能建材有限公司

国家住建部重点扶持推广的新型科技建材项目。总投资5000万元,占地30亩,年产新型CL网架板100万平方米。产品具有整体刚度强、抗震性能好、高效节地、保温节能、美观实用等特点,被省住建厅定为建筑节能与结构一体化专项认定产品,被市住建局推荐为滕州奥体花园专用产品。目前,一期已正式生产。年实现产值5000万元,利税600余万元,安置就业100余人。