

记者走基层

宋连柱：开着小车去打工

□本报记者 吕光社 见习记者 尹彤 孟一 本报通讯员 冯丹

“一、二、三、起！”11月9日上午九点多，在日东高速公路路边上，四五个工人正在安装一块重达700多斤的高速公路护栏。



结束了公路护栏维修工程，老宋又拉着工友们奔向下一个工地。

“前段时间工期赶得紧，现在活儿完成差不多了。今天上午还有之前剩下的一点活，干完这点就算完事了。”宋连柱停下手中的活说道。

买车就是想让媳妇歇一歇

谈起买车的初衷，宋连柱笑着说：“我主要是想让媳妇歇一歇，干活也能更方便点。”宋连柱开过十七年的拖拉机，还开过几年的三轮摩托车。

每个坐车的人都买了保险，保险费每年要交5000元。大家坐我的车，我就得负责大家的安全。”

“以前，买车这件事，根本不敢想。现在社会发展了，收入提高了，生活也好了，想法也变了。我拿到驾照的第二天就买了这辆车。

在记者采访宋连柱的同时，其他的工友正喊着号子往上传杆杆。

难，就是提高护栏的高度。这么一块杆杆虽然只有2米长，可重量有120多斤。”宋连柱指着一段护栏说：“我们经常是六块一起往上提，要五六个人一起使劲，有时候人手不够，四个人也得抬。

每晚都能回家吃顿热乎饭了

宋连柱今年已经54岁了，也是年过半百的

生物质发电，产业化之路有多远

□本报记者 王佳声 见习记者 张馨耀

生物质发电，这个前景光明的再生能源产业，在我国从无到有，只经历了短短数年，其发展也是有喜有忧。

不久前，我国第一套生物质发电气化设备在梁山县成功试运行发电。项目完全投产达效后，预计年可消化掉周边60公里范围内的生物

于11月11日再次启动。“地上这些摆着晾晒的秸秆，枯枝就是我们的生产原料。”

前能公司的气化设备是从印度进口的，最适合用棉花秸秆。而梁山县是我省商品粮生产基地县和优质棉生产基地。

梁山县开发区党政办主任李如升表示，这个项目既能生产清洁、绿色的电能，又可以解决梁山县农作物秸秆处理的难题。

产业发展空间广阔

“和其他秸秆发电的直燃锅炉不同，我们是中国第一家使用内燃机发电的生物质能发电厂，我们的秸秆气化炉也是中国生物质发电第一套进口并且成功运行的气化设备。

“原材料烘干后先进入气化炉气化，然后带动内燃机发电，原理上是由气能转化成电能。这种技术应该说是比较先进的。

来到前能公司内燃机室，8台12缸的500GF1-RG燃气发电机组一字排开，“调试期间，我们大约每天发电3000度。”

在模拟屏前，王睿介绍，“现在是一期工程，已经安装了两套气化机组，有4兆瓦的装机容量。

关于秸秆发电的优点，王睿还给出这样一组数据，每两吨秸秆的热值就相当于一吨标准煤，煤的平均含硫量约达1%。

从国际权威组织统计资料看，生物质能是目前应用最广泛的可再生能源，也是一种可循环且用之不竭的新能源。

在济宁市的“十二五”规划中，已明确提出要积极引导发展秸秆等可再生资源发电。

成本居高不下是最大阻力

尽管产业发展空间广阔，但就目前国内情况，发展生物质发电也有相当的阻力。

最为棘手的问题是发电成本居高不下。与其他一次性能源相比，生物质发电在成本投入上还存在很大的差距。

针对生物质发电在成本方面存在的短板，国家发改委在2006年明确生物质发电项目的上网电价在各省脱硫燃煤机组标杆电价基础上。

政策不可谓不优惠。记者了解到，对于太阳能发电、风能发电，只给一个发电政策就可以了，但给生物质能发电一个政策就不行。

王睿告诉记者，目前生物质发电利润微薄，她所在企业发一度电的盈利只有几分。

还有一个问题不容忽视。山东社会科学院副院长、研究员韩民青认为，我国目前用来秸秆发电的锅炉及燃料输送系统的技术和设备绝

使用有机肥，并配置了防虫罩与杀虫灯；不使用化学除草剂，而实行人工拔草。

目前，丰谷米业已发展绿色大米种植基地1800亩，其中红米、黑米、绿米、糯米等特色大米500亩。

作为鱼台大米加工的领军人物，刘宝启通过踏踏实实干事业获得了不凡的业绩。

金杯银杯不如老百姓口碑，金奖银奖不如老百姓好评。刘宝启说：“想吃好大米，请找刘宝启。”

品牌大米之“人和” 诚信经营带富乡亲 作为鱼台大米加工的领军人物，刘宝启通过踏踏实实干事业获得了不凡的业绩。

刘宝启说：“优良的农业生态环境为生产优质、绿色大米提供了保障，让大米具有更好的感官特性和品质特性，好看又好吃。”

放心大米之“天时” 优良品种标准化种植 当前，食品安全恶性事件频频出现，食品安全越来越受到社会的广泛关注。

丰谷米业在种植稻谷过程中，采用了自然农耕法，不使用化学肥料、农药和生长调节剂等，而

留守妇女开展冬季致富行动 “别小看这不起眼的小笤帚，去年冬天我靠扎制笤帚赚了有两三万元。

千名育龄妇女学礼仪讲文明 “原来打电话，会客还有那么多讲究。现在生活好过了，村民也经常外出做客，学点礼仪，在大场面上就不会出丑了。”

妇女群众的文明礼仪修养，老僧堂乡计生服务站利用集中体检时间，向育龄妇女宣传文明礼仪。

投稿联系人：张秋美 18653670029 (0537)2399931 投稿邮箱：729473189@qq.com

丰谷米业：做绿色大米的领跑者

——访鱼台县丰谷米业有限公司总经理刘宝启

□吕光社 张秋美 翟来兵 霍学全

又到了收获时节，鱼台县鲁鲁镇东堂村金黄色的稻田波浪翻滚，散发着沁人心脾的清香。

刘宝启所言在丰谷米业销售中心可见一斑。前来购米的消费者络绎不绝，301大米、糯米、五谷杂粮等成为抢手货。

留守妇女开展冬季致富行动 “别小看这不起眼的小笤帚，去年冬天我靠扎制笤帚赚了有两三万元。

千名育龄妇女学礼仪讲文明 “原来打电话，会客还有那么多讲究。现在生活好过了，村民也经常外出做客，学点礼仪，在大场面上就不会出丑了。”

妇女群众的文明礼仪修养，老僧堂乡计生服务站利用集中体检时间，向育龄妇女宣传文明礼仪。

投稿联系人：张秋美 18653670029 (0537)2399931 投稿邮箱：729473189@qq.com