

麦秸做的吸管，身价增了五六倍

济宁很多农户学会发洋财

本报记者 李蕊
通讯员 陈士彦

玉米皮再加工 变身出口锅垫

“在我看来，很多人眼中的农业废料都是我们的‘宝’，经过加工它们都能变身为备受国际市场欢迎的工艺品。”4日上午，在位于济宁高新区的济宁海基工艺品有限公司，该公司总经理张绪年带着记者参观了他们的产品展示间。

在展示间内记者看到，由各类农作物下脚料制作的工艺品及生活用品布满了整个房间。有茅草、松果等为材料制作的极具日本特色的车饰和新年饰品，也有一些不知名的草类编织而成的生活用品……张绪年告诉记者，这间房内展示的500余个品种，都是出口日本的新年饰品、祭祀用品以及生活用品。它们都是用稻草、玉米皮、茅草等农作物废料加工而成的。

“过去被丢弃的玉米皮，经过处理也能制作出精美的草编用品。”张绪年随手拿起一组草编锅垫告诉记者，这种锅垫就是用包裹玉米的外皮编织的。每三个一组，出口价格在10元以上。而编织这组锅垫只需要用到2斤左右的干玉米皮。一个熟练工人一天就能编出20多个。正是凭借着将身边的这些农作物废料变废为宝的本领，该公司一年的出口创汇总额就超出了200万美元。

“麦收过后，剩下的小麦秸秆也能物尽其用变成备受国际市场欢迎的产品。”张绪年告诉记者，如今他们在出口原有品种的基础上，也在不断顺应市场需求开发新产品。他拿出一袋用小麦秸秆制作的吸管告诉记者，这就是他们的新产品。这种“麦秆吸管”因

其环保、健康等特点，备受国外高端客户青睐，售价超过塑料吸管的五六倍。

“制作这种吸管所需的材料就是麦穗下方80厘米的麦秸秆部分，我们现在的收购价每根为6分钱。”张绪年表示，只要是未被虫咬，没发霉且不劈头形状完好的干秸秆，都能卖出好价钱。

身边就地取材 稻草也能生金

鱼台是鱼米之乡，水稻常年种植面积达34万亩左右。在这片土地上发展起来的济宁市草编工艺品出口“大户”鱼台县太阳贸易有限公司，则就地取材把茅草、稻草的利用发挥到了极致。

“公司每年的出口额在500万美元左右，出口的产品中，茅草制品占到了60%，稻草制品为30%。”公司总经理张波告诉记者，如今他们仅茅草和干稻草一年就分别能消耗掉300多吨。

在几间装有水空调的厂房内，一些农闲的妇女正在用稻草编织新年饰品或祭祀用品的本体。“这个三条腿的，日本那边叫‘荒神’，新年或稻谷收割时用来祈福，像大辫子的则叫‘大根’，是祭祀用的。”张波告诉记者，一堆堆的稻草经这些巧手编织，会变成各种不同的样子，它们所代表的意义及用途也是不同的。在随后的工序中，工人们只需在稻草编织的本体上点缀上各类寓意不同的小装饰，一个售价在1000日元左右的新年饰品就出炉了。

“我们鱼台这边最不缺的就是稻草。”张波告诉记者，最近他正筹备上几部机器制作稻草绳。稻草绳可用作园林使用，也是日韩及我国台湾地区需求量都比较大的。这条新路子打通后，将加大稻草升值空间，每亩地可为农民增加300元左右的附加收入。

庄稼收获后，剩下的稻草、小麦秸秆、玉米皮不再只当作柴火，或者是垃圾扔掉烧掉，而是经过巧手编织、装饰化身成工艺品，卖到日本、我国台湾等市场。7月4日，记者走访了济宁地区的两家工艺品加工企业，目睹了其将田间地头的废料变成手工艺品的过程。



制作完成的出口工艺品。本报记者 李蕊 摄



小麦秸秆制作的吸管价格不菲。本报记者 李蕊 摄

相关链接

稻壳变有机肥出口赚外汇

“小麦秸秆、稻壳、玉米秸秆经发酵，制作成有机肥；玉米棒壳、棉籽壳等打碎制作食用菌棒子……”除了利用小麦秸秆、玉米皮、稻草等农作物废料制作工艺品出售，济宁一些出口企业还为农作物废料找到了增加附加值的新路子。

记者从济宁出入境检验检疫部门获悉，济宁的两家出口企业使用大蒜秸秆、小麦秸秆、稻壳、玉米秸秆等农作物废料，经过有机发酵生产有机肥产品。目前它们生产的有机肥已远销日本和东南亚。仅今年上半年就出口700多吨，出口创汇10.56万美元。

此外，还有一家环保型燃料生产企业，利用打碎的棉秆压制成环保型燃料，出口韩国。

同时，随着食用菌培育技术的不断成熟，济宁有6家企业用小麦秸秆、玉米棒壳、棉籽壳等制作食用菌棒。目前产品已出口到美国、欧盟、日本和加拿大等。

本报济南7月6日讯（记者 周国芳 实习生 韩晓婉）高考过后，报志愿成了进入大学前的重要一步。5日，2016年山东高考一本志愿填报结束，仍然有个别考生错过了填报志愿时间。为避免此类情况再发生，记者梳理了2016年普通高校招生录取工作进程，给广大考生温馨提醒。

按照录取进程，征集志愿

和首次志愿填报都有明确的时间表。7月12日9:00至17:00，填报艺术类、文理类本科提前批征集志愿。7月23日9:00至17:00，填报文理类本科一批征集志愿，艺术类本科一批、体育类本科第一次征集志愿，文理类本科二批、春季高考本科首次志愿。8月1日9:00至17:00，填报文理类本科二批、春季高考本科第一次征集志愿，艺术类、体育类专科（高职）首次志愿。8月13日9:00至17:00，填报文理类、春季高考、艺术类、体育类专科（高职）征集志愿。

一本志愿填报结束 个别考生忘记填了

接下来可别再马虎了

斑布

BABO®

布质 抑菌 竹纸



斑布给您“五心”级体验

一、选择放心

1、采用100%纯天然竹浆打造，是您居家的不二选择。

2、不含有害化学添加物，为您健康保驾护航。

二、使用舒心

1、特殊生产工艺改良后，保持了竹纤维的原生态性质，使斑布成品具有原竹味，质地柔软无杂质。

2、竹纤维纤维长，成就了斑布不掉粉不掉渣的特性。

3、竹纤维具有瞬间吸水性，让竹纤维制成的斑布纸巾吸水更彻底，方便日常生活使用。

4、竹子细胞壁含有的“竹醌”天然抑菌抗菌，更适用于特殊人群。

5、通过食品级鉴定，直接接触食物不对身体构成危害。

三、购买称心

相比同类产品性价比更高，是您走亲访友的馈赠佳品。

四、感受温心

斑布用天然的本色竹纸，为您全家人的健康保驾护航，适用于生活的方方面面。

五、服务贴心

斑布用“五心”级体验，贯穿原料培植——产品生产——终端销售，用优质的服务，带给消费者贴心的陪伴。