

# 绿色“智造”全球领跑

## ——商丘市金蓬实业股份有限公司发展初记

文/图 商丘日报记者 侯国胜

作为商丘业界公认的“炼油第一人”和真正的环保炼油及环保设备研究专家，商丘金蓬实业股份有限公司（以下简称金蓬实业）总经理牛勇超仍然认为用“如履薄冰”比“如鱼得水”形容自己更贴切：“我总感觉时间不够用，技术创新和产业应用的速度还可以再提高，尤其是把自己放置在中国和国际两种大背景下，面对全球的激烈竞争，如何迅速获得竞争优势，这是必须时时刻刻思考的问题。”

大浪淘沙勇者进。始终在思考，始终在提高的牛勇超引领金蓬实业在占领着越来越多的世界市场，分机构遍布于马来西亚、泰国、韩国、巴基斯坦、巴西、美国、德国等20多个国家和地区，在国际市场上获得了很高的声誉。目前企业年产环保设备300余台，年销售收入近1.8亿元，出口创汇1600余万美元。

### 洞察先机目光瞄准海外

“美国的‘苹果’，德国、韩国、日本的车赚了中国人不少钱”，作为一个将国家利益看得高于一切的外向型企业负责人，牛勇超曾笑言，“我搞企业就是去赚外国人的钱，让中国的产品占领世界顶级市场，这是我一直以来的发展方向。”

资料显示，随着社会经济的快速发展，尤其是近年来汽车工业的高速发展，世界废旧轮胎存量已达50亿条，并以每年约10亿条令人惊诧的数字增长。同时，全球塑料制品的总量已超亿吨，我国塑料制品也近千万吨，且以每年13%的比率快速增长。

黑白双重污染催生了环保专用设备制造这一朝阳产业。牛勇超就是看准了这个发展方向，二三十年前，就投身于环保专用设备研发与生产。金蓬实业通过一系列的技术开发、产业创新和产品提升，在我市乃至国内形成了一个以有机固体废物热裂解处理设备制造为主的新兴战略性新兴产业，成为了国内废旧轮胎、废旧橡胶、废旧塑料循环再生利用领域的领军企业，并逐步占领了全国乃至国际环保专用设备制造产业的制高点。

占领制高点，然后走出去，这是出路，也是必然。

### 科技“智造”硕果累累

牛勇超是一个专家型的企业领头人，他一直强调，企业要发展，一定要突出“智造”，只有强化科技引领，才能为制造打下坚实基础。

“扬长避短，立足实际，从实际国情出发，占领世界同行业制高点”，这是金蓬人孜孜不倦的追求。

2005年，与美国合作，研发水平 and 产品质量达到国际先进水平；2009年，与澳大利亚合作，研究开发出适用于不同地方、不同经济投资要求的产品，并且开发了高效裂解催化剂和毛油变清蒸馏设备等一系列先进技术和专利设备，产品技术和环保要求达到国际领先水平。

公司现有工程师12名，高级技术人员30余人，技术骨干50余人。为更好地满足公司战略发展需要，公司在已有科研水平的基础上，又进行了不断地研发，确保科研水平随着世界市场的需求不断提升，并且始终保证国际领先。

目前，公司环保设备产品已通过国际环保质量体系CE和SGS认证，该产品在生产过程中烟尘排放可达到GB13271-2001相关标准。现在，公司以城市固体垃圾无害化、资源再利用环保设备为主导产品，采用国内顶尖技术，彻底改变了以前污染、浪费的局面，“单机产量大、能耗低、油品品质高”，产品在全球技术名列前茅，该设备现已出口泰国、马来西亚、韩国、巴基斯坦、非洲、台湾等多个国家和地区。

高科技的设备获得了世界客商们的广泛青睐：卧式旋转废橡胶、废塑料炼油设备市场占有率为76%，卧式旋转电加热废橡胶、废塑料炼油设备市场占有率达100%，卧式废油、废机油蒸馏设备市场占有率达78%。

### 国内外同行业标杆

10月18日，记者走进牛勇超的办公室，只见他正和来自德国、澳大利亚的几位客商交谈。牛勇超告诉记者，他们在这里已经等了半个月了，在催货，现在订单太多，供不应求。记者问他们，难道欧美这么发达的国家，也热衷于用金蓬的产品吗？通过翻译，记者了解到，他们说，金蓬设备，无论技术还是质量，

都是世界同行业的标杆，值得信赖！

作为具有自主出口权的企业，牛勇超把产品的技术和质量标准定的很高，并且真正达到了世界一流标准。

目前，在废旧物资处理工艺上，日本三菱重工采用的是分解槽生产燃料油工艺，德国汉堡大学开发的废塑料流化床热分解为燃料油反应器、美国肯塔基大学燃料化学家班迪塔格希艾等发明的高分子塑料分解成高质燃料油方法，这三家国外具有代表性的废塑料油化设备，在生产过程中的“三废”处理都可以达到各自国家的环保要求，但投资都在2000万元人民币以上，每天产量只有5吨左右的燃料油，无法推广，不具备商业价值。

中国国内目前采用的废塑料油化设备主机主要采用立式固定处理器，在生产过程中的“三废”处理无法达到环保要求，而且产量低，不具备连续生产的能力，想有经济效益需要多个炼油处理器联合生产。

金蓬公司在综合各家研究的基础上，经过多年的科技攻关，设计推出了“独具特色的系列炼油设备”，本产品降低生产成本达50%以上，操作简易程度提高到80%以上，整套设备单机处理量从原来的5吨天增加到10吨天，所采用的催化技术可提高固体废弃物出油率10%以上。产品电磁加热方式使固体废弃物分解回用设备的寿命从1年延长至3—5年，此设备改变了我国在分解设备中单机产量小、生产成本大、出油率低、废气不可回收污染环境、设备使用寿命短的现状，填补了国内外市场上固体废弃物分解回用处理设备的又一空白。

除此以外，金蓬实业其它产品的各项检测指标也大多超过国家标准，国家质检总局对金蓬实业生产的产品质量年度抽查以及河南省质量检验院对金蓬实业产品商检连续多年检验合格率达到100%。

世界经济一体化大幕刚刚开启，作为高成长性朝阳产业的环保专用设备制造产业正深度融入、借势而上。在这个世界经济高度融合的大潮中，金蓬实业正踏着铿锵节奏向着更加广阔的国家市场迈进。

### 核心提示

商丘金蓬实业股份有限公司，原名为商丘市金源机械设备有限公司，公司成立于2008年，于2014年4月正式改名。前身为1985年创建的商丘鑫源机械设备有限公司，是国内首家从事废旧资源（废塑料、废橡胶、废油、废机油）回收再利用的专业机构，集科研、生产、销售于一体的河南省高新技术企业。

公司现拥有国家专利17项，并建有一所省级工程研究中心——河南省废旧橡塑综合利用设备工程技术研究中心，是中国能源协会会员、河南省环境保护产业协会会员、河南省商丘市环保产业协会会员，连续两年获评“全市出口创汇先进企业”，还获得“2011年度60家高成长型企业”、“2011年度商丘市环保专用设备制造行业先进企业”、“2012年度商丘市质量管理先进单位”、“2012年度商丘市技术创新示范企业”、“2012年度河南省名牌产品”、“2012年度节能减排科技创新示范企业”、“2013年度市长质量奖”“商丘市环保专用设备制造行业协会副会长单位”、“高新技术企业”等多项殊荣。河南省高新技术企业、河南省名牌产品。



牛勇超与外国客商祝贺签约成功。



牛勇超与前来考察的外国客商合影留念。



美丽的金蓬实业股份有限公司办公区。