食品工业：以“新”赢得大发展

——“食博十五年”系列报道之二

随着我国经济进入新常态，食品工业机遇与挑战并存。消费升级、科技进步，为食品工业增长带来新动力，食品科技发挥越来越大的作用。近年来，我市从产品研发和技术创新入手增强企业核心竞争力，以科技水平提升促进食品工业提升，实现食品工业的跨越式发展。

□文/图 本报记者 王海防
实 习 生 李宜书

A 转型升级创造新机遇

5月5日，记者在漯河联泰食品有限公司采访，谈到公司发展，联泰副总孙国治聊得最多的是食品产业的转型升级。孙国治告诉记者，5月4日，他参加了市里召开的全市转型发展攻坚推进会，很受鼓舞。“企业如果不创新，仍然是落后的工艺、管理体制，依然是老产品，那将是死路一条！”

孙国治说，当初的联泰可以说是“一口锅打天下”，产品也只有一种普通的膨化食品，年产值只有几十万元。近年来，我市加大食品产业发展力度，推动食品企业提质上档，对重点食品企业在资金、用地、技改等方面出台了一系列优惠政策。漯河联泰食品有限公司抓住这一有利时机，在发展中不断创新，企业规模不断扩大。

2015年，联泰管理层及时发现，烘焙行业在高速发展、欣欣向荣的同时，也暴露出一些行业弊病：工艺落后，产品同质化严重，缺少创新。

于是，去年联泰斥巨资改造生产线，先进生产线为企业带来可观效益。仅去年新上的涂层蛋糕生产线，每年就可为企业增加产值7500多万元。

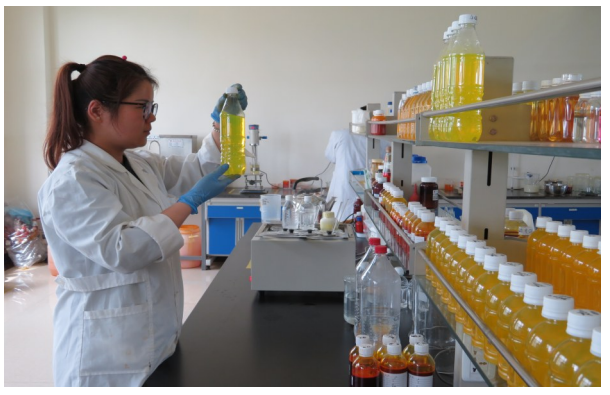
在新产品开发方面，联泰及时推出了虾肉片、酸奶果冻等。同时，将时下流行网络用语“小公举”注入“白巧克力蛋糕”，并赋予可爱的卡通形象，以其新颖的模式异军突起。在2016年3月4日，公司召开“小公举”新品发布会，不到两小时，经销商付款 4000万。

孙国治告诉记者，如今企业每年都要推出3到5个新产品，产品涵盖膨化、烘焙、果冻、糖果等四大系列280多个品种，产值达到8个亿。

去年以来，我市以转型升级为引领，把食品工业作为优先发展的战略支柱产业，引导企业通过自主创新，提高装备水平、改进工艺流程、提升产品质量，研制开发适销对路的新产品。同时积极搭建融资平台，对发展前景好、有潜力的重点企业在政策、资金等方面予以重点倾斜，利用贷款贴息、借款、无偿资助等多种形式支持企业进行技术改造。

联泰食品有限公司的巧克力涂层蛋糕车间。

源隆生物科技有限公司引进国际先进的低聚木糖生产设备。



中大恒源生物科技有限公司实验员在观察实验效果。

B 科技创新带来新跨越

“这就是低聚木糖！”在河南源隆生物科技有限公司，总经理黄良凯给记者递过来一小杯糖浆般的黏稠液体。

这种黏稠的液体微微发黄，甘甜如饴，并有一股淡淡的芳香。谁又能想到，这种高科技产品是经过各种复杂工艺，从玉米秸秆、玉米芯和棉籽壳等转化成的。

“公司年产1000吨低聚木糖，能消耗10000吨左右的玉米秸秆和玉米芯，也是为环保做了贡献。”黄良凯说。2015年，源隆生物利用我市为中心的农业资源，引进国际的先进技术和深度加工工艺，将玉米秸秆、玉米芯、棉籽壳和花生壳等转化成功能性低聚木糖。

“由于低聚木糖的保健功能远高于其他功能糖，所以，低聚木糖在食品添加中替换其他功能糖的趋势明显，市场前景极好。”河南源隆生物科技有限公司总经理黄良凯说。目前，公司年产1000吨“低聚木糖”已远远满足不了市场的需求。

黄良凯告诉记者，为了进一步延伸玉米芯、玉米秸秆在糖产业链的应用，公司在做好市场调研的基础上，计划建设漯河市糖产业园项目，一方面可以更有效地利用本地资源，加快企业“创新”转型，增加企业效益和国家税收，另一方面可填补我市糖产业空白。

按照《漯河市糖产业园项目》计划，未来公司将建成年产1万吨低聚木糖生产线，年产500吨吡喃葡萄糖生产线，年产20万吨玉米秸秆纺织浆粕生产线，年产20万吨玉米秸秆纤维可降解薄膜生产线。

借力科技创新和设备更新，5年前还是一家生产肠衣膜的小企业源隆公司，如今已变身国家级高新技术企业和资产上亿元的上市后备企业。近年来，我市十分注重技术创新，制订出台《关于加快创新驱动发展的实施意见》《加快研发中心建设实施方案》和《创新型试点企业培育实施方案》等政策性文件，鼓励企业组建多种形式的产学研联合体，从产品研发和技术创新入手增强企业核心竞争力，以产品转型升级促进企业转型升级，以科技水平提升促进食品工业提升。

截至目前，我市已与中国科技大学合作建立了科技园，与中国科学院老专家技术中心共建了漯河工作站，与江南大学建立了长期全面合作关系，成立了河南工业大学漯河工学院（本科学院），健全完善了食品产业技术研究推广体系和以企业为主体的自主创新体系；全市食品行业共拥有博士后科研工作站4个、博士后研发基地2个、院士工作站2个、全国主食加工业示范企业4家、国家级高新技术企业4家、省级工程技术研究中心10家，拥有国家肉制品质量监督检验中心和国家肉及肉制品检测重点实验室两个“国”字号食品检测机构，食品行业的新产品开发能力、新技术推广应用能力和自主研发能力明显增强，食品企业的转型升级步伐明显加快。

C 食品产业集群化大发展

近年，我市围绕食品产业集群化发展，推进产业链拓展延伸和配套完善。

走进位于临颍县产业集聚区的河南中大恒源生物科技有限公司产品展示厅，犹如进入一个色彩童话世界。这些色素都是从辣椒、胡萝卜、葡萄等植物中提取的。公司副总谢红霞告诉记者，漯河许多企业生产的食品，添加的色剂都来自中大。一些高档面料着色剂也出自这家企业。作为世界最大的绿色天然色素供应商，中大生物已成为漯河食品生产加工全产业链中不可或缺的一环。

众多入驻漯河的各类食品企业紧盯消费升级和市场变化，调优产品、拉长链条、扩大销售。平平休闲食品公司围绕麻辣休闲食品做文章，推出高品质的辣味产品，受到消费者青睐；漯河旺旺公司立足本地加快发展，目前大旺休闲食品项目已建成23条生产线，浪味仙、虾条等生产线陆续安装调试，项目全部建成后，将成为旺旺集团最大的生产及研发基地；统一食品漯河工业园围绕生产更符合消费者口味的产品上项目、扩投资，第一瓶“海之言”和“小茗同学”在漯河下线，未来统一新品漯河产也将成为常态。

多年来，我市始终把食品产业摆在优先发展的战略地位，坚持一手抓本土企业发展壮大，一手抓开放招商，引进美国嘉吉、可口可乐和中粮集团等15家世界500强企业和一批境内外知名食品企业，全市形成了肉类加工、粮食加工、果蔬加工、休闲食品和饮料制造五大优势食品产业。

同时，我市各县区已形成有序竞争、错位发展的格局。以临颍县为例，以休闲食品加工为主，形成烘焙、果冻、糖果、膨化、蛋白饮料五大系列500多个品种，从原料基地、休闲食品生产、食品天然色素提取到研发、检测、包装、营销、电商物流，构筑了完整产业链条，食品产业产值超300亿元。