



回眸四十年，企业发展插上腾飞翅膀

改革开放以来，经济繁荣发展，胶州市科工信局全面服务企业，促进企业转型升级

“国内许多标志性的广播电视塔，都是我们制造的，比如高度为388米的亚洲第一高全钢塔——河南省广播电视发射塔就是我们生产的。”谈及公司的过去与现在青岛东方铁塔股份有限公司的副总经理王同锡很有感触。改革开放以来，中国经济发生巨大变化。岛城企业在历史的大潮中也在不断变化。近日，本报走进胶州三家有影响力的代表性企业，探访他们的生产一线，找寻他们的发展轨迹。

砥砺谱华章，东方铁塔勇作技术标兵

始建于1982年的青岛东方铁塔股份有限公司对很多胶州人来说都是耳熟能详的。作为胶州市第一家上市的本土民营企业，公司从事钢结构类和铁塔类产品研发、设计、生产、销售和安装，以及氯化钾开采、生产、销售。

2011年实现上市的东方铁塔公司，成立三十多年来不断发展壮大，参与了不少大项目的建设。2016年在贵州省黔南布依族苗族自治州平塘县正式落成启用的“中国天眼”，公司作为参建企业之一，承揽了射电望远镜外侧六个钢结构支撑塔架的生产安装任务，并荣获“FAST工程建设突出贡献单位”殊荣。

为实现更好的发展，公司采取了业务多元化的发展战略，公司2016年收购四川省汇元达钾肥有限责任公司。汇元达核心资产为间接持有的老挝开元钾业有限公司100%股权，主营业务为氯化钾的开采、生产和销售。重组后，公司实现了双主业、双轮驱动模式，公司由单一的钢结构制造企业转变为钢结构与钾肥产业并行的双主业上市公司。截至目前，公司控股或参股19家企业，为公司可持续发展提供更为稳定、可靠的业绩保障。

香味溢四方，柏兰致力打造百年基业

“食品行业，质量就是生命。”青岛柏兰集团有限公司董事长郭培正如是说。柏兰集团始建于1978年，郭培正从香油小作坊开始做起，历经四十年的辛勤耕耘，柏兰集团如今已经发展成为一家以“辣椒、芝麻”产业链为主导的国际农业集团企业，产品出口美国、德国、墨西哥等几十个国家和地区。

明朝嘉靖年间柏兰村郭姓先人开始探索芝麻加工工艺，经历过无数次尝试后，摸索出芝麻香油加工的奥秘。此后郭姓先人将芝麻香油技艺向村民传授，技艺就这样流传下来。1969年，23岁的郭培正退伍转业回村任职，担任副业大队长分管大队的香油坊。1978年改革开放的春风吹起后，郭培正就带人正式成立香油厂，开启了创业之路。在他的带领下，村民们一起做香油加工，冬闲变冬忙，前柏兰村迅速成了致富先进村。

虽然企业发展一直稳步前进，但为了更好的发展，郭培正将目光放得更



青岛东方铁塔股份有限公司。



现在的青岛柏兰集团有限公司全貌。



青岛洪珠机械将马铃薯机械销往全球。

长远。从简单的代收到研究辣椒种植，从本地收购到发展吉林、甘肃、辽宁、新疆、内蒙古、山东西部、和黑龙江等多个基地，一路走来积累了不少种植和经营经验。小作坊成了青岛柏兰香油加工厂，后来又更名为青岛柏兰食品有限公司。柏兰由原来单一的加工香油发展到以加工生产辣椒粉、辣椒碎、辣椒酱、辣椒油为主，实现了多种经营，企业走上了做大做强之路。

钻研勤创新，洪珠将机械销往全球

“在地球上只要有土豆播种的地方，就有我们发明的土豆机。”这是青岛

洪珠农业机械有限公司总经理吴洪珠想要达到的目标，他也把这句话放进了办公楼里，时刻激励着自己。公司自创办以来，产品越来越精细化，受到马铃薯种植户的欢迎。

第一台马铃薯收获机是吴洪珠发明的，作为土生土长的农家人，他对土地、农业机械有着别样的感情。“没有机械的时候，种植、收获土豆都需要全家的劳动力一齐上场，手刨锄刨，效率低，而且也辛苦。当时我就想为什么不能实现机械化。”吴洪珠动起脑来，开始着手研究，“当时村里人都笑话我，觉得我有点儿不自量力，学不上多少，还想搞发明，而且多少年来，土豆都是人工种植的。”而吴洪珠决定的事情就一定去做，他自己画图纸、买配件、组装机械，1999

企业大管家，全面服务促良性发展

改革开放以来，胶州工业经济也发生了巨大变化。工业企业不断提高自动化、信息化水平，节约用工成本，进一步促进企业良性发展，打造群山竞秀、百花齐放、专精特新特色产业名片。

近年来，胶州市科技和工业信息化局一直积极推动互联网工业发展。中集、软控、张氏机械、凯能环保和前丰制帽等5家企业通过国家工信部两化融合管理体系贯标试点认定，青岛海尔（胶州）空调器、青岛中集冷藏箱制造有限公司被认定为智能工厂，青岛豪迈电缆集团有限公司等8家企业认定为数字化车间，青岛新希望琴牌乳业有限公司等5家企业认定为自动化生产线。在锅炉辅机、锻压机械、电力设备、木器家具、食品加工等传统行业，实施“产业智慧化”，让传统行业搭上创新快车。

信息化在企业生产管理中的应用，有效地提高了劳动生产率，改善了产品质量、提高了企业的管理水平，企业财务管理、生产管理、订单管理都获得较好的管控。“其中，中集以制造执行系统为主线，引入智能工业机器人、焊接同步跟踪等技术，构建工艺流程、物流、信息流‘三流合一’的数字化精益工厂，整体效益提高40%。”工作人员告诉记者。

除了帮助企业进一步提高信息化水平，胶州市科工信局不断完善服务体系，促进企业转型升级。抓创新驱动，引导企业走“专精特新”发展之路，向细分市场领军企业迈进；抓品牌建设，实施增品种、提品质、创品牌“三品”工程，引导企业树立品牌意识；抓企业管理，升级“企业之家大讲堂”，宣传企业典型，弘扬企业家精神；抓工业运行，加大工业经济运行分析调度力度，落实“一业一策”，逐一制订行动方案；抓行业协会提升，构建“政府平台+行业协会+产业联盟”的企业服务联合体；抓企业公共服务，提升“1+12+X”企业公共服务体系，深化“三进三促”服务经济发展活动，积极实施企业服务经理人制度，重点企业直通服务制度，打造服务企业“胶州模式”。 刘静 栗坤 周志春