

半岛独家融媒策划

青岛制造  
新力量⑧

# 有勇有谋，青岛制造

## 青岛的底气和人气：全市工业固定资产投资连续四年保

### 1 工业投资大手笔 实体稳则经济稳

□半岛全媒体记者 景毅 朱艳丽

表现抢眼的青岛实体经济又有了一个新的注脚。全市工业固定资产投资完成3512亿元、连续四年保持15个副省级城市首位、技术改造投资比重过半……近日，青岛市经信委的一组统计数据再次让青岛成为关注焦点。

没有投入，就没有回报。作为一座有着百年现代工业基因的城市，青岛始终没有忽视对工业的专注和投入。

投入，贵在以前瞻性战略布局的眼光找准着力点和突破口精准发力。在先进制造业全球争夺战这一背景下，青岛在2012年就先人一步确定了“智造”之路的方向。

目前来看，这种超前理念已见成效：2016年，青岛规模以上工业利润在全国负增长的情况下，增长15.3%。这让青岛的家底更厚实、成色更足，为全市工业转型升级和持续健康发展积攒了后劲。

近日，青岛市经济和信息化委员会发布《关于2016年我市规模以上工业全员劳动生产率、工业和技改投资情况分析报告》。报告显示，2016年，全市工业固定资产投资完成3512亿元，比第二名长春市多1092亿元。

这是一份出色的成绩单。

从全国看，青岛市工业投资总量已连续四年保持15个副省级城市首位。2016年，沈阳、大连、武汉、南京、西安、广州、杭州、宁波、哈尔滨等9个副省级城市工业投资出现不同程度下降。

从全省看，2016年，青岛市工业投资总量继续稳居全省首位，比第二名潍坊市多647亿元。

没有投资，就没有回报。作为衡量工业经济运行情况的一个重要指标，工业投资总量是推动工业扩大生产和保持经济健康发展的基础，是促进工业产业结构转型升级、提高工业经济发展水平与质量的重要途径。

这种大手笔的投入与青岛重视工业的传统有关。青岛是一座有着百年现代工业基因的城市。作为我国最早启动工业化的城市之一，随着1899年青岛港和青岛连接济南的胶济铁路开始修建，青岛的工业开始加快起步。

1900年，胶济铁路四方铁路公司成立。1901年，青岛船坞工艺厂设立。1902年，缫丝厂开办。1903年，青岛啤酒厂成立。之后，电灯厂、砖瓦厂、自来水厂、烟草厂、汽水厂、火柴厂等工业企业都先后建造，不断为青岛注入现代工业的基因，此后百余年来工业制造始终是青岛发展的主旋律。改革开放以后，更是诞生了海尔、海信等制造业“五朵金花”。

习近平总书记指出：“不论经济发展到什么程度，实体经济都是我国经济发展、我们在国际经济竞争中赢得主动的根基。”

实体经济是国家的本钱，工业是立国之本。当经济进入新常态，青岛始终没有忽视对工业的专注和投入。

“实体稳则经济稳。”山东省常委、青岛市委书记李群表示，对实体经济发展“咬定青山不放松”，深耕先进制造业，我们的“家底”就会越来越厚实。

事实证明，连续4年位居副省级城市之首的投资力度，为全市工业转型升级和持续健康发展注入了强大动力。数据显示，2016年，青岛市规模以上工业利润在全国负增长的情况下，增长15.3%。

2016年以来，青岛这一逆势上扬的势头也吸引了《人民日报》《经济日报》、新华社等媒体的关注。两家纸媒均在头版位置解读青岛实体经济蹚出的新路、形成的“青岛特色”。去年10月，新华社推出系列报道，深入探寻在新一轮全球经济大角逐中，中国先进制造业的典范军团“青岛制造”的突破之路。

### 2 有勇有谋 技术改造投资占一半

那么，工业投资都用到哪儿了？青岛市经信委公布的数据显示，在青岛市工业固定资产投资完成的3512亿元中，技术改造投资完成1757.8亿元，比重达50.1%。

当经济进入新常态，人力、土地成本优势趋弱，如何“发家致富”？技术改造是一个重要的抓手。

今天的技改项目就是明天的先进产能，企业加大技术改造力度，不仅直接扩大了工业投资、增强了经济发展后劲，而且还会对技



2月25日，我国自行设计研制、拥有全面自主知识产权的中国标准动车组样车上线运营。

术咨询、工艺设计、装备制造等形成需求，有利于带动消费、扩大内需。

当前，工业经济正在爬坡过坎，企业技术改造的重要性和必要性愈加凸显。有研究者曾发现，从许多企业的发展情况看，在经济转型时期或遇到重大市场冲击的时候，注重技术改造、提升技术和装备水平以及注重产品质量和更新换代、拥有自主知识产权、自主品牌的企业，不仅受到的冲击比较小，而且还获得了新的发展机会。

青岛的决策层很早就意识到了这个问题。2012年12月，全市企业技术改造大会在市级机关会议中心举行，发布了本市加强企业技术改造工作的实施意见。自2013年起，由市级财政设立1亿元技术改造专项资金，采用贷款贴息等方式，撬动更多社会资源支持和参与重点技改项目。

由此，技术改造投资进入快速增长时期，2013年~2016年年均增速超过15%，高于全省平均增速。

腾笼换鸟，凤凰涅槃。“十二五”以来，青岛对老城区110多家高能耗、高污染企业，全面推进历史上规模最大的环保搬迁战略，为企业的技术改造提供了一个难得的历史机遇。青岛的老企业纷纷利用搬迁实施技术大升级，在业内一举占据制高点。

从李沧区的老厂区搬迁到董家口的新厂区，身处产能过剩行业的青钢正是利用搬迁的机会实现了技术升级改造，突出重围变身世界一流优特钢基地，打造了高端定制的专属生产线，成为钢铁供给侧改革的先进样本。

2010年，拥有近70年历史的海晶化工开启搬迁之路，落户西海岸新区董家口循环经济区。新厂区采用当今国际先进的三大核心技术，以此全面提升了项目各装置在安全、环保、节能与循环利用等方面的国际领先水平。

据初步统计，老城区企业搬迁到新厂后，新上设备所占的比率平均在95%以上，有不少企业更是100%使用新装备，与此同时在工艺技术、管理水平、人力资源等方面也进行了全面升级。

值得注意的是，青岛近年来对智能制造项目、关键工序“机器人换人”项目以及填补十条工业千亿级产业链关键领域和缺失环节的项目，在技术改造贴息资金使用上予以优先安排。这些举措为促进青岛市工业转型升级，推动实体经济加快向新兴、蓝色、高端方向发展注入持续的动力。

### 3 突出重围 青岛制造铸就“大国重器”

从美国全力打造制造业创新网络到德国力推“工业4.0”，从“数字印度”的提出再到备受瞩目的“中国制造2025”……一场打造先进制造业的争夺战，正在全球上演。

放眼国内，如何振兴实体经济，在全国各地的政府工作报告开出的药方中，制造业也成为重要的发力点。从制造业着手，抢占新一轮竞争制高点，防止经济“脱实向虚”，提振实体经济，已经成为大家的“共识”。

扫码关注半岛  
独家融媒策划



半岛客户端



半岛网



半岛官方微信



半岛官方微博