



华熙生物生产现场。 采访对象供图

【决胜】战疫中的山东力量

新冠肺炎疫情肆虐全球，多个行业受到冲击。与此同时，诸如网购蔬菜、人工智能等行业也迎来了新的契机。挑战和机会并存，有一些企业在疫情中拓展新的商机，在业务领域寻找新市场、新赛道。

齐鲁晚报 | T11

2020年3月27日 星期五
编辑：郭春雨 美编：马秀霞
组版：侯波



齐鲁晚报·齐鲁壹点
记者 张玉岩

社区生鲜柜推广加速 一组日销售额6000元

今年春节期间，饿了么平台北京外卖买菜订单量同比增长9倍，商超订单也同比增长超2倍；盒马春节期间广州、深圳、成都等地订货量达到平时的5-10倍；每日优鲜除夕至初四期间实收交易额较去年同期增长321%；叮咚买菜大年三十订单量比前月增长超300%……

突如其来的新冠肺炎，对线下消费造成了冲击。原本在2019年屡受打击的生鲜平台，似乎迎来新的生机——疫情之下，生鲜电商平台的需求量加大，订单量不断激增。

在济南和青岛的一些社区和写字楼中，也出现了售卖生鲜的新模式——“生鲜自动售货机”。透明保鲜柜中，陈列着新鲜的蔬菜、水果、肉类，想要购买只需要扫码刷脸就行了。这是山东蝌蚪优选为小区、写字楼配套的智能生鲜服务。

事实上，布局智能生鲜自助

柜，蝌蚪优选在年前就已经开始进行了，而这次疫情的意外暴发，让智能生鲜自助柜的需求量暴增。“我们的原计划是用两年的时间来推广，但是这次疫情加速了我们推动的过程，目前我们已经在济南、青岛两地上线了大约1000台智能生鲜自助柜，其中有600多台自助柜是临时增加的。”蝌蚪中汇网络科技有限公司董事长孙日福介绍，一组生鲜柜一般有5台机器，每组每天的销售额能达到5000元到6000元。

在疫情的背景下，这种无接触购买的方式无疑有很大的需求量。孙日福介绍，目前公司已经接到了一些大型餐饮连锁店的购买需求，他们希望能将冷鲜柜改成保温柜，利用物联网技术，实现套餐的无接触式购买。

制造企业遭受冲击 工业自动化受重视

2月6日，济南翼菲自动化科技有限公司就开始逐步复工。特殊时期，翼菲科技大部分的产能都在保证口罩机的生产。一台口罩机从原料配齐到下线的生产周期是3天时间，目前翼菲科技已经接到了上百套的订单，但依然是

供不应求。

翼菲自动化科技公司主营工业机器人研发和制造等业务，在特殊时期，公司垫资投产自动化包装设备，免费提供给口罩生产厂家使用，这种自动包装技术以高速并联机器人为核心，结合传送带跟踪技术以及视觉识别技术，单套系统就可代替人工4人至6人，生产效率提高一倍以上，能24小时不间断作业。

同时，翼菲科技开始研发全自动口罩机，在短短两周的时间里，翼菲科技就“跨界”研发上线了全自动口罩机，该系统利用工业机器人以及自动化机构实现口罩的分拣、包装、装箱、码垛，单机24小时可生产口罩16万只。

“疫情对我们这个行业也造成了一定的影响。”济南翼菲自动化科技有限公司董事长张赛说，疫情期间，一些需要出差的业务都暂时处于停滞状态。不过，也正是这场疫情，让工厂对工业自动化也有了更加深层次的认识。疫情之下制造业企业遭受冲击，尤其对于智能化水平较低的工厂，因工人无法返岗，复工之路挑战重重。此次疫情之后，必定会有很多企业重新审视自动化智能工厂。

疫情带来新机遇 消杀产品迎来新市场

华熙生物是透明质酸行业的领军企业。对于华熙生物来说，在一定程度上，这次疫情给公司的业务领域带来了新市场、新赛道。

华熙生物此次推出了润百颜医用免洗消毒凝胶，这是国内首款以玻尿酸为基质的消毒产品，结合“消毒+护肤”的功效，具备相当的产品竞争力。

但是在此次疫情暴发之前，市场上对于消毒产品的需求并没有目前如此大的体量。这次疫情暴发后，公众的防护及消毒意识的提升，带动了消杀类产品的市场需求量增加，润百颜医用免洗消毒凝胶在此次疫情中大规模投产并支援到疫情前线。

疫情暴发之后，华熙生物在整个春节期间，医用免洗消毒凝胶的日均产量就已经达到了1万瓶左右，尽最大努力保障疫区一线捐赠物资供给。目前，公司在全面复工，润百颜医用免洗消毒凝胶的产能产量已达到3.5万-4万瓶/日，在保障捐赠物资的同时，也能够更好地供应给全国的消费者。

把施工方案落实到月、细化到天 我省重点项目建设初见成效

齐鲁晚报·齐鲁壹点记者 朱贵银

重大项目按下“加速键”

3月20日8点不到，济南大东环项目办早会就接近了尾声，“箱梁场还得再加快速度，转体桥建设也要再加把劲，即使已经做得不错了。”会议所涉及的内容迅速被以微信的形式传到各项目部，传到现场施工的每名工作人员手中。

作为省市重点工程，济南大东环项目虽然受疫情影响今年延迟复工，但年内通车目标不动摇。针对当前形势及剩余工程建设任务，济南大东环项目办及时调整施工方案，对照年度建设计划，把施工方案分解到季、落实到月、具体到旬，控制性工程要细化到天，“泉城人民都看着呢，无论什么困难都不能耽误通车！”项目办主任刘强的语气不容置疑。

而在同一天的上午，日照岚山

疏港铁路工程开工仪式在日照岚山区举行。岚山疏港铁路工程全长37.9公里，投资估算26亿元，计划明年底建成通车。

一批重点项目在2月10日集中开复工。山东高速、齐鲁交通、山东机场、山东铁投、山东港口重大基础设施建设项目全部按计划有序推进，按下全省新旧动能转换重大项目建设“加速键”。

我省重点项目初见成效

2020年对于山东省来说，必定是一个攻坚年。

2月19日上午，世界500强企业丰益国际投资的益海嘉里（青岛）食品工业园一期项目正式开工。

也是这一天，我省举行重点外商投资项目推进会如期召开。会上济南、青岛、淄博等7个市16个重点外资项目，总投资达28.6亿美元。

3月17日召开的“重点工作攻坚年”动员大会为全省党员干部坚

定了前进方向，注入了强心剂。

山东高速集团董事长邹庆忠告诉记者，对今年集团承担的重点工程、重点项目，再增加投资50%。在目前重点工程全面复工达产的基础上，争取把明年要开工的重点项目、重点工程，提前到今年来干，切实发挥好重点工程的拉动作用。

“我们成立了重点项目复工开工协调服务工作组，指导各市建立工作机制，帮助企业和项目尽快复工复产。”省发改委有关负责人表示，重点项目是经济发展的基本盘和关键点，加大项目支持保障力度，才能确保疫情防控与经济社会发展“两不误”。

目前，山东黄金所属24家矿山企业复工率、达产率均实现100%；兖矿集团省内重点建设项目以及国内所有在产矿井全部复工生产，1-2月完成煤炭产量2433万吨，较去年同期增加151万吨，煤炭铁路运量达到日均20列，创10年来同期新高。