

技 术 简 报

第 34 期

国家苹果产业技术体系

2018 年 11 月 5 日

陕西洛川苹果加工行业现状及初步发展建议

加 工 研 究 室 张霖红 宋 娟 康三江
洛川县苹果产业管理局 岳武斌
延安综合试验站 邹养军

农业部制订的《全国农产品加工业与农村一二三产业融合发展规划（2016-2020）》提出，到 2020 年，全国主要农产品加工转化率达到 68%左右，其中以苹果、柑橘等为主的水果加工转化率要达到 23%。据中国果品流通协会公布的有关数据，2016 年苹果浓缩汁消耗原料苹果约 400 万吨，包括浓缩苹果汁在内的整个浓缩果汁出口量已萎缩至 57.36 万吨。苹果醋、苹果酒、苹果罐头、苹果脆片等产品的产量较小，消耗苹果原料 200 万吨，苹果加工转化率仅为 13.7%，与农产品加工相关“十三五”规划预期差距悬殊。随着近几年苹果产能明显过剩，部分地区鲜果积压滞销（不包括个别自然灾害严重年份），价格下滑，“卖果难”的问题将会逐步加剧，行业风险逐年加大。因此大力发展农产品加工业，提高农产品附加值，既能消化利用苹果过剩资源，缓解供需矛盾，又可延长产业链，符合国家

乡村振兴和农业农村现代化发展趋势。

为贯彻落实 2018 年 5 月 27 日农业农村部科教司廖西元司长在陕西洛川召开的“全国发展生态循环农业推进苹果产业转型升级研讨会”上的讲话精神，以及苹果产业体系办公室“苹果体系洛川县发展生态循环农业推进苹果产业转型升级具体举措”等相关要求，产品加工岗位团队于 2018 年 10 月底，在洛川县苹果产业管理局、国家苹果产业技术体系延安综合试验站的大力支持下，赴陕西洛川对多家苹果加工企业开展深入调研，与有关企业负责人进行座谈交流，相关调研情况为：

一、陕西洛川苹果生产和加工行业现状

洛川县为渭北黄土高原苹果优生区，2017 年全县苹果种植面积 50 余万亩，总产量 89.5 万吨，为陕西省“一县一业”示范县。全县有洛川兰河饮品有限责任公司、洛川美域高生物科技有限公司、洛川民友生物果品有限责任公司等涉及苹果汁、苹果醋饮料、苹果脆片加工企业 9 家，年生产能力 0.8 万吨，浓缩果汁加工企业 1 家，加工能力 2 万吨。目前比较成熟的苹果加工产品有苹果脆片、苹果干、苹果醋饮料以及苹果汁等产品，但企业生产规模偏小，大部分产品销售半径仅限于本县及周边县域。在苹果产地初加工（贮藏）方面全县有苹果冷藏库 151 处 796 座，贮藏容量 51 万吨，拥有智能选果线 11 条，每小时选果能力 80 吨，可基本满足苹果采后商品化处理需求。

二、洛川苹果加工企业存在问题及初步发展建议

1、存在的问题

苹果加工以产地初加工（冷藏）或初级加工品为主，高值化加工产品比重偏低；加工企业规模偏小，市场竞争力较弱；企业自身“造血”功能不足，已形成的部分产能由于受市场、营销、融资难、

企业负担重等多方因素影响停产闲置，辐射带动能力不强；加工产品种类单一，品牌效应不明显，同质化严重。

2、初步发展建议

(1) 加快苹果加工专用原料基地建设步伐，逐步改变鲜食品种一枝独大的栽培格局。实施专用原料基地建设工程是《全国农产品加工业与农村一二三产业融合发展规划（2016-2020）》提出的四项重大工程之一。规划提出要加强基础设施条件建设，开展农产品加工特性研究，推进科研联合攻关，培育和推广一批适合精深加工的新品种。加大投入力度，支持企业和农户多种形式合作，鼓励社会资本发展适合企业化经营的现代种养业，建设一批专用原料基地。实现农产品生产专业化、标准化、规模化，为农产品加工及流通提供质量安全的原料来源。

(2) 引导绿色加工生产，提高加工副产物综合利用水平。绿色加工生产已成为各行业发展的必然，也是发展生态循环农业推进苹果产业转型升级的重要举措。建议当地主管部门鼓励相关企业主动与国内科研院所合作，积极挖掘农产品副产物、果蔬加工副产物、畜禽加工副产物等领域的综合利用新模式，加快关键技术研究推广力度，不断提高副产物综合利用水平。

(3) 实施品牌战略，逐步将苹果加工行业做大做强。我们可喜的看到，2018年洛川苹果区域公用品牌价值已达72.88亿元，位居全国前列，但其区域内的苹果加工产品品牌却“躲在深巷无人知”。建议主管部门鼓励各类农产品加工企业把品牌建设放在首要位置，充分认识产品质量和创品牌对提升企业经济效益的重要性；加大力度挖掘和培育名牌优势苹果加工企业，形成靠品牌拓市场、用品牌保质量、向品牌要效益的良好局面。

(4) 建议政府站在苹果全产业链的高度谋划苹果产业发展，重

视并大力扶持苹果加工行业，设立政府救助补贴资金，减轻加工企业负担，对运行困难的加工企业实行补贴救助，使其重树信心，逐步增强其“造血”功能。加大招商引资力度，打造出具有当地特色的苹果加工产品及大品牌。



团队成员深入生产一线调研

报送：农业部科技教育司、农业部种植业管理司

发送：各苹果主产省农业厅、各功能研究岗位专家、综合试验站站长
首席科学家办公室成员

国家苹果产业技术体系首席科学家办公室

2018年11月7日印发
