

# 国外农业机械化发展的主要经验

【地方动态】

## 俄罗斯蛋类价格暴涨 鸡蛋价格比鸡昂贵

据俄罗斯媒体报道，看着莫斯科超市促销区的价格标签，大家都目瞪口呆。一包鹌鹑蛋，52 卢布。一只鸡，110 卢布。在附近的商店里，第二类(最便宜的鸡蛋)要 55 卢布，而最畅销的第一类鸡蛋，在商店里已经卖到 60—70 卢布。有的超市，居然卖到了 117 卢布！几乎就像鸡一样了，1 公斤 120 卢布！

**鸡蛋价格上涨过快**

“我们将很快发现鸡蛋的问题不那么简单。它太贵了。”联邦国家统计局首席财务办公室的主任思维特兰那·乌兰诺娃说道。

据官方统计，10 月份鸡蛋的价格平均上涨了 18.2%，而在过去的三个月里，则上涨了 32%

**政府不能简单地控制价格**

根据相关的贸易法律，如果某些商品在某地区的 30 天内，价格上涨了 30%的话，国家有权利采取措施，比如限制最高价，和直接设立销售价格。但是，这些措施我们从来没有用过。企业界普遍的看法是，这种人为的强力压制会反而加剧它们的上涨。考虑到案件的周期很长，现有的反垄断监管措施都不太有效。

与此同时，除了鸡蛋和土豆。在 10 月份产品价格上涨最快的榜上，牛奶也榜上有名。怎么会这样呢？菜篮子里最昂贵的部分，肉价却没涨。专家解释，在这些市场里，猪肉和鸡肉的反垄断措施没有受到干扰。

中新

纵观各国农业机械化发展的历程、现状和特点，尽管各国的社会制度不同，经济制度各异，起步有先有后，速度有快有慢，水平有高低，特色千差万别，但农业机械化发展的基本规律是相同的，各国在发展过程中以下几个方面因素发挥了极其重要的作用，在促进农业机械化发展推动农业机械化作用上具有共同的特征。

### 法国

法国农业发达，为世界粮食出口大国之一，农业机械化水平高，小麦、玉米等谷物生产、畜禽饲养均已实现了全过程机械化。粮食作物从整地、播种、中耕、病虫害防治、收获、运输、加工、储存等环节均有相适应的农业机械。

法国在作物育种机械和葡萄园机械方面较发达。从作物育种、播种、田间管理、收获及收获后清选、分级、包装、包衣等有一整套机械供应，特别是种子加工厂，各种设备配套齐全，自动化程度也较高。法国的葡萄园机械，从拖拉机到配套的栽植、剪枝、整形、施肥、施药、采收、包装、运输都有相适应的机械，机械化作业达到了世界先进水平。葡萄采收机械每年生产量较大，也有较多出口。

**英国**

英国的种植业和畜牧业均较发达，种植业以小麦、大麦、甜菜、马铃薯为主。种植业从种植到收获均已实现全过程的高度机械化。农业劳动力约占全国总劳动力的 3%。畜牧业中肉牛、奶牛饲养也已高度机械化。如奶牛场从牛的供料、供水、清粪、挤奶及牛奶收集、贮存、运输等各环节均为机械化作业。

英国的农业机械制造业较发达，农业装备以种植业和畜牧机械为主，除满足本国需要外还大量出口。农机企业以小企业为主，英国重视 74.6kw 以上拖拉机的生产，也注意发展与拖拉机配套的各种复式或联合作业机。奶牛、肉牛饲养和挤奶等机械品种也较齐全。

**德国**

德国耕地面积 1197 万公顷，农业人口约占全国总人口 7.6%，农业就业人数约 200 万人。农业以畜牧业为主，农牧结合。农场较小，次于法国和美国。农业机械化水平也很高，农业和畜牧

### 业均已实现机械化。

德国的农机工业也很发达，每年的出口量约占农业机械的 50%，出口额占西欧各国前列。农机产品制造水平高，农机企业对市场需求反映及时，适应能力强，因此在世界上占有较高份额。

**意大利**

意大利是一个山丘陵为主的国家，平原面积约 700 万公顷，全国耕地面积约 910 万公顷，主要农作物为小麦、大麦、玉米、水稻。水稻年总产量约 130 万吨，为欧洲主要产稻国。意大利的农作物生产特别是水稻从土地耕整到种植、除草、收获等 70 年代就已实现全部机械化作业。

意大利是欧洲主要葡萄生产国，种植面积在 100 万公顷以上。葡萄生产从挖沟、种植、灌溉、剪枝、病虫害防治、施肥到采摘已实现了全部机械化。除了种植业外，意大利的养猪、奶牛和家禽饲养也全部实现了机械化与工厂化饲养，并达到了高度机械化水平。

**以色列**

以色列是一个干旱少雨、水资源严重缺乏的国家。为了充分利用水资源，国家大力发展节水灌溉技术与设备，以较少的水来保证作物的丰产和生活与工业用水的需要，喷滴灌面积占总灌溉面积的 70%。

以色列的节水灌溉设备主要有大型喷灌机、微喷灌、滴灌口系统及设备。以计算机控制的喷灌、滴灌系统可根据作物生长发育期需水和土壤墒情自动进行适时适量灌溉，同时还可以辅助施肥和施农药防治病虫害，最大限度地降低水蒸发和浪费，极大地提高了水、肥料、农药等资源的综合利用率。这些节水灌溉设备广泛地用于花卉、蔬菜的温室种植和果树灌溉中。



以色列的温室也很发达，温室的主要作物为蔬菜和花卉，是世界主要花卉与蔬菜出口国之一。日光温室业也很发达，日光温室所用热镀锌管构架，透光覆盖材料聚乙烯与聚氯乙烯薄膜、聚碳酸脂透光板、温室环境控制系统、通风系统、遮阳网、生长架等均有相关企业生产，除满足本国需要还出口到美国等国家。

**荷兰**

荷兰从国土面积和人口来看是一个小国，但却是一个农业大国，更是园艺产业的强国。荷兰的出口农产品主要是园艺和畜牧产品，从 1989 年起，其农业净出口保持在世界第 2 的地位，仅次于美国。这主要是因为荷兰在农业领域推行集约机械化的道路。

荷兰农业特点是农业、畜牧业、渔业都高度发达，机械化水平高。园艺业非常发达，为世界最大花卉出口国。温室花卉栽培是该国花卉生产的主要形式。该国生产的温室设备和设施居世界领先水平，是世界日光温室的主要供应国。

权威解读

楼市风向

置业参谋

最新资讯

权威解读

楼市风向

置业参谋

最新资讯

中国品牌媒体百强专业报品牌 10 强

上海报业集团出版

房地产时报

邮发代号:3-97

国内统一连续出版物号:CN 31-0104

全国各地邮局均可订阅

登录 房宝网 [www.fdctimes.com](http://www.fdctimes.com)

申城置业手机网 [wap.fdctimes.com](http://wap.fdctimes.com)

拨打 11185，

邮局上门收订。

发行热线：

24175835 / 24175832

扫描即可进入

安卓订阅中心

进入 APP store

订阅电子报

全年仅需 60 元 网络订阅优惠 10 元

地址：上海市都市路4855号2座7楼 邮编：201199

权威解读

楼市风向

置业参谋

最新资讯

权威解读

楼市风向

置业参谋

最新资讯

房价一會兒小跌 一會兒大涨

政策有时放松 有时收紧

海量信息真假难辨 轻重难分

房报帮你 挑好房源