

中国农业科学院农业信息研究所农业部全产业链牛羊肉团队 朱聪 曲春红 司智陟





[1] 2017年羊肉市场形势



2 未来牛羊肉市场展望

3 不确定性分析

1. 2017年牛羊肉市场形势



生产

产量保持增加增速有所放缓



消费

消费保持增长 方式呈多元化



价格

牛肉价格相对平稳 羊肉价格上涨明显



贸易

牛肉进口继续增加 羊肉进口明显回升





1.1 生产

口产量保持增长,增速有所放缓

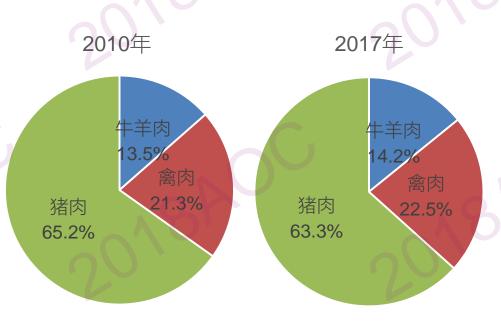


牛肉产量726万吨,较上年增长1.3%,羊肉产量468万吨,较上年增长1.8%,增速较上年放缓(2016年牛肉增速2.4%,羊肉增速4.2%)。

1.1 生产

□牛羊肉产量占比继续上升

近年来,猪肉占比有所下降,牛羊肉和禽肉产量占比逐渐提高。 2017年,牛羊肉产量合计1194 万吨,占猪牛羊禽肉总产量的比 重达到14.2%,已经连续5年上升,达到2008年以来的最高。



2010年与2017年猪牛羊禽肉产量占比

1.1- 生产

□规模化水平继续提升

小规模养殖户比重下降,规模养殖比重有所上升。

全国肉牛饲养比重变化

| 单 | (六· | % |
|---|--|----|
| _ | <u>,, </u> | /0 |

| | | 1 14. |
|------------|-------|-------|
| 规模水平 | 2016年 | 2010年 |
| 年出栏1-9头 | 53.4 | 58.4 |
| 年出栏10头以上 | 46.6 | 41.6 |
| 年出栏50头以上 | 28 | 23.2 |
| 年出栏100头以上 | 17.5 | 14.1 |
| 年出栏500头以上 | 7.5 | 6.2 |
| 年出栏1000头以上 | 3.6 | 2.6 |

全国羊饲养比重变化

| | | 単位∶% |
|------------|-------|-------|
| 规模水平 | 2016年 | 2010年 |
| 年出栏1-29只 | 37.2 | 51.2 |
| 年出栏30只以上 | 62.7 | 48.8 |
| 年出栏100只以上 | 37.9 | 22.9 |
| 年出栏500只以上 | 13.7 | 6.3 |
| 年出栏1000只以上 | 6.9 | 2.8 |
| | | |

1.2 消费

□消费保持增长,方式呈现多元化

- ▶ 2017年,牛肉、羊肉消费量分别为796万吨、493万吨, 较上年分别增长2.8%和2.6%;人均消费分别为5.73干克、 3.55干克,同比分别增2.2%、2.0%。与上年相比,消费 增速有所放缓,但供需仍然偏紧。
- 牛羊肉消费方式呈现多元化发展,西餐、烧烤、火锅等消费受到热捧,牛肉粒等加工产品消费也逐渐增加。

1.3 价格



□牛肉相对平稳,羊肉明显回升

- ▶2017年,牛肉价格继续呈先降后升趋势,全年整体比较平稳,牛肉消费淡旺季的界限逐渐模糊。全年均价为每千克62.75元,较上年略涨0.1%。
- ▶ 2017年羊肉价格明显回暖, 尤其是下半年开始持续较快上涨,到12月,羊肉价格达到全年最高,也是近2年最高水平, 为每千克59.96元,较上年同期高8.6%。

羊肉价格快速上涨的原因

- ▶供给阶段性偏紧是主因。2014年以来我国羊肉价格从高点持续走低,导致肉羊养殖利润下滑、产能调减,市场供给出现了阶段性偏紧。
- ▶需求趋旺助推羊肉价格上涨。随着畜产品消费 提档升级步伐加快,城乡居民对牛羊肉消费需 求增加,市场需求旺盛。
- ▶此外,前期羊肉价格持续低迷,养殖户盼涨愿望强烈,在市场恢复性上涨初期,往往存在压栏情售心理,也在一定程度上推高了近期价格上涨幅度。



1.4 贸易

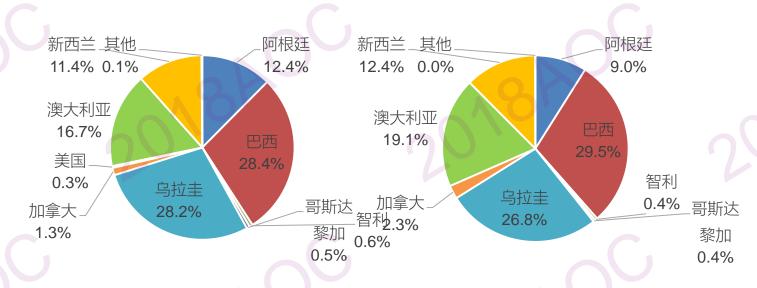
□ 牛肉进口继续增加

2017年牛肉进口连续6年增加,全年进口量达到69.5万吨,较上年增长19.9%;牛肉出口继续下降,全年仅出口921.87吨,较上年下降77.8%。



由于价格优势,**南美洲**仍然是我国最主要的牛肉进口来源地,占我国进口总量的70%左右。但进口来源不断拓展,2017年6月开始我国恢复美国牛肉进口。

- ▶ 巴西是第一进口来源国,占比28.4%
- ▶乌拉圭进口增长较快,占比28.2%
- ▶ 澳大利亚是第三大进口来源国,占比16.7%

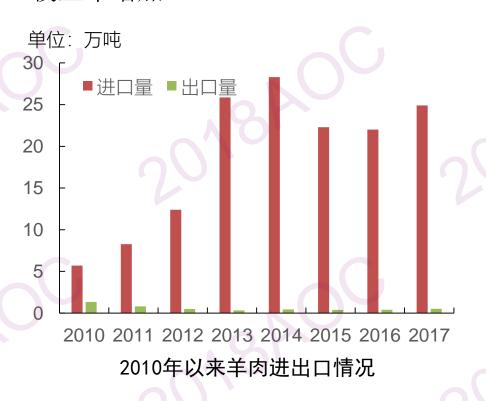


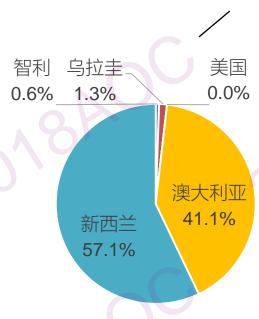
2017年中国牛肉进口来源

2016年中国牛肉进口来源

□ 羊肉进口明显回升

2017年羊肉进口增长明显,全年进口量达到**24.90万吨**, 较上年增长13.1%;出口有所增加,出口总量5158.37吨, 较上年增加27.1%。





2017年羊肉进口来源

国内外价差仍然存在





国内价格与新西兰进口羊肉价格对比

2017年澳大利亚进口牛肉税后平均价格为50.46元/千克,国内外价差为12.29元/千克,较上年有所收窄(17.95元/千克)。

2017年新西兰进口羊肉税后平均价格为31.52元/干克,国内外价差为24.40元/干克,较上年有所收窄(31.96元/干克)。

2 未来牛羊肉市场展望

- 1 产量保持增长
- 2 消费提档升级
- 3 价格稳中略涨
- 4 牛肉进口增加,羊肉进口稳定

2.1 生产展望

- □产量继续稳步增长,规模化比重提高。到2020年牛羊肉产量达到1300万吨左右,规模化水平增长到45%左右。
- □牛羊良种化程度提升。2025年前完成100家肉羊核心育种场遴选,到2025年培育5-8个肉牛新品种,未来几年我国良种化程度将进一步提升。(《全国肉羊遗传改良计划(2015-2025)》)
- □**发展方式转变**。草食畜牧业加快向质量效益集约化发展转变, 优质、绿色、高效成为重要发展方向。
- □优化区域布局。优化发展传统农区和农牧交错区,适度发展北方牧区,保护发展青藏高原牧区,积极发展南方草山草坡地区。

2.1 生产展望

2018年, 牛羊肉产量分别达到738万吨、476万吨, 均较2017年增长1.7% 2027年, 牛肉产量达863万吨左右, 比2017年增长18.8%, 年均增长1.7% 羊肉产量达581万吨左右, 比2017年增长24.1%, 年均增长2.2%



2018-2027年牛羊肉产量预测

2.2 消费展望



□消费总量保持增长。

- ▶经济保持稳步发展;
- ▶人口总量继续增加;
- ▶农村人口加快向城市转移;
- ▶居民消费结构升级
- 口人均消费量继续增加。

到2027年,人均牛肉和羊肉消费量分别为6.90千克、4.26千克,较 2017年分别增加 20.4%、20.0%。

2.3 价格展望

短期看

2018年牛肉价格 以稳为主,羊肉 价格小幅上涨。



牛羊肉价格稳中略涨。

- ▶养殖成本刚性上涨
- ▶能繁母畜养殖赶不上 发展需求

长期看

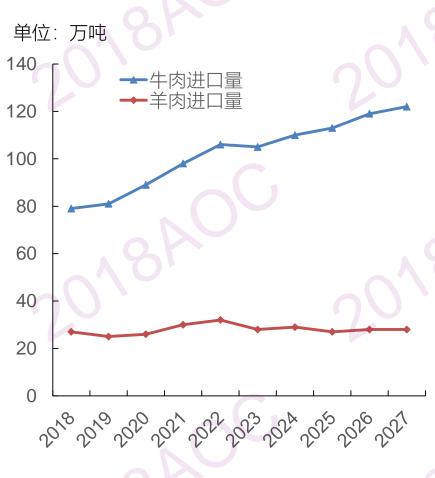
2.4 贸易展望

□牛肉进口继续增加

由于牛肉消费继续增加和国内供给仍然偏紧,牛肉仍保持净进口。 预计2018年,牛肉进口保持增长, 全年进口量79万吨左右。到2027 年,牛肉进口量122万吨左右。

□羊肉进口相对平稳

国产羊肉仍是消费的主要来源,随着肉羊产业的发展,羊肉自给能力不断提高,进口大幅增加的可能性不大。2018年,羊肉进口量为27万吨;到2027年,羊肉进口量28万吨左右。



2018-2027年牛羊肉产量预测

2.4 贸易展望

口活牛活羊进口呈增加趋势

活牛活羊进境屠宰加工也成为中国牛羊肉消费的重要来源。未来随着中国牛羊肉消费的增长和多元化趋势,活牛活羊进口也将继续增加。

根据中澳自贸协定实质性谈判,中国每年从澳大利亚进口肉牛100万头。



3. 不确定性分析

极端天气和疫病的影响



- ▶极端天气导致草地退化、 饲料作物生产能力下降, 造成疫病高发或养殖成本 提高,并增加运输成本, 加剧价格波动。
- > 疫病防控压力加大。

环境保护的压力



环境保护力度不断加大,一些设施条件简陋、标准化生产水平低的养殖场面临关闭风险,全产业面临转型升级。

如划定禁养区,开展环保 督查,开征环保税等措施。

贸易环境的变化



- →进口渠道的多元化,可能 对当前的贸易结构产生影响。美国、意大利、英国 等国牛肉恢复进口。
- ▶全球贸易也正走出低谷,但一些国家提高贸易壁垒、修改贸易政策等手段加大了国际贸易的不确定性。

