



上海科诺牧业设备股份有限公司



行业简报

Monthly Industry Summary

2022年11月

HOTLINE

400-777-2900

www.comaxtek.com



关注微信公众号



关注抖音号



关注快手

1、猪相关知识——猪舍冬季通风

冬季通风要点与参数

冬季气温较低，猪舍逐步封闭，通风不畅，各种细菌病毒有机会沉积，增加感染风险。因此，冬季通风的困难在于设定合适的通风量。通风量过大，过多的冷空气摄入会降低猪的活动量，导致采食量减少，而且猪只需要把部分饲料转化为热能来抵抗寒冷，不利生长。此外，这更会增加加热需求，使燃料成本上升并造成浪费。反之如果通风量过少则达不到换气的目标，猪舍环境也会变得潮湿，猪群容易发生呼吸道问题。

决定冬季最少通风量时，需要综合考虑以下因素：



猪舍保温隔热的性能，会直接影响加热的成本，而当猪舍屋顶保温措施较差，水汽会在屋顶凝结成水滴，令猪舍潮湿，容易引发呼吸道疾病传播。

猪舍的内外环境—温度、相对湿度、有害气体浓度等会影响通风量的计算。通风量必须足以让舍内氨气、硫化氢、粉尘等有害气体的扩散，并保障舍内温湿环境。而在我国北方的猪舍，冬季要着重考虑除尘，南方则着重考虑除湿。

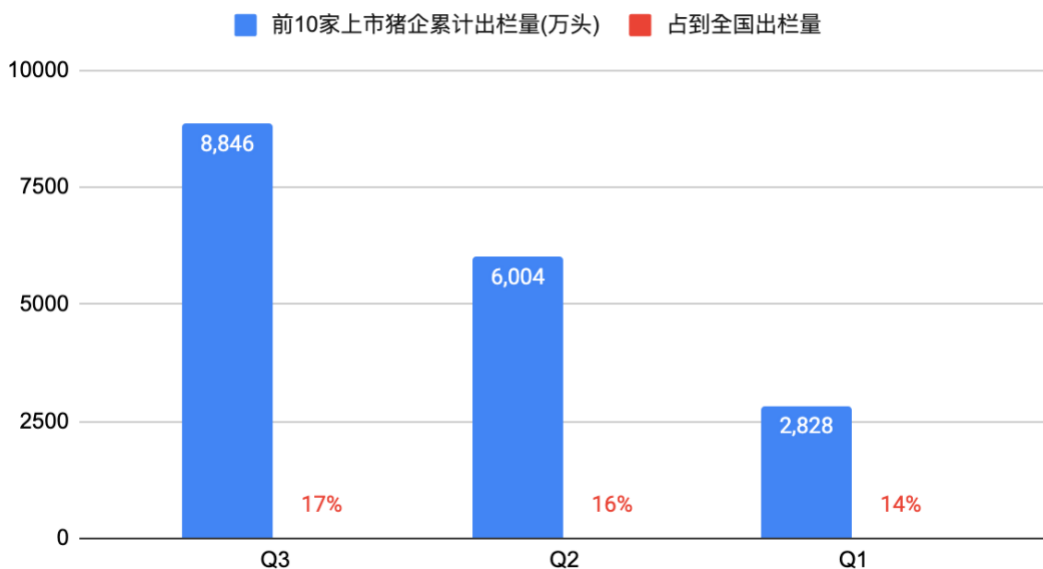
猪只在不同生长阶段对猪舍温度的要求都不同。我国的《规模化猪场生产环境管理及环境参数》就不同猪舍类型提供了通风量指标，可用作设置通风系统的参考。

| 猪舍类别 | 通风量 (m ³ /h. kg) | | | 风速 (m/s) | |
|---------|-----------------------------|------|------|----------|------|
| | 冬季 | 春秋季 | 夏季 | 冬季 | 夏季 |
| 种公猪舍 | 0.35 | 0.55 | 0.70 | 0.30 | 1.00 |
| 空怀妊娠母猪舍 | 0.30 | 0.45 | 0.60 | 0.30 | 1.00 |
| 哺乳猪舍 | 0.30 | 0.45 | 0.60 | 0.15 | 0.40 |
| 保育猪舍 | 0.30 | 0.45 | 0.60 | 0.20 | 0.60 |
| 育肥猪舍 | 0.35 | 0.50 | 0.65 | 0.30 | 1.00 |

通风系统包含正压与负压通风，还有各种进风口配置——侧墙进风口、吊顶进风口、通风管、通风走道、多孔吊顶板等。理想的冬季通风设计可以利用较少的新风满足猪只活动区域的空气质量和湿度水平，减少加热成本。

2、生猪产能数据

前10家上市猪企累计出栏量及占到全国出栏量

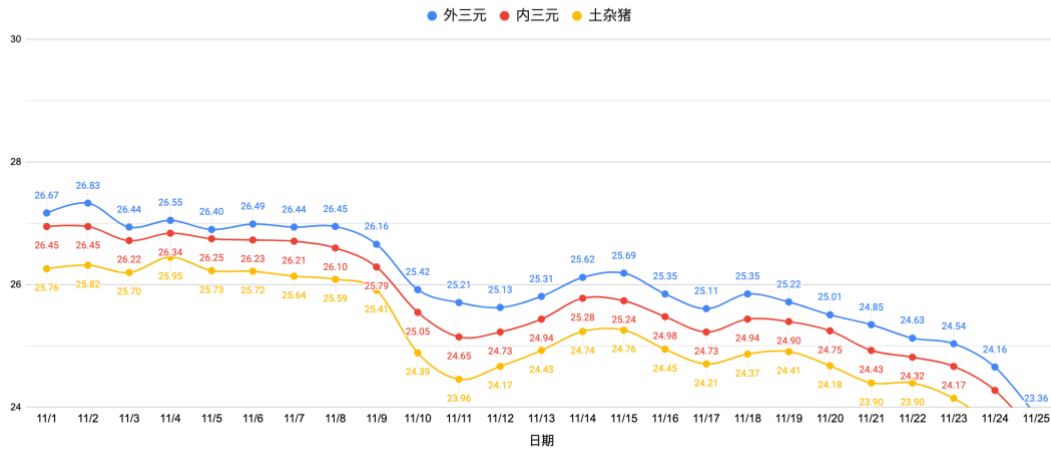


资料来源：农业农村部

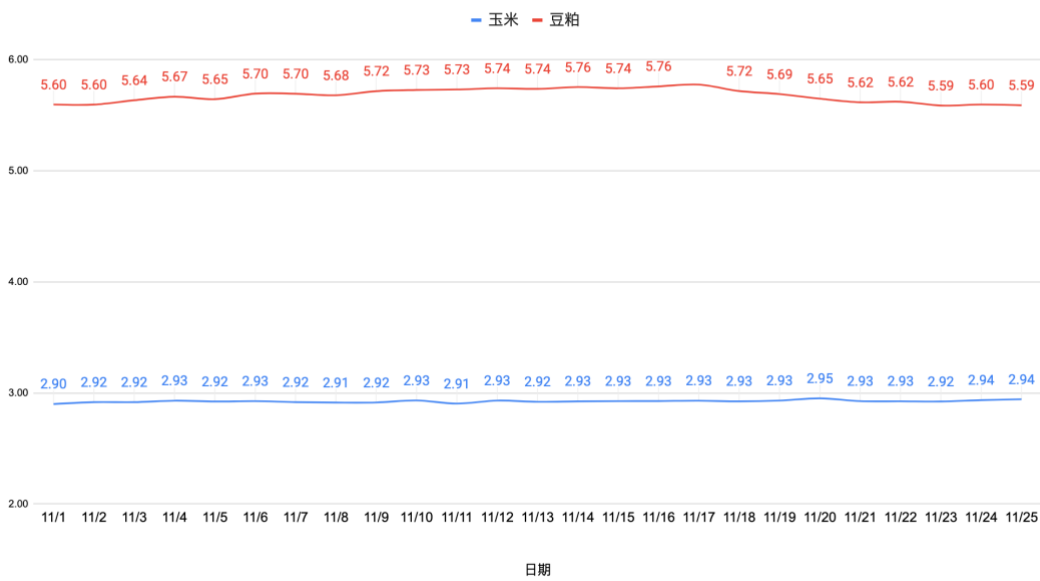
集团场市场占有率逐季提高，考虑到目前集团场普遍都有增产能规划，业内预计到2025年左右，上市猪企市场占有率有望达到30-40%。

3、全国价格

1. 生猪11月价格趋势



2. 玉米和豆粕11月价格趋势



3. 11月猪粮比趋势



4、 政策导向

- 《广东省生猪屠宰行业发展规划》印发

发展规划将于 2022 年 12 月 1 日起施行，有效期 5 年。目标为到 2026 年，全省生猪年屠宰总量 3,300 万头以上，规模化屠宰比例 90%以上。

资料来源：[农财宝典畜牧版](#)

- 中国畜牧业发出《全产业链共同实施兽用抗菌药使用减量化行动倡议书》

中国畜牧业、奶业、饲料工业、兽医、兽药、肉类等 6 个协会向养殖场户、饲料兽药生产经营企业、屠宰企业和兽医技术人员发出如下倡议。当中主要倡议包括树立健康养殖理念、加强饲料营养管理、加强动物疫病防控、规范兽药采购贮存管理、安全规范使用兽药及入场查验用药记录等。

资料来源：[农财宝典畜牧版](#)

- “快乐猪吧”商城从事非法金融活动

一家互联网企业湖南正德天下农业科技发展有限公司以联合养殖并承诺高额回报的模式，吸引大家在该公司【养猪吧】线上非法集资认养生猪。

资料来源：[畜牧每日电讯](#)

5、 猪企资讯

● 天邦食品完成对兴农发牧业的股权收购

天邦食品以交易总额 31,110 万元收购浙江兴农发牧业股份有限公司 61%股权，兴农发牧业已更名为杭州汉世伟食品有限公司。它目前在杭州、宁波、湖州、衢州、绍兴等地拥有十余家运营和在建、待建大型养殖场，年出栏规模达到 85 万头。

资料来源：[新猪派](#)

● 唐人神控股股东一次性质押超 4 成股份

唐人神控股股东湖南唐人神控股投资股份有限公司向北京银行股份有限公司长沙分行质押股份 5,750 万股，占其所持公司股份的 41%，占公司总股本比例的 5%。

今年前三季度，唐人神营收为 187 亿元，同比增长 15%；净利润为 3,423 万元，同比增长 109%。其中第三季度实现营收 73 亿元，同比增长 35%；净利润为 1.7 亿元，同比增长 130%。营收净利润双增长，但目前现金流紧张，债务压力大。公司短期借款较年初增加 113%，达到 11 亿元，资产负债率 63%。

资料来源：[农财宝典畜牧版](#)

● 唐人神获核准非公开发行股票

唐人神收到中国证监会出具的《关于核准唐人神集团股份有限公司非公开发行股票的批复》，核准公司非公开发行不超过 3.6 亿股新股。预计有 3.6 亿元补充公司流动资金，剩余 8.6 亿元投入 5 个生猪养殖项目，助力公司产能扩张。

资料来源：[农财宝典畜牧版](#)

● 金新农拟 4.8 亿收购金农现代

金新农于 11 月 24 日发布公告称，为进一步发展生猪养殖业务，公司计划以 4.8 亿元收购广州金农现代农业有限公司 100%股权。金农现代主要业务为运营广州增城金农现代生态农牧一体化产业基地项目，将建设成为生猪养殖产业基地——共 3 栋 8 层保育育肥楼、1 栋 11 层母猪舍、1 栋隔离舍等，内部配备饲喂设备、洗消中心、粪污处理、立体发酵等设施设备，每年预计出栏生猪 30 万头。

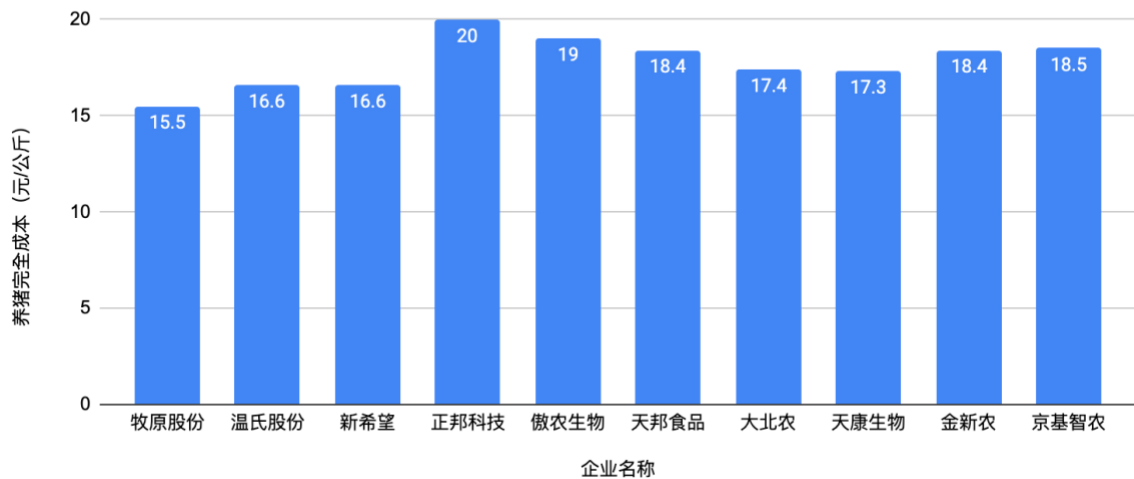
资料来源：[农财宝典畜牧版](#)

• 部分猪企 1-10 月生猪 (万头)

| 企业 | 目标完成率 | 1月 | 2月 | 3月 | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 |
|------|-------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 牧原股份 | 89% | 783 | | 599 | 632 | 586 | 528 | 459 | 489 | 446 | 478 |
| 温氏股份 | 78% | 151 | 107 | 145 | 143 | 132 | 123 | 132 | 158 | 158 | 165 |
| 新希望 | 81% | 129 | 98 | 143 | 113 | 105 | 98 | 94 | 117 | 117 | 146 |
| 正邦科技 | 77% | 96 | 50 | 97 | 92 | 75 | 75 | 88 | 68 | 68 | 64 |
| 傲农生物 | 77% | 38 | 31 | 36 | 39 | 43 | 49 | 43 | 47 | 47 | 50 |
| 天邦股份 | 77% | 38 | 29 | 34 | 38 | 38 | 31 | 33 | 37 | 37 | 39 |
| 大北农 | 75% | 41 | 28 | 37 | 35 | 28 | 29 | 27 | 41 | 41 | 38 |
| 天康生物 | 75% | 13 | 8 | 17 | 16 | 19 | 21 | 17 | 20 | 20 | 15 |
| 唐人神 | 82% | 13 | 12 | 13 | 17 | 15 | 16 | 18 | 21 | 21 | 21 |
| 金新农 | 79% | 7 | 7 | 20 | 9 | 12 | 13 | 10 | 9 | 9 | 13 |

资料来源：综合资料

上养猪企养猪完全成本 (元/公斤)



6、 科诺动态

● 甘肃天康正压空气过滤改造项目交付

踏入 11 月末，甘肃天康母猪繁育场的正压空气过滤改造项目将完工交付。本项目主要内容包括于全场加装科诺正压 PAS 过滤系统，用来阻隔蚊虫尘埃、进行 MERV6 及 15 病原体过滤、并实现精准送风，大大提升了猪舍的防疫效能。



甘肃天康母猪繁育场占地 2 万 9 千多平方米，存栏母猪 4,600 头，每年生产断奶仔猪 10 万头。是次改装工程将科诺正压 PAS 过滤系统安装于舍外，期间猪场可如常运作，而完工后系统能与原有设备联动，名符其实的无痛改造。



再次感谢天康的信赖与认可。科诺将继续努力，不忘初心，持续为客户提供各种可靠、耐用、高效和简单的设备与方案！

● 河南傲农二期冬季正压空气过滤改造项目交付

时间过的真快！冬天又来了。温度下降，猪舍卷帘常常紧闭保温，室内空气质量难免变差，导致猪群容易受病毒感染。位于河南省驻马店的傲农二期的母猪场及后备育肥场已经做好准备好了！科诺本月将交付其冬季正压空气过滤改造项目，在短时间内于猪舍外加装科诺正压 PAS 过滤系统，阻隔蚊虫、尘埃和病原体，为场内 5,000 多头母猪送上三重高效防护。



科诺正压 PAS 过滤系统实现全季通风，冬季模式让风从管道侧壁出风口进入猪舍，同时模拟传统猪舍的吊顶小窗，先让冷热空气均匀混合，随后下降，确保舍内空气流动，换气均匀。

再次感谢傲农的信赖与认可，科诺将全力以赴，继续助力客户以简单、低成本、高效率的解决方案来提升生物安全保障与产能！

声明:

该文章内容来源于畜牧行业公司、媒体等网站、公众号,旨在供大家学习、交流,如侵犯原作者权益,请及时联系我们删除!

科诺尽一切所能验证所载资料的准确性,资料仅供参考。



HOTLINE
400-777-2900
www.comaxtek.com



关注微信公众号



关注抖音号



关注快手