

# 商品猪福利问题

## 身体康宁

福利问题	具体问题	解决办法
限制活动	空间狭小，只能趴着	依照异速生长曲线的空间要求和活动要求
仔猪面部刮伤	初生仔猪竞争奶水充足的乳头	选育每窝产仔数量具有可持续性的母猪，保证母猪体况。确保为母猪提供良好的营养，为猪仔提供辅食。人工定位乳头。给母猪提供能够活动的空间以增加泌乳量。
尾巴被咬掉	尾部、脊柱、外部器官的损伤和感染，造成死亡	给猪提供多样的、可以吃下去的、可咬碎的东西，可以吸引它们 15-20% 的时间，评估和解决多种因素结合造成的危险。选择不太愿意咬尾的猪种。
跛足---跛足率普遍在 20%	地面状况不好，尤其是全漏缝的，地面湿滑。	在躺卧区提供稻草垫料（或类似材料）和在站立区提供橡胶垫子，确保良好排污
身体舒适	没有垫料，空间狭小	提供合适的垫料和充足的空间
温度舒适度	室内热/冷应激，氨气在室外会晒伤	提供充足通风和温控设施 在户外提供遮蔽物，树荫和水坑供猪降温和保护皮肤。选用适应环境的猪种。
选育生长速度快的品种	跛足，心血管问题	在选种项目中纳入福利特性，或者选用健康状况/福利状况更好的猪种。
健康监测	所有健康和疾病问题---如果不进行监控，会变得严重，发展成以下状况	制定猪群健康计划来监控疾病和福利状况，设定目标并准备减少发生率的计划。

## 身体康宁

福利问题	具体问题	解决办法
环境贫瘠	枯燥、打斗行为、咬尾和咬耳朵	为猪终生提供多样的、可吃下去的、可咬碎的东西和丰富的环境来供它们打发时间。
恐惧	在社会性层级中处于较低位置的个体害怕加入猪群 由于害怕人而做出逃离行为	设置障碍物或者躲避区，让猪能逃开攻击者  确保积极的人畜互动---处置时使用赶猪板/赶猪旗，不要使用电棍，采用安静、可以预料的方式。
肢体残会---造成疼痛和应激	初生剪牙、断尾和阉割	为猪提供能满足它们需要的环境来避免肢体残毁。性成熟之前屠宰，使用电子鼻来检测公猪异味，或者通过免疫手段延缓性成熟来消除公猪异味。

## 自然行为

福利问题	具体问题	解决办法
异常行为	咬尾和咬耳朵，咬猪舍设施	终生为猪终生提供多样的、可吃下去的、可咬碎的东西和丰富的环境来供它们打发时间。
打斗行为	皮肤损伤和跛足	如果混群，提供充足的空间，用软质垫料，设置障碍物躲开攻击性强的猪。最好把猪养在固定的群体中（避免混群）
攀爬行为	损伤和应激	把公猪和母猪隔离。使用免疫方法延缓性成熟，减少性行为。
限制猪这一物种特有的行为表达	缺少共翻弄的材料供猪仔打发时间  室内缺少功能性的区域  产仔限位栏中照料和哺乳行为受限	终生为猪终生提供多样的、可吃下去的、可咬碎的东西和丰富的环境来供它们打发时间。  通过异速生长曲线来计算养殖密度。提供单独的进食、排泄、休息和活动等功能性区域。  使用自由分娩系统