

养殖场夏季防暑降温科学养殖技术指南

我县夏季高温高湿、闷热寡照，昼夜温差较小，畜禽易产生热应激，发生中暑，出现抵抗力下降、采食量降低等状况，还会诱发各类湿热性疫病，对养殖生产效益造成严重影响。为科学开展夏季畜禽防暑降温工作，防范高温灾害、降低养殖损耗、保障稳产增收，结合本地山区气候特征与全县畜禽养殖实际情况，特制定本防暑养殖技术指南，供全县各养殖场、养殖农户参考执行。

一、优化饲养管理，有效缓解畜禽热应激

（一）保障洁净凉水，科学补充电解质

高温天气畜禽需水量大幅增加，缺水会直接导致生长缓慢、产能下降、免疫力降低。养殖期间需全天候供应充足、清凉、洁净的饮用水，保障畜禽自由饮水，严禁供给暴晒温水、浑浊污水。高温闷热时段，可在饮水中适量添加电解质、多维、食盐等营养物质，补充机体流失矿物质，显著提升畜禽耐热、抗应激能力。每日定期清洗、消毒饮水设备，清除积水污垢，杜绝水源污染。

（二）优化日粮结构，提升采食与抗病能力

针对夏季畜禽食欲差、采食少的问题，合理调整饲料配比。适当提高饲料蛋白与易消化能量水平，增喂青绿多汁饲料、湿拌饲料，提升适口性、刺激畜禽采食。减少高脂、油腻、难消化饲料投喂，严禁使用受潮、发霉、变质饲料。可在饲料或饮水中添

加复合维生素、消暑保健物资，增强畜禽耐热、防潮、抗病能力，减少夏季常见病发生，稳定生产性能。

（三）调整饲喂时间，适配高温养殖规律

严格落实“少喂勤添、早晚多喂、午间少补”的饲喂原则，避开正午高温时段集中投喂。提前清晨喂料、延后傍晚喂料，加大早晚凉爽时段投料量；中午仅少量补充青绿饲料，避免饲料堆积变质。放牧养殖务必调整为早晚放牧，正午及时归圈静养，避免畜禽露天暴晒、扎堆闷热，减少热应激损伤。

（四）减少各类应激，稳定养殖生产秩序

高温环境下畜禽体质偏弱，叠加各类操作应激易引发发病、减产。正午高温时段，禁止开展转群、分群、疫苗接种、驱虫、畜禽运输等高强度操作。确需作业的，必须选择傍晚、夜间低温时段轻柔操作，并配套做好通风防暑措施。及时淘汰老弱、病残、低产畜禽，优化养殖群体结构。畜禽运输优先选择夜间，合理降低运输密度，严防拥挤闷热、中暑伤亡。

二、强化圈舍管控，做好降温通风除湿工作

（一）落实物理遮阳，降低圈舍温度

因地制宜开展圈舍遮阳隔热工作，通过加宽屋檐、搭建凉棚、覆盖遮阳网等方式，阻断阳光直射，减少圈舍积热。持续优化场区环境，在圈舍周边种植树木、藤蔓绿植，提升绿化覆盖率，改善养殖微气候，为畜禽营造阴凉、干爽、通风的栖息环境。

（二）降低饲养密度，避免群体积热

养殖密度过高会导致畜禽扎堆产热、舍内温湿度骤升，是夏季热应激高发的主要原因。需结合圈舍空间、畜禽生长阶段，合理降低饲养密度，避免畜禽拥挤扎堆、热量堆积，从源头减轻高温闷热危害，降低中暑和疫病发生风险。

（三）加强通风换气，科学规范降温

提前全面检修风机、排气扇、湿帘、喷雾等降温通风设备，确保高温时段正常运行，及时排出舍内热气、潮气、浊气，保持圈舍通风干爽。高温干燥天气可适度湿式降温，大家畜可轻柔喷淋降温，禁止使用低温井水直冲；家禽采用少量雾化降温，严格控制舍内湿度，避免高湿诱发呼吸道疾病、霉菌病。所有降温操作必须配合通风，杜绝舍内闷湿积水。夜间低温时段可开窗通风散潮。

（四）完善应急保障，防范突发风险

夏季用电负荷高、雷雨天气多发，易出现断电、设施损毁等突发情况。规模养殖场需配备备用发电机，常态化检修电路及降温设备，应对突发停电问题。定期排查圈舍、遮阳棚等设施稳固性，抵御雷雨、大风天气影响。提前储备电解质、消暑药品、消毒药剂、降温设备等应急物资，保障突发情况快速处置。

三、抓实卫生防疫，筑牢夏季养殖安全防线

（一）常态化清洁消杀，净化养殖环境

夏季高温高湿，粪污易发酵、蚊蝇病菌滋生快，是畜禽疫病高发期。每日及时清理圈舍粪污、残料、积水，彻底清除蚊蝇鼠虫滋生地，保持圈舍干净干燥。定期对栏舍、养殖器具、场区道路开展全方位消毒，规范粪污无害化处理，切断疫病传播途径，从源头防控夏季多发疫病。

（二）强化疫病防控，及时处置中暑险情

严格落实畜禽免疫程序，对漏免、超期免疫的畜禽及时补免，提升群体抗病能力。加强日常巡查，密切观察畜禽精神、采食、活动状态。发现畜禽张口喘气、精神萎靡、体温升高等中暑症状，立即转移至阴凉通风处，开展物理降温、补充电解质等急救措施，重症个体及时联系专业兽医诊治。

（三）储备应急物资，提升防灾减灾能力

各养殖主体需提前储备充足的防暑降温、消毒、诊疗应急物资，建立常态化巡查和应急处置机制。对患病、中暑畜禽第一时间隔离救治，严防疫病扩散蔓延，最大限度降低高温天气养殖损失，保障全县畜禽养殖产业安全稳定、稳产增收。