

附件

冬春季节水禽高致病性禽流感防控要点

冬春季节是高致病性禽流感高发季节，当前高致病性禽流感在全球范围内流行，防控形势复杂，水禽防控是防范高致病性禽流感随候鸟传入我国的关键环节和防控难点。我中心会同全国动物防疫专家委员会禽病组专家针对冬春季节水禽高致病性禽流感防控工作，提出如下技术要点。

一、强化免疫，降低风险。水禽是禽流感病毒的自然储存宿主，多数禽流感病毒对水禽呈现低致病力，但部分毒株对水禽呈现高致病力。水禽养殖场应重视高致病性禽流感免疫，按要求做好免疫工作，建立免疫档案。针对不同饲养周期水禽，制定科学合理的免疫程序，确保免疫效果。种禽和蛋禽首免后应进行强化免疫，之后根据免疫抗体检测结果进行程序化免疫。候鸟迁徙路线地区，特别是存在水禽野禽共用水面的养殖区域，在候鸟迁徙季节可对水禽进行一次加强免疫。要选择国家批准的疫苗厂生产的合格禽流感疫苗，严格按疫苗说明书规定的方法保存和使用疫苗，确保免疫效果。

二、加强管理，提高抗病力。要建立科学规范、全面严格的管理制度，包括饲养管理制度，人员和车辆物品的消毒

制度，禽舍清洁消毒程序和卫生标准，疫苗和药物采购、保管和使用要求，免疫程序和免疫接种操作规程，生物安全防控技术要求等，并坚决落实执行。要强化饲养管理，保证饲料充足供给，营养全面均衡，可适当增加含淀粉和糖类较多的高能量饲料，饲料原料应无霉变、无杂质。对于“水禽早养”的，要定期检修卷帘，保持圈舍通风，保持温度不低于 0℃，昼夜温差不高于 5℃；对于开放式饲养的，做好冬季保温工作，并保持良好的卫生环境。要注意防范与野禽接触，可安装防鸟网或驱鸟设备，开放和半开放式禽舍在周围安装，密闭式禽舍在通风口、门窗处安装。放养水禽，通过围网等方式控制放养范围，有条件的可在围网上方加盖防鸟网。避免到候鸟栖息地等开放水域放养水禽，减少家养水禽接触候鸟及其分泌物、排泄物、羽毛的机会，降低疫情传播风险。

三、强化消毒，消除污染。秋冬季节气温较低，消毒效果下降，要尽量选用高效消毒剂，保证消毒药浓度。消毒对象包括一切可能被病原体污染的饲料、饮水、设备、用具、衣物、车辆、种蛋、孵化器及其他用具、禽舍、运动场及粪便等。对于禽舍消毒，墙壁可用消毒液喷洒，或定期用石灰乳粉刷；定期清理运动场、禽舍内的粪便和杂物，每天用 2%—3% 氢氧化钠或其他敏感消毒液喷洒 1—2 次，注意不留死角。带禽消毒，宜在白天温度高时进行，选用刺激性较小、无气味的消毒剂，不同成分的消毒剂要交替使用，消毒频率以

每 1—2 天 1 次为宜。对于环境消毒，在禽场门口、禽舍门口分别设消毒池，保证消毒池内消毒液的应有浓度及消毒效果，并确保人员进入禽场或禽舍前必须进行消毒；对于进场主干道，用 2%—3% 氢氧化钠或其他敏感消毒液喷洒消毒，每周 2—3 次。

四、精准诊断，及时处置。饲养人员应充分了解高致病性禽流感的发病特点和典型临床症状，增加巡查频率，了解禽群状况，及时发现问题，快速处理解决。查看料槽和料筒的饲料剩余情况，判断家禽是否有采食量减少等异常情况。查看饮水器，判断家禽饮水是否正常。查看家禽粪便是否正常，有无拉稀、绿便、血便等。查看家禽个体状态，是否有呼吸频率和呼吸姿势异常，是否出现精神沉郁、嗜睡，眼结膜发红、扭脖、原地转圈等异常状态。查看禽群是否有死亡异常增加，产蛋禽群是否出现产蛋率突然下降。发现家禽有异常情况的，要立即采取隔离措施，进行采样检测，根据诊断结果采取相应的防控措施。一旦发现禽群出现疑似高致病性禽流感症状，要立即向所在地农业农村（畜牧兽医）部门报告，避免禽只及其产品、饲料及垫料、废弃物、运载工具、有关设施设备等移动，严禁发病禽只及其产品流向市场。对所有病死禽、被扑杀禽及其产品，对排泄物、被污染或可能被污染的饲料和垫料、污水等进行无害化处理。对被污染或可能被污染的物品、交通工具、用具、禽舍、场地环境等进

行彻底清洗消毒。

五、强化监测，及时预警。冬春季节，由候鸟迁徙导致的疫情传播风险较大，要强化高风险区域监测。要加强与林草部门合作，进一步掌握本地区候鸟活动范围，了解迁徙情况，强化候鸟栖息地周围家禽的监测，加大监测抽样比例和频次，做好预警。