

解读《2024年玉斗镇动物疫病强制免疫计划》

一、总体要求

（一）指导思想。按照保供固安全、振兴畅循环的工作定位，立足维护养殖业发展安全、公共卫生安全和生物安全大局，坚持防疫优先，扎实开展动物疫病强制免疫，切实筑牢动物防疫屏障。

（二）基本原则。坚持人病兽防、关口前移，预防为主、应免尽免，落实完善免疫效果评价制度，强化疫苗储运管理和使用效果跟踪监测，保证“真苗、真打、真有效”。

（三）免疫要求。强制免疫动物疫病的群体免疫密度应常年保持在90%以上，应免畜禽免疫密度应达到100%，高致病性禽流感、口蹄疫和小反刍兽疫免疫抗体合格率常年保持在80%以上。

二、病种和范围

（一）高致病性禽流感：对全镇所有鸡、鸭、鹅、鹌鹑等人工饲养的禽类，进行H5亚型和H7亚型高致病性禽流感免疫。对供研究和疫苗生产用的家禽、进口国（地区）明确要求不得实施高致病性禽流感免疫的出口家禽，以及因其他特殊原因不免疫的，有关养殖场（户）按规定逐级上报至省农业农村厅批准后，可不实施免疫。

（二）口蹄疫：对全镇所有牛、羊、骆驼、鹿进行O型和A型口蹄疫免疫；对全镇所有猪进行O型口蹄疫免疫。

（三）小反刍兽疫：对全镇所有羊进行小反刍兽疫免疫。

三、疫苗种类

按照《2024年福建省动物疫病强制免疫计划》要求，2024年我镇强制免疫使用疫苗种类如下：

（一）高致病性禽流感：重组禽流感病毒(H5+H7)三价灭活

疫苗(H5N6 H5-Re13 株+H5N8 H5-Re14 株+H7N9 Re4 株和 H5N2 rHN5801 株+rGD59 株, H7N9 rHN7903 株)。

(二)口蹄疫: O 型-A 型二价灭活类疫苗、O 型灭活类疫苗、A 型灭活疫苗、合成肽类疫苗。

(三)小反刍兽疫: 小反刍兽疫活疫苗。

规模养殖场可根据本场、本地实际情况,选择与流行毒株抗原性匹配的疫苗,疫苗产品信息可在中国兽药信息网“国家兽药基础信息查询”平台“兽药产品批准文号数据”中查询。经过申请批准的小规模养殖场和散养户使用省级统一招标采购的强制免疫疫苗。

四、推荐免疫程序

(一)高致病性禽流感

1.规模场

种鸡、蛋鸡、种鸭、蛋鸭、种鹅、蛋鹅: 14~21 日龄进行初免,间隔 3~4 周加强免疫,开产前再强化免疫,之后根据免疫抗体检测结果,每间隔 4~6 个月免疫一次。

商品代肉鸡、肉鸭、肉鹅: 7~10 日龄时免疫一次。饲养周期超过 70 日龄的,初免后间隔 3~4 周加强免疫。

鹤鹑等其他人工饲养的禽类: 根据饲养用途,参考鸡的免疫程序进行免疫。

2.散养户

春秋两季分别进行一次集中免疫,每月定期补免。有条件的地方可参照规模场的免疫程序进行免疫。

3.紧急免疫

发生疫情时,可根据应急监测或风险评估情况,对疫区、受威胁区的养殖场开展紧急免疫。野禽栖息地周边养殖场有暴露风

险时，根据风险评估结果，可对高风险区内的养殖场进行紧急免疫。

(二) 口蹄疫

1. 规模场

根据母畜免疫次数、母源抗体等情况，仔猪可选择在 28~60 日龄时进行初免，羔羊可在 28~35 日龄时进行初免，犊牛可在 90 日龄左右进行初免。所有新生家畜初免后，间隔 1 个月后进行一次加强免疫，以后每间隔 4~6 个月再次进行加强免疫。

2. 散养户

春秋两季分别对所有易感家畜进行集中免疫，每月定期补免。有条件的地方可参照规模场的免疫程序进行免疫。

3. 紧急免疫

发生疫情时，对疫区、受威胁区的养殖场（户）可根据应急监测或风险评估情况开展紧急免疫。

(三) 小反刍兽疫

1. 规模场

根据本场母羊免疫情况，羔羊可在 3 月龄后进行免疫，之后根据疫苗保护期进行加强免疫。

2. 散养户

春秋两季对未免疫羊和超过免疫保护期的羊进行集中免疫，每月定期补免。有条件的地方可参照规模场的免疫程序进行免疫。

3. 紧急免疫

发生疫情时，对疫区、受威胁区的养殖场（户）可根据应急监测或风险评估结果，开展紧急免疫。

五、免疫效果评价

(一) 高致病性禽流感

1.检测方法

采用 GB/T 18936-2020《高致病性禽流感诊断技术》规定的血凝（HA）和血凝抑制（HI）试验检测高致病性禽流感病毒 H5 和 H7 亚型抗体。

2.免疫效果评价

免疫 21 天后，HI 抗体效价不低于 1:16（ 2^4 或 $4\log_2$ ），判定为个体免疫合格。免疫合格个体数量占免疫群体总数不低于 80%，判定为群体免疫合格。

（二）口蹄疫

1.检测方法

使用灭活疫苗免疫的，按 GB/T 18935-2018《口蹄疫诊断技术》推荐的 ELISA 方法检测抗体；使用合成肽疫苗免疫的，采用 VP1 结构蛋白抗体 ELISA 方法检测抗体。

2.免疫效果评价

猪免疫 28 天后，其他家畜免疫 21 天后，抗体检测结果阳性，判定为个体免疫合格。免疫合格个体数量占群体免疫总数不低于 80%的，判定为群体免疫合格。

（三）小反刍兽疫

1.检测方法

采用 GB/T 27982-2011《小反刍兽疫诊断技术》规定的 ELISA 方法进行抗体检测。

2.免疫效果评价

免疫 28 天后，抗体检测结果阳性，判定为个体免疫合格。免疫合格个体数量占群体免疫总数不低于 80%的，判定为群体免疫合格。

六、主要任务

（一）制定免疫计划。按照《2024年永春县动物疫病强制免疫计划》要求，结合本地防控工作实际，制定强制免疫计划。

（二）实行“先打后补”。全镇所有规模养殖场按规定实行强制免疫“先打后补”。切实强化政策宣传、业务指导和监督检查，确保规模养殖场政策知晓率和免疫实施率达到100%，通过“先打后补”审核的养殖场100%补助到位。达到规模标准，但因疫苗采购、生产管理等方面存在困难暂时无法开展“先打后补”的小规模养殖场，可提出领用政府采购疫苗申请，经农业农村局核实后，可领用政府采购疫苗并及时做好免疫工作，防止出现免疫漏洞。

（三）严格疫苗管理。按照省农业农村厅有关强制免疫疫苗供应管理要求，切实落实强制免疫疫苗供应管理制度，加强对疫苗验收、保存、运输、使用等环节监管，合理制定疫苗配送计划，实行全程冷链运输，确保疫苗供应和质量安全。规范疫苗供应记录和台账管理，做好废弃疫苗无害化处理。养殖场自购强制免疫疫苗的，应通过正规渠道采购合法合格产品，自购疫苗只限自用，**严禁**以技术服务、推广、代销、代购、转让等名义进行变相销售或经营。

（四）加强技术培训。开展动物防疫技术培训，重点做好乡镇畜牧兽医干部、村级动物防疫员和承担强制免疫任务的社会化服务机构免疫技术培训。

（五）规范免疫操作。实施强制免疫时，应督促指导相关人员规范落实人员、物品出入场区清洗消毒等制度，及时更换注射针头，切实做好个人防护。

（六）做好免疫记录。养殖场（户）要详细记录畜禽存栏、出栏、免疫等情况，特别是疫苗种类、生产厂家、生产批号等信息。畜牧兽医站、村级动物防疫员要做好免疫记录、按时报告。

要大力宣传畜禽标识管理有关规定，推动养殖者落实申领和加施畜禽标识主体责任，加大产地检疫环节家畜耳标查验力度，不得为未按规定挂戴耳标的家畜开具检疫证明。

（七）落实报告制度。每年3~4月、9~10月春秋两季集中免疫期间，对免疫进展**实行周报告制度**。明确专人负责汇总、统计免疫信息，及时报送县养殖业服务中心。

（八）评估免疫效果。要加强免疫效果监测评价，坚持常规监测与随机抽检相结合，对畜禽群体抗体合格率未达到规定要求的，要及时组织补免。对开展强制免疫“先打后补”的养殖场，按规定比例进行抽检，确保免疫效果。对未申请“先打后补”补助的养殖场，每年至少完成一次全覆盖监督检查，并加强免疫抗体抽检，确保强制免疫政策全面有效落实。

七、保障措施

（一）加强组织领导。镇人民政府对辖区内动物防疫工作负总责，组织有关部门按照职责分工，落实强制免疫工作任务。镇畜牧兽医站负责组织实施本辖区强制免疫工作，对养殖场（户）履行强制免疫义务情况进行监督检查，并组织开展强制免疫效果评价，监督检查养殖场（户）履行强制免疫义务情况。

（二）落实主体责任。《中华人民共和国动物防疫法》规定，饲养动物的单位和个人是免疫主体，承担免疫责任。有关单位和个人应自行开展免疫或向第三方服务主体购买免疫服务，对饲养动物实施免疫接种，并按有关规定建立免疫档案、加施畜禽标识，确保可追溯。

（三）做好经费支持。强制免疫疫苗经费、强制免疫“先打后补”补助经费均由中央财政和省、市、县三级地方财政共同按比例分担，分摊比例按《泉州市农业局 泉州市财政局关于印发泉州市

动物疫病防控财政支持政策实施方案的通知》（泉农〔2017〕97号）执行。

（四）开展宣传指导。充分利用各类媒体，加大国家动物疫病强制免疫政策的宣传力度，提升养殖者自主免疫意识，提高科学养殖和防疫水平。制定培训方案，定期开展免疫技术培训，指导相关人员科学开展免疫，加强个人防护。

（五）强化监督检查。加强对饲养动物的单位和个人履行强制免疫义务情况的监督检查，督促养殖企业建立健全强制免疫疫苗台账，严格程序化免疫，及时补免或加强免疫，规范建立免疫档案。对拒不履行强制免疫义务、因免疫不到位引发动物疫情的，要依法处理并追究责任。

八、其他要求

（一）密切关注动物疫病强制免疫工作进展，及时报告新问题、新情况。在组织做好强制免疫工作的同时，要按照国家、省、市和县有关规定，指导养殖场（户）做好动物狂犬病、猪瘟、猪繁殖与呼吸综合征、新城疫、猪流行性腹泻等其他重点疫病的免疫工作。

（二）我镇对家畜布鲁氏菌病实行监测净化措施，**禁止对家畜实施布鲁氏菌病免疫**，确需免疫的养殖场（户），由镇畜牧兽医站逐级报送至省农业农村厅同意后方可实施。

（联系人：尤女士；联系电话：0595-23941188）