

第三篇 畜禽疫病

第一章 猪 病

一、猪口蹄疫

口蹄疫为偶蹄兽的一种由滤过性病毒感染引起的急性发热高度接触性的人畜共患传染病（牲畜5号病）。

猪口蹄疫于1980年2月9日在上虞县食品公司生猪仓库11号仓位首次发生，查出病猪3头，仅3天时间疫病蔓延到7个仓位，病猪110头，另同群猪1446头，县畜牧兽医站将病料（病猪的水泡皮、液特定保存）送检广东省农业局兽医诊断室检验，确定上虞县流行的为乙型（O型）口蹄疫病毒。由于当时春节将临，仓位生猪库存量大，来源复杂，又对本病的防制缺乏经验。疫源很快扩散到农村。这一年全县共有17个乡（镇）49个村和5个生猪经营或生产单位发生口蹄疫，包括病猪1951头，同群猪1893头全部作了扑杀处理。

以后几年又陆续散发此病，疫源大部分是从外地疫区带入，1983—1984年全县共有10个疫点，其中9个疫点的疫源是农户从上海江苏等地带入病畜和病肉所致。直至1984年7月3日最后一个疫点拔除（沥海镇花官村），口蹄疫在我县流行长达5年之久，涉及到7个区（除下管区未发病外）30个乡

(镇)78个村和7个单位,累计病猪3230头,其中死亡175头(主要是1980年良种场发病仔猪),同群猪3296头,在农村有14头耕牛发病也作了扑杀深埋处理,直接经济损失共达人民币60余万元。

病猪的主要临床表现为初期体温升高到40—41°C,鼻盘和蹄冠部有水泡,后期体温下降,水泡破溃留下创面。

本病靠近铁路、公路国道线的百官、东关、小越区发病率最高,松厦是猪肉销区,外地流入猪肉较多,也是重疫区。冬春两季气温较低,畜产品流通量大,是该病的易发季节,累计11月至次年4月发病的猪占总发病数的99.5%,第一季度为发病高峰,累计占全年发病总数的64.1%。

疫情发现后,政府部门十分重视,1980年2月12日县委召开了县委办、农牧、食品外贸等有关部门的紧急会议,并成立了县扑灭牲畜5号病领导小组和办公室。2月13日县革委会发出《关于防制牲畜5号病的紧急通知》,县委帮助落实扑杀补助经费,调拨消毒用烧碱。县食品公司仓库封锁扑杀消毒处理达1个月之久。

1980—1985年在东关、曹娥、百官、驿亭、五夫五个火车站设立临时交通检疫点。

每年春秋两季生猪防疫的同时,县畜牧兽医站组织全县畜牧干部和兽医人员进行全面疫病普查,规定凡发现有口蹄疫等传染病后必须在24小时内上报并采取“早、快、严、小”的原则予以扑灭。

1986年和1989年对上虞冷冻食品联合公司来自不同地区的冷藏肉和库存生猪进行5号病定期测毒（由县畜牧兽医站将材料送省农业厅防检站检验，测毒结果全部为口蹄疫阴性）。

1989年3月，省农业厅发给上虞县牲“畜5号病消灭标准合格证书”，上虞县畜牧兽医总站被省人民政府评为“防制牲畜5号病先进集体”。

此后牲畜5号病仍列入有关部门常年防范监察工作内容。

历年猪口蹄疫发病情况表

单位：头、个

年 度	发病单位乡村			发病和处理			主要流行范围
	单位	乡(镇)	村	发病数	同 群 数	扑 杀 数	
1980	5	17	49	1951	1893	3844	除下管外七个区。单位：县食品公司、县农场
1981	1	3	6	913	630	1543	单位：县冷冻厂、丰惠等
1982	2	15	18	214	674	888	单位：松下、谢塘食品站、除下管外六个区
1983	2	5	5	81	85	166	单位：县食品公司等
1984	1	3	3	71	14	85	单位：上浦食品组、沥海、上浦等
合计	11	43	81	3230	3296	6526	

注：扑杀数中包括1980年死亡160头，1982年死亡15头。

1980—1984年猪口蹄疫发病季节分布表

单位：头、个

月 份	发病乡数	发病村数	发 病 数	单 位 数	发 病 数	发病合计	占总数的%
一 月	6	6	43	2	29	72	2.23
二 月	21	40	314	7	1685	1999	61.89
三 月							
四 月	12	14	83	3	108	191	5.91

(续表)

月 份	发病乡数	发病村数	发 病 数	单 位 数	发 病 数	发病合计	占总数的%
五 月	3	7	12			12	0.37
六 月	2	2	2			2	0.06
七 月	1	1	2			2	0.06
八 月							
九 月							
十 月	1	1	1			1	0.03
十一月	5	10	60	1	890	950	29.41
十二月	1	1	1			1	0.03
合 计	52	82	518	13	2712	3230	

注：二月和三月由于资料不全无法分开，故两月合计算。农村发病占总发病的16.04%，单位发病占83.96%。

二、猪传染性水泡病（1号病）

本病是有水泡病病毒引起的猪的一种热性高度接触性传染病（原为6号病）。1974年7月25日在县食品公司生猪仓库首次发现猪传染性水泡病，由于食品公司仓库是生猪的集散地，流动进出多，又对本病防制缺乏经验。到8月份疫源很快扩散到下级食品站和农村。当年全县共有37个公社143个大队及5个单位，发生病猪和同群猪614头，其中2头公猪，10头母猪，62头大猪，92头中猪，448头仔猪，全部作扑杀处理。1975年全县发病2个单位、2个公社、3个大队，1238头病猪和同群猪，也全部作高温处理。1975年5月26日县食品公司最后一个疫点拔除后未曾发生疫情。