



# 消灭猪瘟的经验汇编

江苏省农林厅畜牧肥料局編

畜牧兽医图书出版社



# 前 言

在总路綫的光輝照耀下，防疫工作象其他工作一样，在

地... 报... 天... 日... 一... 日...

社間有发生但在三天之內能够全部扑灭。这三項标准同时加以衡量的話，据初步排队，全省約有20个县市已經达到基本消灭猪瘟的要求，在今年秋季防疫之后，还可能再出現一大批。

防疫工作能够获得这些成績，不是沒有原因的：

第一，政治挂帅，思想解放：在农业生产不断跃进的形势出現之后，农村中一切工作，都需要統一规划，全面安排布置，加上地方党委在加强集体领导的同時，建立与健全专业专管的领导方法，因而今年防疫工作，都是党委亲自挂帅，現場督战，已經成为全党动手，全民行动的一件大事，因此发动群众比較充分，政治思想领导比較深入，組織工作比較严密，部門与部門之間的协作比較协调，防疫为生产服务的指导思想比較明确，实际上，消灭猪瘟保証生猪大发展已經成为全省兽医干部的奋斗目标。正双反双比之后，思想进一步解放了，打破了小猪不打，瘦猪不打，分娩前后的母猪不打，已經发现猪瘟地区的猪子不打等等清規戒律，改正了一面在消灭猪瘟一面又在保存猪瘟的錯誤做法，基本上达到了头头注射，窝窝打針的要求。

第二，大搞基本建設，全面推广綜合性的預防措施：县县举办制藥厂，乡乡設立民办兽医站，社社組織兽医室，队队配备防疫人員，这是消灭猪瘟的基本建設工作，也是执行綜合措施的先决条件。从各地汇报的情况看来，全省大多数县市已建立兔化疫苗制造厂，40多个县市乡乡成立了民办兽医站，三万多个农业社大多数都有兽用的医疗设备，連同春季訓練全省共有防疫員65000多人；加上民間兽医，已經組成七万多人技术大軍，与此同时，还有十多个县市举办了民办兽医学校，为进一步发展畜牧事业，消灭牲畜疫病，培訓人材，由于地方党委抓住了这些基本建設工作，因而在执行綜合性的預防

措施方面就显得特別有力，徐淮地区生豬放牧习惯已經改变，基本上达到了养猪有欄的要求，仅淮阴一个县即新建猪欄十萬間。苏州专区有些县份，已經完成了改軟欄为硬欄的試点工作，正在向全县推广，丹徒县結合积肥运动，欄欄翻身，挖土三尺，从根本上消灭猪瘟的病原体。揚州专区所属各县市开展了小豬市場检疫工作。东海、睢宁、丹徒等县加强了产地检疫和白肉驗检工作，做到了病猪肉就地处理，坚决不上街，从而有效地切断了猪瘟传染途径。我們認为这些經驗，都是可貴的，一經为全省其他县份所接受，必然要发出无比的威力，为全省提前实现基本消灭猪瘟就打下了牢固的基础了。

第三，技术下放，干劲十足：采用兔化弱毒温苗，不仅是在防疫工作中具体贯彻多快好省的方針，对迅速消灭猪瘟來說，也是行之有效的方法，过去，由于我們思想沒有解放，怕出事故，不敢大胆使用，因而这个方法一直在試点中兜圈子，通过今春双反双比运动，認識过去錯誤，才采取了一步到县，两步到社的技术传授方法，把制毒技术下放到县，分片传授制毒干部三百余人。由于这一着，在短短的三个月時間內用兔毒預防猪瘟的即近100万头：睢宁县在八天時間內預防注射猪瘟九万头，猪丹毒2万多头；常熟县在半个月的時間內，注射猪瘟猪母毒各十五万头，一反过去小手小脚，行动迟緩的慣例。由于这样，今年防疫就具备了进度快、用費省、效率高的特点。根据統計，密度在50%左右的有四十个县市；在60%以上的有20多个县市；到达80%的就有10个县市。病猪死亡率从去年同期1.3%下降到0.1%以下，个别最高的也不超过的0.3%，而防疫成本比之使用猪瘟結晶紫疫苗时，下降了80%。

第四，加强协作，統筹安排：为了促进畜牧事业的发展，业务部門在整风的基础上，加强了协作，在防疫工作上，农林

商业两个部門工作相当密切，不少地区已經在人力財力物力方面配合得比較好，保險部門为了促进生猪生产，已經在四十多个县市之内，开展了三包业务。华东农科所与高等院校，結合干部下放、长期住点、协助地方培訓干部，并进行具体的防疫指导。由于真正以生产为中心，来安排业务，因而今年防疫工作比之以往生动有力。

上半年防疫工作，虽然取得不小成績，但缺点仍然是相当严重的，甚至在某些环节上，还犯了錯誤：首先，今年防疫工作在時間安排上不尽妥善，不少地区在四月下旬才全部投入战斗，以致小母猪在調运过程中死亡率較大，仅在三月底以前，就死了十多万头，應該作为沉痛的教訓来加以接受；其次，当前在大力发展集体养猪事业中，仍有不少地区，对发展与巩固的关系認識不足，重发展，輕防疫，特別在发展的各个环节上还没有認真的貫徹預防措施，还可能引起新的問題，今后，我們必須針对生猪在集中飼养之后可能发生的变化情况，加强預防工作，在全省范围内組織一次声势浩大的防疫运动，从而保証社有生猪順利发展。

江苏省农林畜牧肥料局

## 目 录

- 一、前言.....(1)
- 二、高举消灭猪瘟红旗 向无病市迈进.....(1)
- 三、工厂下乡,大搞兔毒,七天注射生猪九万头.....(9)
- 四、一步接一步高潮接高潮.....(12)
- 五、破迷信 算细帐 昆山县在疫区开展了猪瘟预防  
    注射.....(15)
- 六、海安县杭窰社 消灭猪瘟的做法.....(18)
- 七、开展常年防疫的经验介绍.....(19)
- 八、金山县干巷乡光辉社软圈改硬圈初步小结.....(26)
- 九、我们是怎样进行乡乡建立民办兽医站的.....(33)
- 十、仪征县月塘乡是怎样建立畜牧肥料站的.....(43)
- 十一、太仓县茜泾乡火箭九社生猪三包三级保险的办法(47)
- 十二、金山县是怎样开展生猪三级保险的.....(53)
- 十三、第一所新型的猪医院.....(60)

# 高举消灭猪瘟红旗 向无病市迈进

中共镇江市委員会

我市历年来的生猪疫病猖獗，猪瘟、猪丹毒是生猪生产上的主要烈性传染病，猪肺疫及其他传染病每年也都有不同程度的发生，近几年来，虽然加强了防疫工作，疫情逐年减轻，但疫病的流行，生猪死亡的现象，仍未彻底制止，1956年全县生猪死亡3,650条(按原丹徒县论)，占总头数的8.4%，姚桥乡同年九月在一个月中发生猪丹毒病2,000多头，占全乡生猪总数的90%，疫病流行，生猪死亡严重的影响了生猪事业的发展，和群众的养猪积极性。如石马乡邹家村邹克龙，不到半年连续死亡五头后发狠说：“以后讨饭也不养猪了”。我市针对这一严重现象在生产大跃进新形势的鼓舞下，于四月份提出了苦战六个月实现家畜无病县的战斗口号，并根据改善饲养管理，加强家畜卫生，结合药物治疗的方针，采取全面动员，人人动手，头头注射，头头发证，有猪有圈，圈圈翻身，黑圈变白圈等综合性的防治措施，经过两个月的苦战，目前基本上达到控制猪瘟、猪丹毒等传染病的发生。初步调查原丹徒县四、五两个月中的发病猪只203头，占总头数之0.27%，占去年同期发病9,630头的2.1%；死亡53头，占总头数之0.07%，占去年同期死亡1,240头的4.2%，而发病死亡的猪一般都是普通病(神经或寄生虫等病)，其中可疑猪瘟的仅有二头(该二头由外地运进)，属猪丹毒的只有一头。如丹徒乡渣滓社计34户，去年共死猪78头，现在连生病的猪也没有了，群众反映今年养猪太

平无事，該乡戴家社社員戴志才說：“过去猪子菜花瘟（指3—5月的病猪多）不得了，今年猪子太平了”。西六乡光明二社支书說：“去年天天有社員到社里借錢治猪病，鬧得社里不安定，今年猪子不生病，合作社里也太平了”。群众看到兽医人員說：“去年猪生病找不到人，今年无病兽医天天轉上門，社会兽医普遍反映沒生意，如諫壁乡兽医田載堂說：“去年我买四、五十支青霉素，二天就用光了，今年买了二支青霉素已忘記了日子还未用完”。由于病疫的控制，大大的鼓舞了群众养猪的积极性。如丁崗乡一社原来只养九头母猪，現在看到猪子不生病，到处采購苗猪，目前已在揚中購買母猪26头，該社生产队长孙經子去年死了四头猪，不敢捉猪，現在已养了四头猪。

### 一 政治挂帅，全面发动，党政亲自动手 层层貫徹教育

县委由書記，人委由县长各一人，各乡由副書記或生产委員，社社由副业主任或副書記等一人，专职加强該項工作的領導，我县除县委、人委下达兽疫防止的联合指示，通知外，并在党代会、高鵬丰产会上作了专题研究，同时經常检查、督促这一工作的进展情况。各乡、社根据县委指示精神，分別召开了2—3次的副业主任會議，和3—5次的飼养員、防疫員會議。例如丁崗、大港乡由党委书记直接担任畜牧生产指导委员会的主任，辛丰乡发布了市場检查的布告，高桥乡以消灭四害的精神突击开展了猪圈翻身和白猪圈运动，并在搞好生产的前提下，在群众中开展了广泛的宣传教育工作，据不完全的統計，全县从4月份来共写畜牧跃进墙头詞計28,770条，放映幻灯40多次，黑板报400多次，标語、大字报4,100多张，并全市



有80%的养猪戶訂立了爱畜公約。石城乡党委书记亲自掌握建筑猪舍改变有猪沒圈的不良习惯。

## 二 层层建立組織，扩大技术队伍，調动一切力量

县成立了畜牧兽医协会，由副县长担任协会主任，各乡分片成立了分会；县成立畜牧生产指导委员会（包括商业局、农林局、稅务局、銀行、粮食局、保險公司等組成）由县委副书记领导，各乡社也都成立了畜牧生产指导組織，由副书记或乡长专门领导。在技术上，采取牲畜保健的方法，乡乡建立畜牧兽医所，社社培养防疫員，全市24个乡除荣炳、金山、鶴林、象山等正在筹建外，已乡乡建立了畜牧兽医所，并在原有基础上訓練了专职固定的防疫員204名，組織了一支农村防疫队伍，开展了全市改善飼养管理，疫病防止的技术指导工作，目前全市基本上达到乡乡有兽医所，处处有兽医，社社有防疫員的要求。

## 三 千方百計，綜合防治

1. 发展合作社集体养猪事业，坚持自繁自养，目前全市已有142个社发展了集体猪群，共养母猪1,768头，公猪33头，壮猪2,127头。石城乡以社社办繁殖場，計15个农业社已社社建成，新建猪舍計324間，共养母猪197头，公猪3头，苗猪138头。其他各乡正在进行这一工作，今年七月底全市达到60%之社建立起繁殖場。这样不仅能防止疫病流行，同时为今后自繁自养打下良好基础。

2. 根据生猪发病原因，抓住改善飼养管理，猪舍清洁卫生的关键开展建圈白圈猪圈翻身运动，改变有猪无圈，不注意卫生的不良习惯。到目前为止全市建圈19,460个，占原猪圈的

47%；白圈53,993个，占总猪圈的86%；猪圈翻身38,674个，占旱猪圈的77%，計积肥123,777担，同时辛李乡水圈也进行了翻身，则不仅为农业生产增积了大量肥料，并有力的控制疫病流行。

3. 建立了长年的牲畜防疫制度，实行头头注射，头头发証，在預防注射中，采取划片包干，分工負責，即兽医所包乡，防疫队包片，防疫組包社，防疫員包猪。打一头包一头，发証一头的責任制度，大大的促进了群众防疫注射的积极性。目前为止，原丹徒县注射猪瘟結晶紫63,487头，兔化疫苗4,406头，占总头数的94%，比去年全年注射29,894头，增加38,000头；注射猪丹毒55,374头，占总头数90%，比去年全年注射25,073头，增加30,301头。在头头注射头头发証的基础上，全市自五月一日起所有猪只交易，买卖、运输、宰杀、購買飼料、納稅等一律凭防疫証的办法，大大的促进了群众养猪防疫的积极性，現在防疫工作已成为广大群众的自觉行动。

4. 建立宰前后的市場卖买的檢驗制度，制止疫病流行，原丹徒县10个苗猪市場，現在已全部执行了猪只的檢疫制度，自四月份到目前為止共檢驗苗猪3,788头，发现病猪93头，治疗37头；白肉檢驗七处，共檢驗215头白肉猪子，发现病猪加工处理31只，控制了疫病的流行。

5. 开展生猪三包保險，达到病、死猪只的妥善处理，彻底解决群众养猪怕死的思想顧慮。生猪三包保險(平时包防疫，生病包治疗，死亡包賠償，母猪产仔包閹割)，保險費规定每头肥猪每年收2.50元(包其保險費1.80元，医疗費0.70元)，母猪每年4.50元(包括保險費1.80元，医藥費0.70元，閹割費2.00元)，全市至目前止已有石城、太港、高桥等三个乡計80多个社已基本結束，其他各乡正在繼續进行中。这样不仅解决困难

戶死猪无法再养的困难，同时彻底地解决群众养猪怕死的顧慮。

#### 四 树立样子，組織参观，开展评比竞赛

在四月份首先在高桥开展了白圈、清圈、猪圈翻身的試点，組織了全市的兽医人員，現場會議参观；通过参观在全市各乡也以一社試点，組織全乡社主任、防疫員参观，全面开展了清圈、白圈、猪圈翻身工作。五月上旬在石城乡秀山社通过总结进行評模給獎，全市共評出优胜单位三个，先进人物78个，举行了畜牧兽医工作大跃进的誓师大会开展了所与所、社与社的循环紅旗竞赛，同时建立了畜牧兽医工作的旬报制度，并建立了畜牧兽医工作竞赛进度表(如猪舍建筑防疫注射、牲畜繁殖、环境卫生等)。另外在本月上旬以队为单位組織群众3—5人进行生猪无病戶鉴定，全市已有5万多戶符合无病标准。大大地推进了工作的进展。

#### 五 体验及今后打算

体验：

(1) 政治挂帅，全面教育，調动一切积极因素，是一种群众性的扑灭兽疫的好方法：

例如：历年来群众对預防注射产生誤解，看到打針，就关门躲避，就是打了針后，亦跟在兽医后面罵，更談不到开展群众性的猪子环境卫生工作(白猪圈、猪圈翻身等)。由于开展了全面的教育后，不但积极的要求預防注射，目前有猪要打針已成为广大群众的自覺行动，如各所每天都有7、8人帶口信，跑上門要求打防疫針。其次扭轉了以往干牲畜兽医工作者的自悲感，全市有初中高小、高中学生及所外的社会兽医打报告

要求参加兽医組織，并要求自备伙食学习兽医，如高桥乡原为人医学員，自动退出人医診所而参加兽医所学习兽医，这样大大的調动了群众的积极力量，增强了兽医工作的光荣感。

(2) 坚持信心，下定决心，加强部門协作是扑灭兽疫的必要关键。在开展以上一系列的工作，不是一帆风顺，而是經過一番思想斗争艰苦复杂的工作首先是群众的不习惯，如初用防疫証部門协作不够具体，业务未能跟上，一度造成群众反应很大，个别地区要把兽医綁起来，其次5月1日后，我們为了节省国家資金，提出注射后反应藥品和死亡均由群众負担，更引起群众很大的不满，如高資乡社員認为反应藥品不好，而将兽医藥包拿下去。对白圈圈翻身不但不习惯而且要花經濟劳力很困难，当时有些人主张收兵，不能坚持下去，我們認为这是新的工作，应该接受教訓重行整頓，而在这一基础上加强部門协作(食品部門、粮食部門、稅所部門等)和各所亲自搞的典型示范具体介紹了工作方法和解决办法，而推动了这一工作。

(3) 采取牲畜保健，妥善安排民間兽医，是扑灭兽疫的有效措施，例如牲畜在未保健前兽医人員的生活是以治疗为主，因而就認为疫病流行得越多，則他們的收入就越多。保健后兽医人員的經濟收入是以保健費为主，而疫病已成为他們的額外負担，若疫病流行得多，反而增加他們在經濟劳力上一些不应有的損失，因而保健后促使他們与党政一心，提高了他們扑灭疫病的积极性。

今后打算：

(1) 乡乡社社办生猪繁殖場，适应自繁自养的需要，全市在本月底前要求80%以上的乡社，全面动手建筑生猪繁殖場，集体饲养母猪，8月底全市所有乡社队都建立繁殖場，坚决达到自繁自养的目的。

(2) 坚决巩固和扩大生猪三包保险工作，彻底消灭家畜传染病。

全市至目前已基本结束三个乡生猪三包保险工作，为坚决控制疫病流行，保障生猪的安全发展起见，于7月底全市结束60%的乡生猪保险工作，8月中旬前全部完成该项工作。

(3) 扩大兽医技术队伍，传授畜牧兽医及牲畜饲养管理业务知识，计划8月底前全市乡乡、社社建立畜牧兽医业务的技术传授业余学校，每7—10天开课传授一次，由各乡兽医所，及优秀饲养、防疫员担任教课。市开办畜牧兽医业余中学，由各地技术高明的社会兽医，优秀饲养员担任教授，进行较高深的兽医业务学习，达到社社、队队有兽医，随时担负医疗与贯彻家畜合理的饲养管理工作。

(4) 建立经常性的家畜环境卫生和消毒制度，各社、队饲养员不但懂得牲畜的饲养管理操作技术，而且对牲畜普通疾病的医疗，亦要懂得达到舍内、外无蝇、无蚊、无虱、无癞、无寄生虫(蛔、勾虫等)无臭气等六无的目的。

(5) 生猪的发展任务：在今年年底每户保证平均达到3头，争取5头。

## 附 无猪瘟病的标准

### (一) 无病户和社：

1. 在三个月内未生过病症(提高到六个月不发生病症的更好一些——编者)。

2. 头头生猪进行预防注射。

3. 猪圈已翻过身，并且是白圈。

4. 三天洗槽,五天刷圈,十五天石灰水消毒一次。
  5. 訂立爱畜公約,并能执行,特别是吃猪肉做到先煮沸,后洗滌,再食用,洗肉水不給猪吃。
  6. 参加三包保險。
  7. 飼料一般的使用熟食。
- 集体飼养除以上条件外,設有病健猪舍,并有消毒池。

### (二)无病乡:

1. 在三个月內未发生过猪瘟。
2. 不但有猪有圈,并能全部翻身,全部白猪圈。
3. 头头注射,头头有証。
4. 全部訂立爱畜公約。
5. 三包保險有組織有領導。
6. 所有市場进行檢驗,并設有隔离治疗室。
7. 对于病死猪做到妥善处理高温加工。
8. 无証猪只不得入境,否則必須先注射后入境。
9. 1—2社固定防疫員1人,經常开展环境卫生,改善飼养管理,加强技术指导。

### (三)无病市:

1. 在全市范围内,乡有兽医所,社有兽医室,队有防疫員,市乡有保育委员会,社队有保畜小组,以加强防重于治的領導。
2. 做到宰前檢驗,宰后检查,达到所有病猪肉不出卖,归食品公司加工处理。
3. 在三个月內未发生猪瘟。
4. 不但有猪有圈,并全部翻身,全部白圈。

5. 三包保險有組織有領導。
6. 頭頭注射，頭頭有証。
7. 所有市場進行檢驗，並設有隔離治療室。
8. 全部訂立愛畜公約。
9. 其他病死豬達到妥善處理高溫加工。
10. 無証豬不得入境，否則必須先注射後入境。
11. 1—2社固定防疫員一人，經常開展環境衛生，改善飼養管理，加強技術指導。

## 工廠下鄉，大搞兔毒 七天注射生豬九萬頭

睢寧縣農林局

我縣豬疫危害嚴重，每年死於豬瘟的達萬頭以上，嚴重的打擊了養豬的積極性。為了促進養豬大發展，實現今年養豬翻五翻，全縣達到80萬頭的養豬指標，縣委提出了“苦幹一年消滅豬瘟”的口號。為了貫徹多快好省的要求，我們決定採用“兔化疫苗”預防豬瘟，因此全縣立即訓練292名農業社畜技員，並組織徐州專區兔化疫苗訓練班的全體人員32人，在我縣設立4個兔毒制苗點。深入農村，就地制苗，開展防疫。由於各級黨政事先做好組織的準備和宣傳動員工作，因而在短短的七天時間內，即注射了兔毒疫苗88,694頭，豬丹毒疫苗20,195頭。注射密度達80%，有力的制止了豬瘟的發生。

使用兔化豬瘟弱毒疫苗進行豬瘟預防注射，我們抓住以下幾個環節。

## 1. 党委亲自挂帅

根据兔化猪瘟弱毒疫苗保存期短、必须随制随用的特性，防疫工作必须速战速决，为了做好这一工作，必须党委亲自挂帅，加强领导，组织严密，宣传深透。县委召开了各乡第一书记电话会议，贯彻兔化猪瘟弱毒疫苗特点，开展群众性防疫对一年消灭猪瘟的重大意义，要求各乡党委书记或乡长亲自挂帅抓防疫，事先做好宣传动员，组织发动等工作。王集、朱集等乡党委专门召开社支书和防疫员会议，贯彻县委精神，并2次下达关于做好猪瘟预防工作的通知，各社召开社员大会，养猪户会议，并运用大字报、黑板报、标语、土广播等多种形式扩大宣传兔化猪瘟弱毒的特点，防疫注射好处，使防疫工作家喻户晓；还有不少地方发动群众辩论防疫重要性，提高认识。如李集乡各社听到广播后，即以自然村为单位，养猪户自动抬猪到指定地点，排队打针。

## 2. 组织准备

防疫前训练防疫员292人，传授基本防疫知识。着重结合这次使用兔化猪瘟弱毒疫苗防疫要求，进行全面预防注射工作。根据人力、设备、猪数和远近，将全县划为4个点，深入农村制苗，每点负责供应6—8个乡的疫苗。县技术干部采取分点负责，提前到点，组织动员，与乡党委研究，选择制苗地点，召开各乡兽医站会议，以乡为单位成立防疫队，明确分工，站长领送疫苗，一人带队一人检查，行动前各乡召开防疫员会议，编组确定路线和方法，采取按人定组，划片包干，分工负责。



### 3. 防疫与制苗密切配合

防疫員首先深入队、戶登記猪数(公、母、大、小)，能注射头数。制苗組根据点內防疫任务，估計兔子热反应和采毒量，有計劃接种兔子。

制苗組与領苗人訂立領苗合同：規定領苗日期，下午到达制苗地点，汇报上項疫苗运送、分发、实际使用和疫苗保管情况。晚間杀兔采毒，半夜根据各地需苗数量制苗，保存于氯化銨井水(1—4°C)中。发苗时，明确交代領苗人，发苗数量和有效期，当夜赶到注射組发苗，天亮打針，这样密切配合，保證了制苗工作有計劃进行，做到人不等苗，苗不浪費。

### 4. 解决防疫員劳动報酬

为了提高防疫員的工作积极性，妥善解决防疫員的劳动報酬，猪少的社采用誤工記工，猪多的社，按每头猪常年2工分包干；无防疫員社，注射时每头收取手續費(每头3—5分)，作为防疫員生活費用，及器械損耗費。但此項費用由社統一支付逐戶扣除。

兔化猪瘟弱毒疫苗防疫工作，是我县首次試用，一般比較順利，由于党委亲自挂帅加强領導这是决定防疫注射胜利进行的主要关键。其次有比較健全的組織，使防疫与制苗工作密切配合与銜接，加强制苗計劃性，降低成本，計每注射一头，花7—8厘左右，比用結晶紫降低成本5—10倍。

疫苗保存，在农村低溫条件差的情况下，用氯化銨低溫保存不經濟，防疫員創造了，夜里領苗，天亮干的办法，采用瓦罐裝水浸疫苗，勤換水以保持疫苗的效力，当天疫苗当天用完。