

怎

样

养

猪

甘肅人民出版社

编 者 的 话

畜牧业是国民经济的重要组成部分。伟大领袖毛主席教导我们：“农、林、牧三者互相依赖，缺一不可，要把三者放在同等地位。”“养猪是关系肥料、肉食和出口换取外汇的大问题，……。”无数事实证明，猪多、肥多，是粮食增产的重要途径。所以，为革命养猪对落实毛主席“备战、备荒、为人民”的伟大战略方针，发展社会主义经济和支援世界革命，有着重要的意义。

经过无产阶级文化大革命战斗洗礼的我省广大人民群众，在毛主席无产阶级革命路线的指引下，以两个阶级、两条道路、两条路线斗争为纲，狠批了叛徒、内奸、工贼刘少奇“粮食未过关，生猪不能大发展”等反动谬论和形形色色的资产阶级思想，树立了为革命多养猪、养好猪、多积肥、积好肥的思想，建立了一支以贫下中农为主体的饲养队伍。努力向“一人一猪，一亩一猪”的目标前进。广大工人、贫下中农和人民解放军，在为革命养猪积肥的实践中，积累了很多经验。为适应养猪事业的更大发展，普及养猪知识，我们编写了这本小册子，供同志们参考，不妥之处，请批评指正。

目 录

一、选好猪种·····	(1)
(一) 八眉猪·····	(1)
(二) 武威猪·····	(3)
(三) 敦煌猪·····	(3)
(四) 阆井猪·····	(4)
(五) 合作猪·····	(5)
(六) 新金猪·····	(6)
(七) 内江猪·····	(6)
(八) 巴克夏猪·····	(7)
(九) 约克夏猪·····	(8)
(十) 苏大白猪·····	(9)
(十一) 长白猪·····	(11)
二、猪的饲料是容易解决的·····	(12)
(一) 种植饲料·····	(12)
(二) 采集野生饲料·····	(14)
(三) 贮积农作物副产品·····	(18)
(四) 留料·····	(21)
(五) 开办农产品加工厂·····	(21)
(六) 制作发酵饲料·····	(22)
三、加强猪的饲养管理·····	(38)
(一) 饲养管理的一般原则·····	(38)

(二) 怎样养好公猪.....	(39)
(三) 怎样养好母猪.....	(41)
(四) 怎样养好仔猪.....	(44)
(五) 怎样养好肥猪.....	(49)
(六) 猪的阉割术.....	(50)
四、大搞养猪积肥	(54)
(一) 猪多肥就多 肥多粮就多.....	(54)
(二) 怎样修猪圈.....	(55)
(三) 怎样积好肥.....	(59)
五、猪的繁殖和改良	(62)
(一) 猪的繁殖.....	(62)
(二) 猪的改良.....	(71)
六、狠抓防疫灭病	(77)
(一) 怎样预防猪病.....	(77)
(二) 猪常发病的防治方法.....	(79)

一、选 好 猪 种

选好猪种是发展养猪业的重要条件之一。我省广大贫下中农遵照伟大领袖毛主席要“改良畜种”的教导，解放后引进了苏大白猪、巴克夏猪、新金猪、内江猪以及长白猪、约克夏猪等十几个国内外优良品种，其中有一些同我省的地方猪种进行杂交改良，获得了比较好的效果。

要养好猪，先要了解和掌握种猪的特性，养好种猪。有了优良种猪，即不增加劳力、饲料，也可收到肥育快，产肉多的效果。各种优良猪种，对饲养条件的要求并不完全相同，同一品种的个体也有好坏。因此，应当因地制宜地选好种猪，加强饲养管理，改进良种猪的适当性，并有计划地同本地猪种进行杂交改良，培养出适应性强，耐粗饲，生长快，体型大的新猪种。

现将我省地方猪种和引进的国内外部分优良品种简介如下：

(一) 八 眉 猪

八眉猪分布在我省东部、中部的农区，一般以舍饲为主。是肉脂兼用型猪种。这种猪额部的皱纹深而显著，好象“八”字形，所以就叫“八眉猪”（见图1）。庆阳猪，会宁猪，临洮猪都是八眉猪。这里将庆阳猪介绍如下：

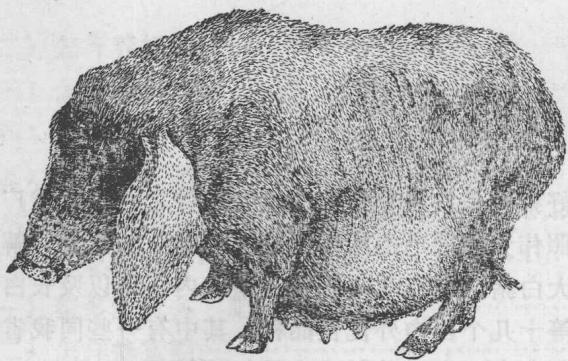
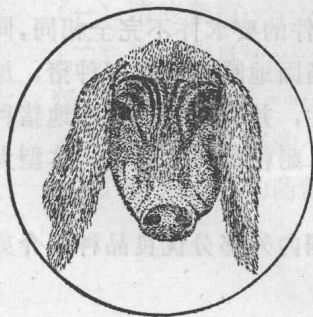


图1 八眉猪（母）



八眉猪头部

庆阳猪分布在庆阳、泾川、宁县、灵台、静宁等地。历史上由于泾川产猪最多，所以也叫“泾川猪”。并有大、小八眉猪之分。大八眉猪是饲养年代较久的猪种，适应性强，生长慢，成熟晚。体型较大，呈长方形；头大，面部皱纹显著

而深，耳大下垂，嘴直而粗，颈短；腰长，臀部平，腿高；骨骼粗大，被毛黑色较密，鬃长达四至六寸。

母猪一般每窝产仔八至十二头。一岁体重一百六十市斤，三岁体重可达三百市斤。一般十至十二月龄屠宰率为65%，膘厚四至五厘米。

(二) 武威猪

武威猪主要分布在我省武威、古浪的平川地区和部分山区。被毛粗密，多为黑白花、红白花，纯白或纯黑者极少。体型高大，发育良好，结构匀称，耐粗饲，应适性强。一般耳大下垂，嘴长而粗，额部皱纹少，颈躯结构良好；体躯长，多数凹背，垂腹，臀倾斜而狭窄。前肢端正、健壮，后肢多呈X形。一般有十二个乳头，少数有十四或十六个的（见图2）。

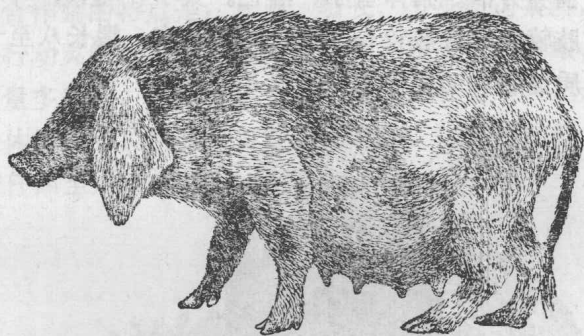


图2 武威猪（母）

每窝一般产仔十头左右。初生重平均为二市斤。一岁大的肥猪体重一百四十市斤左右，一岁半大的可出净肉一百五十至一百六十市斤，一般屠宰率为65%。

(三) 敦煌猪

敦煌猪主要分布在我省敦煌县。被毛有黑色、黑白花

色、褐色三种，其中以黑色较为普遍，并多具“六白”特征，即额部、四肢下端、尾尖为白色。头长，颜面有直、凹二种，额部稍有皱纹，耳小、下垂；背平直；四肢长，后肢细弱。

母猪每窝一般产仔十至十二头。适应性强，耐粗饲，肥育较快，肉质细嫩。十至十二月龄的肥猪体重一百三十至一百五十市斤，高的可达一百八十市斤。

(四) 间井猪

间井猪主要分布在我省岷县间井一带。这一带地势高，气候寒冷，常年多雨，牧草繁茂。一般采用夏、秋放牧，冬、春舍饲的饲养方法。猪体型小，黑色。头小，嘴长，耳小，颈短；前肢较短，后肢较长、细，蹄质坚实；鬃长八至十二厘米。体质健壮，动作灵敏（见图3）。

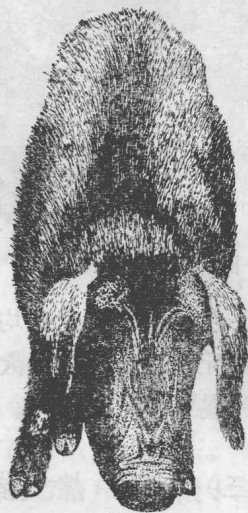


图3 间井猪

母猪每窝一般产仔八至十二头。十至十二月龄肥猪可宰净肉八十至一百二十市斤。肉质细致，皮薄、味美，是“陇西火腿”的主要原料。

(五) 合 作 猪

合作猪又称蕨麻猪。主要分布在我省甘南藏族自治州的夏河县、碌曲县及临潭县的部分地区。这种猪是在海拔三千米左右的高寒地区，常年放牧的条件下形成的，属于高原型的高山草原猪。

合作猪的特点是：耳小，嘴长，全身结构紧凑，四肢健壮，行动灵敏，适应性强，耐粗饲，能放牧，肉嫩、味香，猪鬃量多质优，长达九至十五厘米，最长为十八厘米。其缺点是体格矮小，生长发育缓慢，晚熟，生产性能低，每窝一般产仔四至六头（见图4）。

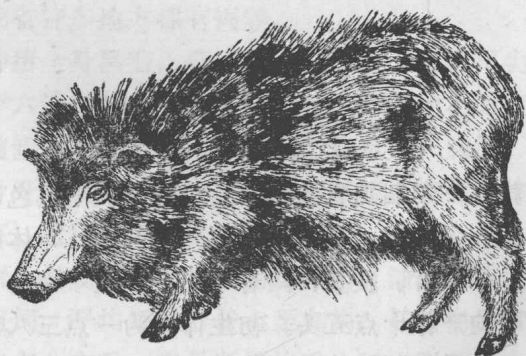


图4 合作猪

(六) 新 金 猪

新金猪原产于辽宁省新金县，是用巴克夏公猪和当地母猪进行杂交，经长期培育而成。

新金猪毛色、体型与巴克夏猪相似，一般具有全黑六点的特征，分为大、中、小三种类型。各类型在外貌、发育及生产性能等方面都有区别，但改良程度及遗传性的巩固程度，基本上是一致的。

此猪产仔平均十头左右，仔猪初生重二市斤以上，双月断奶重可达三十三市斤。一般大型肥猪十个月龄可达三百市斤，十二个月龄可达四百市斤。屠宰率一般可达75%以上，骨细，膘厚，皮薄，肉嫩，质好。

优点：适应性强，耐粗饲，粗料利用率高。体型大，发育快，成熟早，泌乳力高，母性强，性情温驯，容易管理。
缺点：大型猪体扁，背腰窄，后躯发育较差；小型猪产仔率不高。

(七) 内 江 猪

内江猪原产于四川省的内江县。全身被毛黑色，鬃毛粗长。额部皱纹多而深，耳大下垂，颈中等长，与体躯结合较好；胸宽、深，背、腰宽，间有下凹；腹大下垂，臀宽、平。每窝平均产仔十点五头。初生体重为一点三八市斤，最高达二点八市斤，断奶体重平均为二十至三十市斤。屠宰率平均66%，膘厚四至七厘米（见图5）。

优点：体型大，繁殖力高，生长快，利用青粗饲料能力强。缺点：蹄蹄，后肢细弱，大腿不丰满。

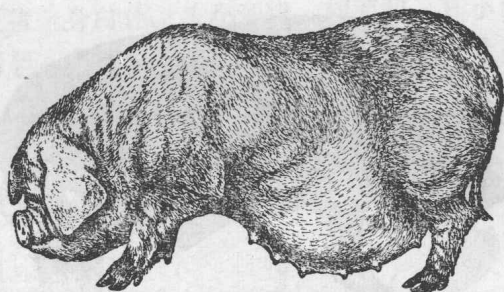


图5 内江猪（母）

（八）巴 克 夏 猪

巴克夏猪原产于英国的巴克县，属脂肪型品种。引入我国已有六十年历史，对改良我国地方猪种起了良好的作用。目前在我省许多地方都有饲养。

这种猪全身黑毛，只有嘴端、四肢下部和尾尖是白色，因此有“六端白”之称。头、颈短，耳在幼小时直立，成年后微向前倾；颈部粗大，颈、躯结合良好；胸深，背、腰宽平，肋骨开张良好，肌肉丰满；四肢短直有力；体质健壮，适应性好，遗传性强（见图6）。

此猪生长发育快，早熟易肥，肉、油的品质优良，性温顺，耐粗饲。平均每窝产仔七至九头。仔猪初生重平均为二点四至二点八市斤，双月断奶体重为二十四至三十市斤，六月龄体重达一百五十市斤以上，一岁体重达二百七十市斤以

上，成年猪体重为二百六十至四百四十市斤，屠宰率一般为80%以上。

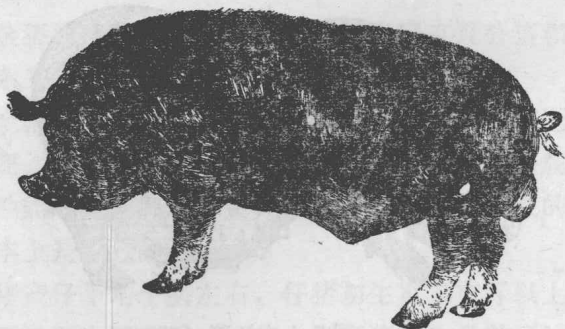


图6 (一) 巴克夏猪 (公)

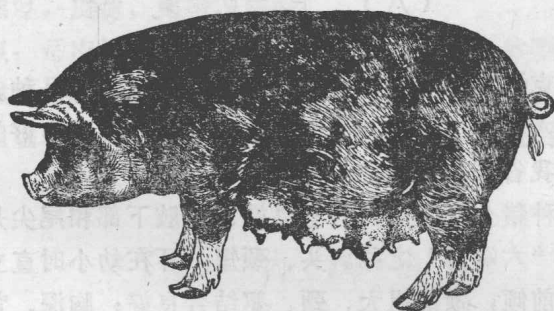


图6 (二) 巴克夏猪 (母)

(九) 约克夏猪

约克夏猪原产于英国的约克县，分大、中、小三型，属腌肉型品种。我国于一九〇〇年由国外引进作为种猪，对改

良我国猪收到了良好的效果。目前，在我省许多地方都有饲养，但适应性不如巴克夏猪。

约克夏猪全身白色。头小颈粗，颜面凹，耳小而前倾，嘴短向上翘起；腹背平直，体长，胸宽，肌肉发达；四肢坚强而直立，体躯较宽，动作灵活（见图7）。

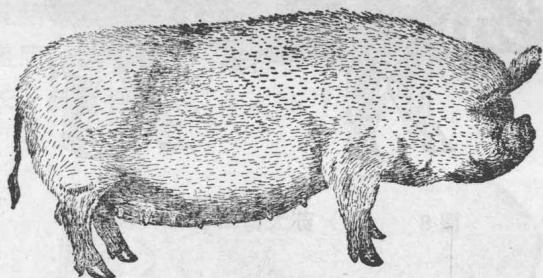


图7 约克夏猪（母）

此猪生长快，早熟，耐粗饲，遗传性强，产仔平均每窝十一头左右。仔猪初生重二市斤以上，断奶体重平均二十六市斤。一岁体重达二百八十市斤，成年公猪平均体重达四百至五百市斤，母猪达三百二十至四百四十市斤。

（十） 苏 大 白 猪

苏大白猪原产于苏联乌克兰，一九五〇年引进我国，现分布全国各地，我省许多地方也有饲养。此猪适应性强，耐粗饲，对我省猪种改良有良好效果。

苏大白猪体质坚实，头中等大，鼻嘴直长，耳向前上方伸出；胸宽而深，背、腰宽而直；体躯深长，肋骨开张良

好，大腿宽圆多肉，四肢粗壮有力，蹄坚实（见图8）。

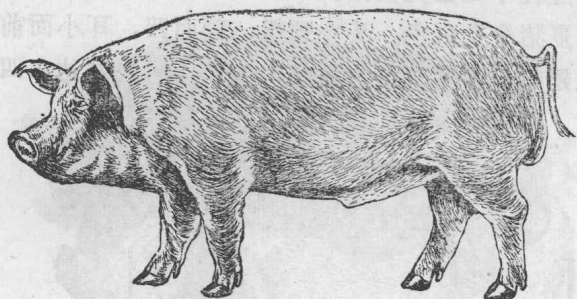


图8 （一）苏大白猪（公）

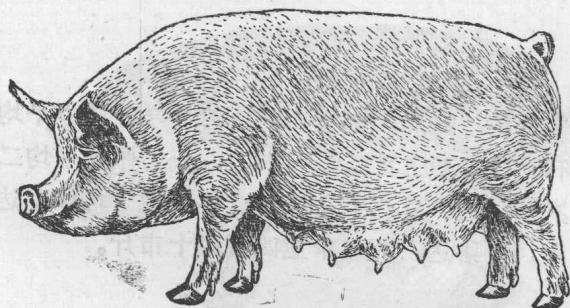


图8（二） 苏大白猪（母）

此猪早期肥育性能较差。母猪每窝平均产仔十二点五头。仔猪初生体重平均三市斤左右，双月断奶体重可达三十市斤以上，六月龄的肥猪可达一百六十市斤，成年种猪可达九百至一千市斤。

(十一) 长白猪

长白猪是最好的腌肉型猪，原产于丹麦。我省在一九六七年引进。

此猪特点是全身白色，皮薄毛稀，头小嘴直长，耳大、前倾盖眼。由于它比一般猪多一对肋骨（十五对），所以身躯特长。此猪骨架大，生长快（见图9）。

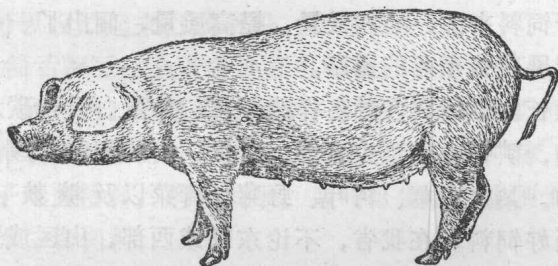


图9 长白猪（母）

每窝平均产仔十至十二头。仔猪初生体重一般为三市斤，双月龄幼猪体重四十市斤左右，成年公猪体重八百至一千市斤，母猪六百市斤，屠宰率72—74%。肉质较好。

此猪怕冷，要求精料高，需要补充一些骨粉、蛋壳粉等矿物质，否则易得软骨病。另外，此猪发情时间较长，配种时间要比一般猪稍错后和多配一至二次，才易受胎；在产仔时要加强护仔工作，以防踩压仔猪。

二、猪的饲料是容易解决的

无产阶级文化大革命以来，我省广大贫下中农遵照毛主席关于“猪的饲料是容易解决的，某些青草，某些树叶，番薯藤叶和番薯都是饲料，不一定要精料，尤其不一定要用很多的精料”的教导，破除迷信，解放思想，因地制宜，广开饲料来源，增加数量，提高质量，闯出了一条多快好省地发展养猪事业的道路。

猪生长发育需要各种各样的养料，如蛋白质，碳水化合物，脂肪，矿物质和维生素等。所以，猪的饲料也应该是多种多样的，某些青草、树叶、野菜、青菜以及糠麸、糟渣等，都是好饲料。在我省，不论东部或西部，山区或平川，到处都有可供猪食的青粗饲料，俗话说：“猪吃百样草，看你找不找”，只要就地取材，合理搭配，是可以把猪养好的。我省许多地区在解决猪的饲料中积累了丰富的经验，可以总结为“种、采、留、办、贮、制”六个字。

（一） 种植饲料

种植饲料，是解决猪及其他牲畜饲料的一个重要方面。毛主席早就指示我们：要“大搞饲料生产”，“推广牧草种植”。搞饲料生产，就是要为发展养猪业，特别是为集体养猪建立巩固的饲料基地，保证饲料供应。种植饲料要利用一切

可以利用的土地，在不影响粮食生产的前提下，留出适当的饲料地或开垦荒地和利用三边（地边、河边、路边）大力种植。

适宜我省的优质高产饲料作物和牧草很多，这里着重介绍种植较多的几种，各地可根据具体条件适当选种：

1. 苜蓿：全省各地都可种植，目前在陇东地区种植较多。优点是：产量高，在生产饲草的同时，可以倒茬肥地，改良土壤，为增产粮食创造条件。苜蓿营养价值较高，各种家畜都爱吃，可以代替精料，其上部幼嫩茎叶可用来喂猪。用它喂猪的方法很多，可以生喂，也可以切碎加到其他饲料中同喂，还可以收贮起来打成草粉，在冬春使用。

2. 箭舌豌豆：全省各地都可种植，目前在河西地区种植较多。优点是：产量高，耐旱，省劳力，并能肥地。箭舌豌豆营养丰富，不论种子或茎叶，都为猪及各种家畜所喜食。种子可当精料，磨碎饲喂。茎叶可生喂，或晒干制成草粉，作为冬春饲料。

3. 饲料甜菜：全省农区和半农半牧区都可栽培。优点是：产量高，叶的利用期长，封行以后可陆续打叶喂猪，如与粗饲料混喂，可以提高粗饲料的消化率。

4. 莞根：适宜于高寒地区栽培，是高寒地区发展养猪事业的一种优质高产的多汁青绿饲料。根叶可以鲜喂，块根也可贮藏作为冬季饲料。

5. 玉米：是我省的主要粮食作物，也是优质高产的饲料作物，可以作为猪的精饲料。玉米的芯和秆，经加工粉碎可以制成猪的粗饲料。玉米成熟时，摘去棒子，趁秆还青绿时就及时砍倒晒干贮藏，以备冬春粉碎后调制成发酵饲料喂猪。

在我省的广大农区和半农半牧区，除可栽培上述优良饲