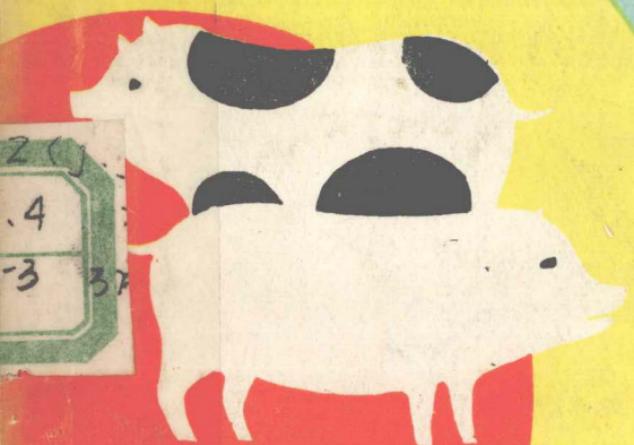


# 快速养猪法

KUAISU YANGZHUF A KUAISU  
KUAISU YANGZHUF A KUAISU  
KUAISU YANGZHUF A KUAISU  
KUAISU YANGZHUF A KUAISU



金盾出版社



298383

S.y.Z(j.)

S828.4

号 831 字数 672-3 3册

# 快速养猪法

(第三版)

蒋永乾 张道槐 李杰生 编著

本书荣获全军首届

“当代军人喜爱的军版图书”三等奖

(见三策)去春养好



202983833

金盾出版社



4.3582  
(京)新登字 129 号

## 内 容 提 要

本书内容包括：优良猪种的选择、猪的饲养管理、饲料配合、饲料添加剂和猪病防治。其中重点介绍了中猪的饲养管理、不同地区的饲料配合和饲料添加剂的推广使用。采用这种快速养猪法可以提高饲料利用率，降低生产成本，加快猪的生长速度，缩短饲养周期，提高出栏率。现在已有 20 多个省、市、自治区部分养猪人员运用本书介绍的方法，使每头中猪日增重 1 千克左右，提高了经济效益，增加了经济收入，在社会上已引起广泛重视。

## 快速养猪法(第三版)

蒋永彰等编著

金盾出版社出版、总发行

北京太平路 5 号(地铁万寿路站往南)

邮政编码：100036 电话：8214039 8218137

传真：8214032 电挂：0234

封面印刷：总参通信部印刷厂

正文印刷：北京外文印刷厂

各地新华书店经销

开本：787×1092 1/32 印张：4 字数：88 千字

1985 年 6 月第 1 版 1991 年 9 月第 3 版

1995 年 1 月第 22 次印刷

印数：2910001-2960000 册

ISBN 7-80022-370-1

S·106 定价：1.90 元

(凡购买金盾出版社的图书，如有缺页、  
倒页、脱页者，本社发行部负责调换)

作者通信处：广州白云区同和翠竹园  
广州翠竹添加剂实业公司 邮编：510515

青(三) (82)类和猪(二) (83)类棕黄鬃青(一)

## 目 录

(4) (84)类黑耳基典 (5) (85)类棕鬃

(6) (86)类品青鬃青(六) (87)类革干青(五)

### 第一章 优良猪种的选择 (1)

#### 一、主要瘦肉型猪种 (1)

大约克夏猪(大白猪)(1) 长白猪(兰德瑞斯猪)

(18) (2) 杜洛克猪(2) 汉普夏猪(3) 湖北白猪

(18) (4) 三江白猪(4) 浙江中白猪(5) 合浦三

#### 二、主要肉脂型猪种 (5)

上海白猪(5) 北京黑猪(6) 哈白猪(7) 汉

中白猪(7) 新淮猪(8) 山西黑猪(9) (8)

#### 三、主要脂肪型猪种 (9)

民猪(9) 内江猪(10) 荣昌猪(11) 宁乡猪

(12) 金华猪(12) 太湖猪(13) 大花白猪(14)

#### 四、发展经济杂交猪 (15)

(一)两品种杂交(15) (二)三品种杂交(16)

面鬃(三)四品种杂交(16) (16)

#### 五、加速生产瘦猪肉 (16)

(一)发展瘦肉型猪(17) (二)经济杂交(17)

(18) (三)充分利用蛋白质饲料(18) (四)按需要饲喂

蛋白质饲料(18) (五)猪生长的前中期保证营

养,后期限制饲养(19) (六)掌握适当的屠宰期

(20) (20) (20)

### 第二章 饲料的配制和添加剂 (20)

#### 一、猪的常用饲料 (22)

(一)青绿饲料类(22)	(二)树叶类(23)	(三)青贮饲料类(25)
(四)块根、块茎、瓜果类(25)	(五)青干草类(26)	(六)农副产品类(26)
(七)谷实类和糠麸类(27)	(八)豆类和饼粕类(28)	第一章
(九)糟渣类(29)	(十)动物性饲料(29)	(十一)无机盐饲料(30)
二、饲料的加工		(31)
三、配合饲料		(31)
(一)配合饲料的种类(31)	(二)用配合饲料,猪增重快,节省饲料(32)	(三)因地制宜配合饲料(32)
(四)配合饲料的配制技术(33)		
四、饲料添加剂及其作用		(35)
(一)微量元素(36)	(二)维生素(37)	(三)氨基酸(39)
(四)药物添加剂(40)		
<b>第三章 不同类型猪的饲养管理</b>		(41)
一、种公猪的饲养管理		(41)
二、母猪的饲养管理		(42)
(一)空怀母猪的饲养管理(42)	(二)怀孕母猪的饲养管理(43)	
(三)分娩母猪的饲养管理(44)	(四)哺乳母猪的饲养管理(45)	
三、仔猪的饲养管理		(46)
(一)初生关(46)	(二)补料关(47)	(三)断奶关(48)
四、肥育猪的饲养管理		(48)
(一)定时定量(49)	(二)先喂精料,后喂青料(49)	
(三)生喂比熟喂好(49)	(四)干湿喂比稀喂好	

(10)	···(50)···(五)及时供水(51)···(六)催肥方法及步骤	三幅图
(81)	···(51)···(七)青、粗饲料多餐肥育(52)	一幅图
五、不同季节养猪应注意的问题		(53)
(一)春季注意防病(53) (二)夏季注意降温(54)		
(三)秋末冬初是养猪的黄金季节(54) (四)冬季		
怎样使猪长得快(54)		
<b>第四章 猪病的防治</b>		(55)
一、一般防病措施		(55)
(一)自繁自养,防止补充猪时带进传染病(56)		
(二)全进全出(56) (三)管好粪便(56) (四)泔水煮沸喂猪(56) (五)预防寄生虫病和驱虫(57)		
(六)注意清洁卫生(57) (七)做好预防接种工作(57) (八)病死猪的处理(57)		
二、猪的主要疾病		(57)
猪口蹄疫(57) 猪水疱病(58) 猪瘟(59) 猪流行性感冒(60) 猪痘(61) 猪传染性胃肠炎(62)		
猪喘气病(62) 猪丹毒(63) 猪肺疫(64) 猪链球菌病(66) 仔猪副伤寒(66) 仔猪白痢(67)		
仔猪黄痢(69) 仔猪红痢(70) 猪痢疾(70) 猪弓形体病(71) 猪姜片虫病(72) 猪蛔虫病(73)		
猪囊虫病(75) 猪细颈囊尾蚴病(76) 猪疥癬(76) 猪便秘(77) 维生素A缺乏症(78) 猪白肌病(78) 仔猪贫血(79) 僵猪(80) 猪亚硝酸盐中毒(81) 猪氢氰酸中毒(82) 猪食盐中毒(82)		
附一:各省(区)猪快速肥育试验情况摘要		(84)
附二:报刊和群众来信摘编		(94)

附三：猪的饲养标准	(101)
附四：猪的饲料成分及营养价值表	(113)
(86) 猪的品种与营养需要量	五
(1) 哺乳母猪的营养	一
(2) 育肥猪的营养	二
(3) 饲料的能量与氨基酸的营养价值	三
(4) 猪的必需氨基酸	四
(87) 合成维生素	章四英
(88) 猪的维生素需要量	一
(1) 维生素A	二
(2) 维生素D	三
(3) 维生素E	四
(4) 维生素K	五
(5) 维生素B <sub>1</sub>	六
(6) 维生素B <sub>2</sub>	七
(7) 维生素B <sub>6</sub>	八
(8) 维生素B <sub>12</sub>	九
(9) 维生素C	十
(89) 猪的主要病害	二
(1) 猪瘟	一
(2) 猪丹毒	二
(3) 猪链球菌病	三
(4) 猪肺疫	四
(5) 猪蛔虫病	五
(6) 猪丹虫病	六
(7) 猪肝片吸虫病	七
(8) 猪白痢	八
(9) 猪白肌病	九
(10) 猪黑肌病	十
(11) 猪囊虫病	十一
(12) 猪蛔虫病	十二
(13) 猪球虫病	十三
(14) 猪蛔虫病	十四
(15) 猪蛔虫病	十五
(16) 猪蛔虫病	十六
(17) 猪蛔虫病	十七
(18) 猪蛔虫病	十八
(19) 猪蛔虫病	十九
(20) 猪蛔虫病	二十
(21) 猪蛔虫病	二十一
(22) 猪蛔虫病	二十二
(23) 猪蛔虫病	二十三
(24) 猪蛔虫病	二十四
(25) 猪蛔虫病	二十五
(26) 猪蛔虫病	二十六
(27) 猪蛔虫病	二十七
(28) 猪蛔虫病	二十八
(29) 猪蛔虫病	二十九
(30) 猪蛔虫病	三十
(31) 猪蛔虫病	三十一
(32) 猪蛔虫病	三十二
(33) 猪蛔虫病	三十三
(34) 猪蛔虫病	三十四
(35) 猪蛔虫病	三十五
(36) 猪蛔虫病	三十六
(37) 猪蛔虫病	三十七
(38) 猪蛔虫病	三十八
(39) 猪蛔虫病	三十九
(40) 猪蛔虫病	四十
(41) 猪蛔虫病	四十一
(42) 猪蛔虫病	四十二
(43) 猪蛔虫病	四十三
(44) 猪蛔虫病	四十四
(45) 猪蛔虫病	四十五
(46) 猪蛔虫病	四十六
(47) 猪蛔虫病	四十七
(48) 猪蛔虫病	四十八
(49) 猪蛔虫病	四十九
(50) 猪蛔虫病	五十
(51) 猪蛔虫病	五十一
(52) 猪蛔虫病	五十二
(53) 猪蛔虫病	五十三
(54) 猪蛔虫病	五十四
(55) 猪蛔虫病	五十五
(56) 猪蛔虫病	五十六
(57) 猪蛔虫病	五十七
(58) 猪蛔虫病	五十八
(59) 猪蛔虫病	五十九
(60) 猪蛔虫病	六十
(61) 猪蛔虫病	六十一
(62) 猪蛔虫病	六十二
(63) 猪蛔虫病	六十三
(64) 猪蛔虫病	六十四
(65) 猪蛔虫病	六十五
(66) 猪蛔虫病	六十六
(67) 猪蛔虫病	六十七
(68) 猪蛔虫病	六十八
(69) 猪蛔虫病	六十九
(70) 猪蛔虫病	七十
(71) 猪蛔虫病	七十一
(72) 猪蛔虫病	七十二
(73) 猪蛔虫病	七十三
(74) 猪蛔虫病	七十四
(75) 猪蛔虫病	七十五
(76) 猪蛔虫病	七十六
(77) 猪蛔虫病	七十七
(78) 猪蛔虫病	七十八
(79) 猪蛔虫病	七十九
(80) 猪蛔虫病	八十
(81) 猪蛔虫病	八十一
(82) 猪蛔虫病	八十二
(83) 猪蛔虫病	八十三
(84) 猪蛔虫病	八十四
(85) 猪蛔虫病	八十五
(86) 猪蛔虫病	八十六
(87) 猪蛔虫病	八十七
(88) 猪蛔虫病	八十八
(89) 猪蛔虫病	八十九
(90) 猪蛔虫病	九十
(91) 猪蛔虫病	九十一
(92) 猪蛔虫病	九十二
(93) 猪蛔虫病	九十三
(94) 猪蛔虫病	九十四
(95) 猪蛔虫病	九十五
(96) 猪蛔虫病	九十六
(97) 猪蛔虫病	九十七
(98) 猪蛔虫病	九十八
(99) 猪蛔虫病	九十九
(100) 猪蛔虫病	一百

# 第一章 优良猪种的选择

选择优良猪种是养好猪的重要条件。优良品种的猪一般都具有生长快,饲料利用率较高,饲养成本低,经济效益大等优势。在同样的饲养管理条件下,因猪种不同而产生的经济效益差异甚大。

我国猪种资源丰富。原有的地方猪种多数属于脂肪型品种,从国外引入的猪种多数属于瘦肉型品种,通过杂交培育成的猪种多数属于肉脂型品种。

## 一、主要瘦肉型猪种

瘦肉型猪种的共同特点是屠体的瘦肉率高(57%以上)。用这些猪种作父本或母本进行经济杂交,都能提高商品猪瘦肉产量。

### 大约克夏猪(大白猪)

产地和特点:原产地英国,引入我国后,经多年培育驯化,已经有了较好的适应性。其主要优点是生长快,生后6月龄体重可达100千克左右;饲料利用率较高,增重速度快,在我国,每千克配合饲料消化能3.2兆卡、粗蛋白质16%,自由采食的条件下,从断奶至90千克阶段,日增重为700克左右,每千克增重消耗配合饲料3千克左右。性成熟较晚,产仔较多,母猪每胎平均产仔9~11头。体格大,体型匀称,全身被毛白色,成年公猪体重250~300千克,成年母猪体重230~250千克。屠体瘦肉率60~65%。

**杂交利用:**用大约克夏猪作父本与太湖猪进行两品种杂交,一代杂种猪屠体瘦肉率约45%;与长×北(长白公猪配北京黑猪)杂种母猪进行三品种杂交,一代杂种猪屠体瘦肉率约58%,与长×约×金(长白猪×大约克夏×金华猪)杂种母猪进行四品种杂交,一代杂种猪屠体瘦肉率57%以上。

### 长白猪(兰德瑞斯猪)

**产地和特点:**原产于丹麦,它是用英国的大约克夏猪与丹麦当地土种白猪杂交改良而成的。按引入先后,长白猪可分为英瑞系和丹麦系。前者体质较粗壮,适应性较强,但屠体瘦肉率较低;后者体质清秀,屠体瘦肉率较高。长白猪的主要特点是全身被毛白色,头小清秀,颜面平直。耳向前平伸略下耷。体躯长,前窄后宽呈流线型。对饲料要求较高,在良好饲养条件下,生长发育较快,6月龄体重可达90千克以上,日增重500~800克,每千克增重消耗配合饲料3.0~3.5千克。成年公猪体重约350~400千克,成年母猪体重约220~300千克,屠体瘦肉率为53~63%。性成熟较晚,母猪产仔头数9~11头。

**杂交利用:**用长白猪作父本进行两品种或三品种杂交,一代杂种猪,在良好的饲养条件下,可得到较高的生长速度、较好的饲料利用率和较多的瘦肉。长白猪与嘉兴黑猪或东北民猪杂交,一代杂种猪肥育期日增重可达600克以上,屠体瘦肉率47~50%;长白猪与北京黑猪杂交,一代杂种猪日增重可达600克以上,屠体瘦肉率50~55%;长白猪与金华猪杂交,一代杂种猪日增重530~550克,屠体瘦肉率50~52%。

### 杜洛克猪

**产地和特点:**原产于美国东北部,是美国目前分布最广的猪种之一。引入我国后,已遍布全国各地。其特点是:体质健壮,抗

逆性强，饲养条件比其他瘦肉型猪要求低。生长速度快，饲料利用率高，在良好的饲养管理条件下，180日龄体重可达90千克。在每千克日粮含消化能3.02兆卡，粗蛋白质15.7%的条件下，在体重25~100千克阶段，平均日增重650克，每千克增重消耗配合饲料2.99千克。该猪被毛棕红色，耳中等大小，略向前倾，性情温顺，成年公猪体重340~450千克，母猪300~390千克。屠体瘦肉率约61%。性成熟较晚，母猪平均产仔数为10.9头。

**杂交利用：**在杂交利用中该猪一般作为父本，与地方猪种进行两品种杂交，一代杂种猪日增重可达500~600克，屠体瘦肉率50%左右；与培育猪进行两品种或三品种杂交，其杂种猪日增重可达600克以上，屠体瘦肉率56~62%。

### 汉普夏猪

**产地和特点：**原产于美国，是美国分布最广的肉用型品种之一。70年代引入我国。其主要特点是：生长发育较快，抗逆性较强，饲料利用率较高，在良好的饲养条件下，180日龄体重可达90千克，日增重600~700克，每千克增重消耗配合饲料3千克左右。该猪全身被毛黑色，只是在颈肩接合部有一白色带（包括肩和前肢，故称银带猪）。头中等大，嘴较长而直，耳直立；体躯较长，体上线呈弓形，体下线水平，全身呈半月形，体质强健，体形紧凑，性情温顺。成年公猪体重315~410千克，成年母猪体重250~340千克。屠体瘦肉率60%以上。性成熟较晚，每胎平均产仔数为8.78头。

**杂交利用：**因汉普夏猪具有生长快、饲料报酬高，屠体品质好等优点，在杂交利用中一般作为父本。汉普夏公猪与本地母猪杂交的二品种杂交商品猪，适应性良好，生活力强，对疾病的抵抗力较强，屠体瘦肉率也较高。汉普夏公猪与长白公猪

配本地母猪)杂种母猪杂交,其三品种杂交猪体重20~90千克阶段的饲养期只需110~116天,日增重600克以上,每千克增重消耗配合饲料3.5~3.7千克,屠体瘦肉率50%以上。

### 湖北白猪

**产地和特点:**产于湖北武汉市及华中地区。是由大白猪、长白猪和本地通城猪、监利猪和四川荣昌猪培育而成的。主要特点是生长发育较快,能耐受长江中游地区夏季高温、冬季湿冷等气候条件。在良好的饲养条件下,6月龄体重可达90千克。在每千克日粮含消化能3.0~3.1兆卡、粗蛋白质14~16%的营养水平下,体重20~90千克阶段,日增重600~650克,每千克增重消耗配合饲料3.5千克以下。全身被毛白色,头稍轻直长,两耳前倾稍下垂,中躯较长,成年公猪体重250~300千克,母猪体重200~250千克。屠体瘦肉率58~62%,肉质好。繁殖性能优良,性成熟较早,经产母猪产仔数12头以上。

**杂交利用:**用杜洛克猪、汉普夏猪、大约克夏猪和长白猪作父本,分别与湖北白猪母猪进行杂交,其一代杂种猪体重20~30千克阶段,日增重分别为611克、605克、596克和546克,每千克增重消耗配合饲料分别为3.41千克、3.45千克、3.48千克和3.42千克,屠体瘦肉率分别为64%、63%、62%和61%。杂交效果以杜×湖一代杂种最好。

### 三江白猪

**产地和特点:**产于东北三江平原,是由长白猪和东北民猪培育而成的。主要特点是生长快、省料,按其饲养标准饲养,6月龄肥育猪体重可达90千克,每千克增重消耗配合饲料3.5千克。在农场条件下饲养,190日龄体重可达85千克。屠体瘦肉率58%。全身被毛白色,头轻嘴直,耳下垂。成年公猪体重250~

300 千克,母猪体重 200~250 千克。繁殖性能好,性成熟较早,初产母猪产仔数 9~10 头,经产母猪产仔数 11~13 头。

**杂交利用:**用杜洛克猪作父本与三江白猪杂交,其一代杂种猪日增重 650 克,每千克增重消耗配合饲料 3.28 千克。屠体瘦肉率 62% 左右。三江猪与哈白、苏白和大约克夏等猪的正、反杂交,在日增重方面均呈现杂种优势。

### 浙江中白猪

**产地和特点:**产于浙江省,主要是由长白猪、约克夏猪和金华猪培育而成。主要特点是体质健壮,杂交利用效果显著,对高温、高湿气候条件有较好的适应能力。190 日龄体重达 90 千克,生长肥育期平均日增重 520~600 克,每千克增重耗消化能 11.3 兆卡左右。全身被白毛,头颈较轻,耳中等大、前倾或稍下垂。体型中等。屠体瘦肉率 57%。繁殖力较高,初产母猪平均产仔 9 头,经产母猪平均产仔 12 头。

**杂交利用:**用杜洛克猪作父本,浙江中白猪作母本进行杂交,其一代杂种猪 175 日龄体重达 90 千克,体重 20~90 千克阶段,平均日增重 700 克,每千克增重消耗配合饲料 3.3 千克以下。屠体瘦肉率约 61.5%。

## 二、主要肉脂型猪种

肉脂型猪屠体中瘦肉和肥肉的比例是肉稍多于脂肪,瘦肉占 45~55%。其外形特点是介于瘦肉型和脂肪型之间,我国大多数培育猪种属于肉脂型猪种。

### 上海白猪

**产地和特点:**培育于上海地区,主要是由约克夏猪、苏白猪和太湖猪培育而成。主要特点是生长较快,适应性强,在每千克

配合饲料含消化能 2.8 兆卡的营养水平下饲养，体重在 20~90 千克阶段，日增重 615 克左右。每千克增重消耗配合饲料 3.62 千克。全身被毛白色，头面平直或微凹，耳中等大略向前倾。体型中等偏大，体质结实。成年公猪体重 250 千克左右，母猪体重 177 千克左右。屠体瘦肉率平均 52.5%。性成熟较晚，初产母猪产仔数 9 头左右，经产母猪产仔数 11~12 头。

杂交利用：用杜洛克猪或大约克夏猪作父本与上海白猪杂交，一代杂种猪在每千克配合饲料含消化能 3.0 兆卡、粗蛋白质 18% 左右和采用干料自由采食条件下，体重 20~90 千克阶段，日增重为 700~750 克，每千克增重消耗配合饲料 3.1~3.5 千克。屠体瘦肉率 60% 以上。

### 北京黑猪

产地和特点：培育于北京市双桥、北郊农场，用巴克夏猪、约克夏猪、苏白猪、定县黑猪和本地黑猪等进行复杂育成杂交培育而成。主要特点是生长速度较快，在每千克配合饲料含消化能 3.0~3.2 兆卡、粗蛋白质 14~17% 的条件下饲养，生长肥育猪体重 20~90 千克阶段，日增重达 600 克以上，每千克增重消耗配合饲料 3.5~3.7 千克。全身被毛黑色，头大小适中，两耳向前上方直立或平伸。体型较大，体质结实。成年公猪体重 260 千克左右，母猪体重 220 千克左右。屠体瘦肉率 49~54%。繁殖性能好，初产母猪每胎产仔数 9~10 头，经产母猪平均每胎产仔数 11.5 头。

杂交利用：北京黑猪与宁乡猪、内江猪等正交或反交（如用甲乙两个具有不同遗传性的亲本杂交时，用甲作为母本，乙为父本，叫“正交”；用乙作为母本，甲为父本，叫“反交”），一般表现出产仔多、生长快和饲料报酬高等特点。用长白猪作父本与北京

黑猪杂交，一代杂种猪体重 20~90 千克阶段，日增重 650~700 克，每千克增重消耗配合饲料 3.2~3.6 千克。屠体瘦肉率 54~56%。用杜洛克猪或大约克夏猪作父本，长×北（长白猪配北京黑猪）杂种母猪作母本，杂种猪体重 20~90 千克阶段，日增重 600~700 克，每千克增重消耗配合饲料 3.2~3.5 千克。屠体瘦肉率 58% 以上。

### 哈白猪

**产地和特点：**培育于黑龙江省南部和中部地区，是由约克夏猪、杂种猪与当地民猪杂交而形成的杂种猪群，以后又引入苏白猪与其级进杂交（吸收杂交；改造杂交；贵化杂交）两代，经过选择，并进行自群繁育培育而成的。主要特点是抗寒能力强，耐粗饲，肥育期生长快，耗料少。在每千克配合饲料含消化能 3.0 兆卡、粗蛋白质 16% 营养水平条件下饲养，肥育猪体重 15~120 千克阶段，平均日增重 587 克，每千克增重消耗配合饲料 3.7 千克和青饲料 0.6 千克。全身被毛白色，头中等大小，两耳直立，颜面微凹。体型较大，体质结实。成年公猪体重 200~250 千克，母猪体重 180~200 千克。屠体瘦肉率 45% 以上。繁殖力高，仔猪初生重量大，生长发育快，经产母猪平均产仔数为 11.3 头。

**杂交利用：**哈白猪与民猪、三江白猪和东北花猪进行正反杂交，杂种猪在日增重和饲料利用率方面均呈现出较强的杂种优势。用长白猪作父本与哈白猪杂交，杂种猪日增重平均 623 克，每千克增重消耗配合饲料 3.6 千克。屠体瘦肉率 50% 以上。

### 汉中白猪

**产地和特点：**培育于陕西省汉中地区。主要用苏白猪、巴克夏猪和汉江黑猪培育而成。主要特点是适应性强、生长较快和耐

粗饲。在每千克配合饲料含消化能 3.1 兆卡、粗蛋白质 14% 的条件下饲养，生长肥育猪体重 20~90 千克阶段，日增重 520 克，每千克增重消耗配合饲料 3.6 千克。全身被毛白色，头中等大小，面微凹，耳中等大、向上向外伸展。体质结实，成年公猪体重 210~220 千克，成年母猪体重 145~190 千克。屠体瘦肉率 47%。初产母猪平均产仔数 9.8 头，经产母猪平均产仔数 11.4 头。

**杂交利用：**汉中白猪与荣昌猪进行正反杂交，其杂种猪日增重 610~690 克，每千克增重消耗配合饲料 3.12 千克。用杜洛克猪作父本与汉中白猪杂交，其杂种猪日增重 642 克，瘦肉率 55% 左右。  
**新淮猪**  
**产地和特点：**育成于江苏省淮阴地区，主要由大约克夏猪与淮阴猪进行育成杂交培育而成。徐州、盐城和扬州等地区也有分布。目前全国已有不少省、市、自治区引种繁育。主要特点是适应性强，抗病力强，生长发育较快，耐粗饲，在以青绿饲料为主搭配少量配合饲料的饲养条件下，饲料利用率较高。2~8 月龄，肥育期日增重 490 克，每千克增重消耗配合饲料 3.65 千克、青饲料 2.47 千克。全身被毛黑色（允许躯体末端有少量白斑），头稍长，嘴平直或微凹，耳中等大、向前下方倾垂，背腰平直，腹稍大但不下垂，四肢强壮有力。成年公猪体重 230~250 千克，成年母猪体重 180~190 千克。屠体瘦肉率 45% 左右。性成熟较早，在较好的饲养条件下，母猪平均每窝产仔 12.23 头。

**杂交利用：**内江猪与新淮猪进行杂交，其杂种猪在中等营养水平下 180 日龄体重达 90 千克，60~180 日龄日增重 560 克。用杜×二（杜洛克公猪配二花脸母猪）杂种公猪配新淮母猪，其

三品种杂种猪日增重 590~700 克。屠体瘦肉率 50%以上。

### 山西黑猪

产地和特点：培育于山西大同、忻州等地，主要用巴克夏、内江猪、山西本地猪培育而成。主要特点是抗逆性强，生长速度快，在每千克配合饲料含消化能 2.88 兆卡、粗蛋白质 14% 的饲养条件下，体重 20~90 千克阶段，日增重 611 克，每千克增重消耗配合饲料 3.30 千克、青饲料 0.69 千克。全身被毛黑色，头大小适中，额宽有皱纹，嘴中等长而粗，面微凹，耳中等大、稍向前倾且下垂，四肢健壮。成年公猪体重约 197 千克，成年母猪体重约 188 千克。屠体瘦肉率 42~45%。繁殖力较高，初产母猪产仔数 10 头左右，活 9 头左右；经产母猪平均产仔数 11.5 头，平均活 10.3 头。

杂交利用：用长白公猪作父本与山西黑猪杂交，一代杂种猪日增重 560 克，每千克增重消耗配合饲料 3.7 千克。屠体瘦肉率约 50%。用长白猪作父本与大约×黑（大约克夏公猪配山西黑猪）杂种母猪杂交，杂种猪日增重 547 克，每千克增重消耗配合饲料 3.6 千克。屠体瘦肉率约 55%。

### 三、主要脂肪型猪种

我国大多数地方品种属于脂肪型。这种类型猪能生产较多的脂肪，屠体瘦肉率低，平均 35~44%。外形特点是下颌沉垂而多脂肪，体躯宽深而稍短，四肢短，大腿和臀部发育较轻，皮下脂肪厚。

#### 民 猪

产地和特点：原产于东北和华北部分地区。主要特点是适应性强，抗寒能力强，耐粗饲，在体重 18~90 千克肥育期，日增重

458 克左右，每千克增重耗消化能 12.3 兆卡。体重 60 千克和 90 千克屠宰率分别为 69% 和 72% 左右，屠体瘦肉率分别为 52% 和 45% 左右。而到体重 90 千克以后，脂肪沉积增加，瘦肉率下降。全身被毛黑色，头中等大，面直长，耳大下垂。体躯扁平，四肢粗壮。分为大、中、小 3 个类型。体重 150 千克以上的大型猪称大民猪；体重 95 千克左右的中型猪称二民猪；体重 65 千克左右的小型猪称荷包猪。性成熟早，初产母猪产仔数 11 头左右，经产母猪产仔数 13 头左右。

杂交利用：用民猪作父本，分别与东北花猪、哈白猪和长白猪杂交，所得反交一代杂种，肥育期日增重分别为 615 克、642 克和 555 克。以民猪作母本产生的两品种一代杂种母猪，再与第三品种公猪杂交所得三品种杂交后代，其肥育期日增重比二品种杂交猪又有提高。大约克夏公猪与长×民（长白猪与民猪杂交）杂种母猪杂交，苏白公猪配长×民杂种母猪，其杂种猪肥育期日增重分别为 634 克和 660 克，每千克增重耗消化能分别为 11.6 兆卡和 10.6 兆卡。

### 内江猪

产地和特点：产于四川省内江地区。国内许多省、市、自治区都引入内江猪进行杂交。主要特点是耐粗饲性强，对逆境有良好的适应性，生长发育较快。在农村较低饲养条件下，体重 10~80 千克阶段，饲养期 309 天，日增重 226 克，屠宰率约 68%，瘦肉率约 47%。在中等营养水平下限量饲养，体重 13~91 千克阶段，饲养期 193 天，日增重约 404 克，每千克增重消耗配合饲料、青饲料和粗饲料分别为 3.51 千克、4.93 千克和 0.07 千克。体重 90 千克屠宰，屠宰率约 67%，屠体瘦肉率约 37%。内江猪全身被毛黑色，头大嘴短，额面横纹深陷成沟，额皮中部隆起成块。