

## 声明

本电子书由中国农业出版社数字出版，相关权利归中国农业出版社拥有。读者、著作权人和（或）依法可以行使著作权的权利人如有疑问，请与中国农业出版社联系：

地址：北京市朝阳区麦子店街 1 8 号楼

邮编：100026

电话：010-64194921 010-65005894

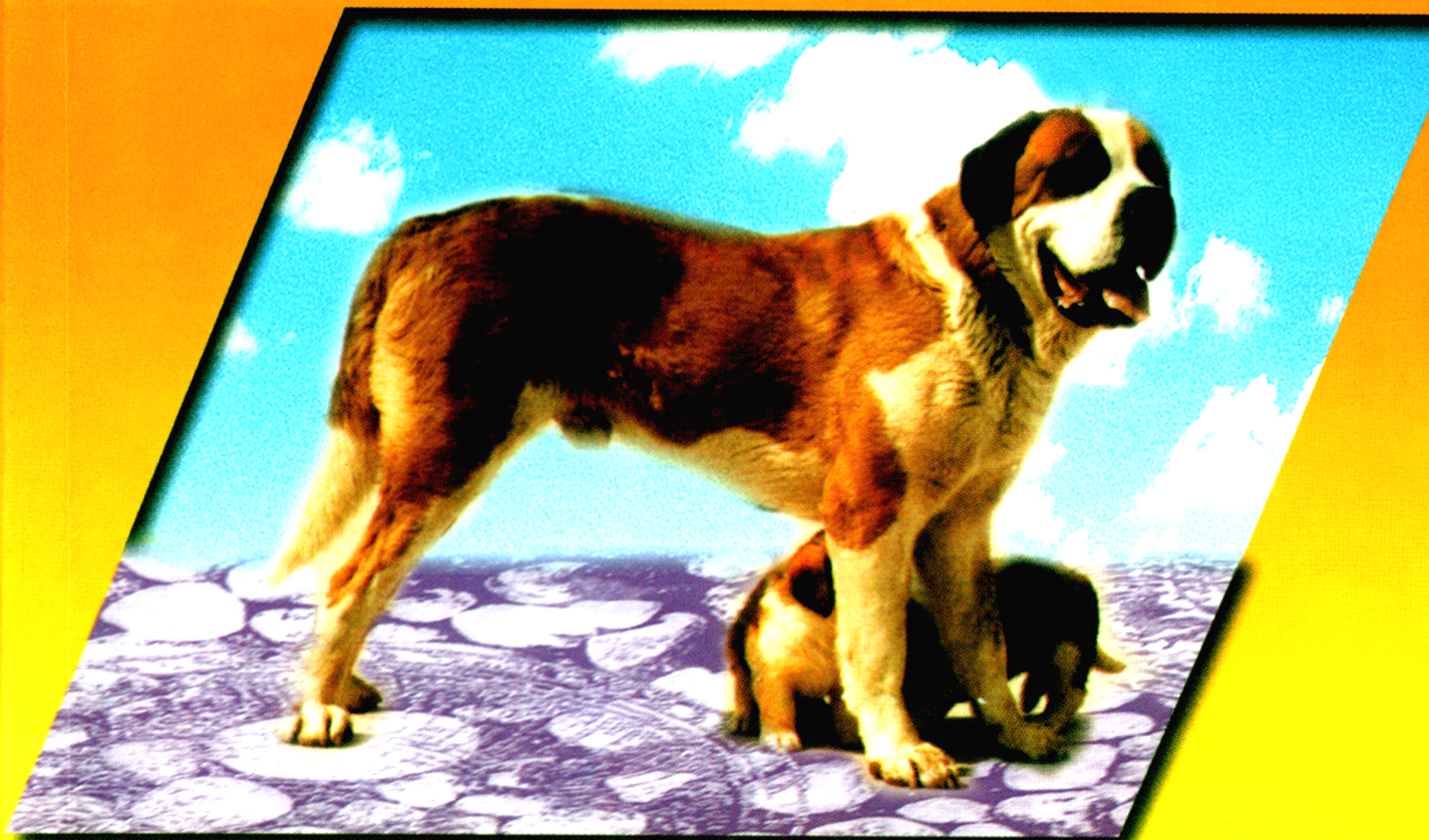
E-mail: [lishanzhao@sina.com](mailto:lishanzhao@sina.com)

**中国农业出版社**

跟我学

# 养肉狗

杜绍范 刘凤翥 主编



农村读物出版社

跟我

学

养肉狗

杜绍范 刘凤霁 主编



农村读物出版社

主 编 杜绍范 刘凤翥  
副主编 吴长德 田 河 何剑斌 杜 莉  
编 委 (按姓氏笔画为序)  
方永辉 尹荣焕 王海龙 王 新  
王洪礼 刘明春 刘 梅 刘英姿  
刘风侠 张文亮 张洪勇 张维庆  
沈国顺 李 鹏 李 静 杨海燕  
罗有梁 赵玉军 耿庆华 郝伟斌  
郭东新 董维国 颜 卉

# 前 言

中华民族有着悠久的养犬用犬的历史。犬在我国传统养殖业中占有重要地位，为“六畜”之一。随着改革开放的逐步深入和社会主义市场经济的快速发展，我国人民的生活水平有了很大提高。犬肉因其营养丰富，脂肪含量低，蛋白含量高，钙、磷等矿物质含量丰富，味道鲜美，肉细嫩香，是高级的滋补、保健、医疗食品，颇受人们的青睐。肉用犬的养殖业随之成为广大农民朋友致富的最新最佳的开发项目。为了适应产业结构调整以及新形势下我国肉用犬养殖的客观需要，使肉用犬的生产能逐步走上规范化、科学化的轨道，解决养殖业中诸如饲养管理、繁殖育肥、疾病防治、产品加工等技术性问题，特编写此书，以供参考。

全书分为养殖概述、场地选择与建设、肉犬的品种及生活习性、肉犬生物学基础、肉犬的饲料与营养、肉犬饲养管理、繁殖与人工授精、疾病防治及屠宰加工共九章。本书本着“一读就懂，一看就会”的原则，力求做到知识性、技术性、实用性相统一，文字简练，通俗易懂，内容丰富，系统全面，科学实用，对广大农民脱贫致富和从事肉用犬生产

及经营者提高经济效益，具有重要指导作用，对广大畜牧兽医工作者也具有一定的参考价值。

本书在编写过程中得到了有关方面的大力支持，并参考了有关专家、教授的著作，在此一并表示感谢。

## 图书在版编目 (CIP) 数据

跟我学养肉狗/杜绍范, 刘凤翥主编. —北京: 农村读物出版社, 2002.4

ISBN 7-5048-3762-8

I . 跟... II . ①杜...②刘... III . 犬, 肉用型-饲养管理 IV . S829.2

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2002) 第 009641 号

---

出版人	沈镇昭
责任编辑	刘育梅
出版	农村读物出版社 (北京市朝阳区农展馆北路 2 号 100026)
发行	新华书店北京发行所
印刷	中国农业出版社印刷厂
开本	787mm×1092mm 1/32
印张	9
字数	192 千
版次	2002 年 5 月第 1 版 2002 年 5 月北京第 1 次印刷
印数	1~10 000 册
定价	10.00 元

---

(凡本版图书出现印刷、装订错误, 请向出版社发行部调换)

# 目 录

## 第一章 肉狗养殖概述

一、狗肉的营养价值 .....	1
二、肉狗养殖的现状与发展前景 .....	2
三、肉狗的规模化养殖及经济效益 .....	3
(一) 肉狗规模化养殖趋势 .....	3
(二) 肉狗规模化养殖的特点 .....	4
(三) 肉狗养殖的经济效益 .....	4

## 第二章 肉狗场建设

一、肉狗场址的选择 .....	6
(一) 场址选择原则 .....	6
(二) 场址选择要求 .....	6
(三) 狗舍的布局 .....	7
二、肉狗舍的规划 .....	7
(一) 狗舍的建筑要求 .....	7
(二) 群养狗舍 .....	9
(三) 单养狗舍 .....	9
三、肉狗场的设施配置及卫生管理 .....	10
(一) 肉狗养殖必要设施与工具 .....	10
(二) 肉狗场的环境卫生管理 .....	11

## 第三章 肉狗品种与生活习性

一、肉狗品种 .....	14
--------------	----

(一) 圣伯纳狗 .....	14
(二) 藏獒 .....	15
(三) 沙皮犬 .....	16
(四) 青龙犬 .....	17
(五) 日本狼青犬 .....	18
(六) 德国牧羊犬 .....	19
(七) 大丹犬 .....	19
(八) 罗特威勒狗 .....	20
(九) 高加索牧羊犬 .....	20
(十) 太行狗 .....	21
(十一) 松狮狗 .....	22
二、肉狗品种选择与改良 .....	23
(一) 肉狗品种的选择 .....	23
(二) 肉种狗的改良 .....	28
三、狗的生活习性 .....	28
(一) 忠于主人，感情纯真 .....	29
(二) 智力发达 .....	29
(三) 嗅觉发达 .....	29
(四) 听觉敏锐 .....	30
(五) 视觉、味觉较差 .....	30
(六) 情绪变化明显 .....	30
(七) 喜食肉类和骨头 .....	31
(八) 喜爱清洁 .....	31
(九) 皮肤汗腺不发达 .....	31
(十) 排尿、睡眠的特点 .....	32
(十一) 比较自私 .....	32
(十二) 成年公狗爱咬架 .....	32
(十三) 寿命 .....	33

## 第四章 肉狗的生物学基础知识

一、肉狗的形态特征 .....	34
(一) 狗体的外部名称 .....	34
(二) 肉狗的基本形态 .....	36
二、肉狗的解剖生理 .....	36
(一) 皮肤及体表被盖物 .....	36
(二) 运动系统 .....	37
(三) 消化系统 .....	40
(四) 呼吸系统 .....	42
(五) 神经系统 .....	43
(六) 循环系统 .....	46
(七) 生殖系统 .....	48
(八) 泌尿系统 .....	50
(九) 感觉系统 .....	51
(十) 内分泌系统 .....	52

## 第五章 肉狗的饲料与营养

一、肉狗营养的基本知识 .....	54
(一) 营养及营养物质 .....	54
(二) 肉狗所需要的营养物质 .....	55
(三) 能量与肉狗营养 .....	65
(四) 营养物质的表达方式 .....	67
(五) 饲料的消化率 .....	68
二、肉狗的常用饲料 .....	69
(一) 主料 .....	69
(二) 饲料添加剂 .....	76
三、饲料的合理搭配 .....	79
(一) 肉狗的日粮及营养标准 .....	79

(二) 肉狗日粮的选择与配合 .....	84
(三) 饲料的加工调制 .....	85

## 第六章 肉狗的饲养管理

一、肉狗的常规管理 .....	87
(一) 喂饲的原则与方法 .....	87
(二) 肉狗舍的卫生管理 .....	88
(三) 肉狗的饲养管理方式 .....	88
二、繁殖种狗的饲养管理 .....	90
(一) 种母狗的饲养管理 .....	90
(二) 种公狗的饲养管理 .....	92
三、肉仔狗的饲养管理 .....	93
(一) 仔狗的营养及饲养管理 .....	93
(二) 幼狗的营养及饲养管理 .....	95
四、育肥狗的饲养管理 .....	96
(一) 育肥狗的饲养 .....	96
(二) 肉狗育肥技术 .....	96
(三) 肉狗的去势术 .....	97
(四) 肉狗的消声术 .....	101
五、老病狗的饲养管理 .....	102
(一) 老狗的饲养管理 .....	102
(二) 病狗的饲养管理 .....	103
六、肉狗的运输 .....	103

## 第七章 肉狗的繁殖和人工授精

一、肉狗的生殖生理 .....	105
(一) 肉狗的性成熟 .....	105
(二) 肉狗的发情 .....	105
二、种狗的选择与配种 .....	112

(一) 种狗的选择与管理 .....	112
(二) 交配 .....	113
三、母狗的妊娠与分娩 .....	115
(一) 肉狗的妊娠 .....	115
(二) 妊娠诊断 .....	117
(三) 母狗的分娩 .....	119
四、肉狗的人工授精 .....	123
(一) 肉狗人工授精及其意义 .....	123
(二) 狗的人工授精使用情况 .....	124
(三) 精液的采取 .....	124
(四) 精液品质检查 .....	126
(五) 精液稀释 .....	127
(六) 精液保存 .....	128
(七) 人工授精 .....	129

## 第八章 肉狗的常见疾病

一、传染病 .....	131
(一) 犬瘟热 .....	131
(二) 犬细小病毒病 .....	133
(三) 犬传染性肝炎 .....	136
(四) 狂犬病 .....	138
(五) 犬副流感病毒感染 .....	140
(六) 犬冠状病毒病 .....	140
(七) 犬轮状病毒感染 .....	141
(八) 犬疱疹病毒感染 .....	142
(九) 钩端螺旋体病 .....	144
(十) 犬副伤寒 .....	146
(十一) 大肠杆菌病 .....	147
(十二) 结核病 .....	148

(十三) 布氏杆菌病 .....	149
(十四) 皮肤真菌病 .....	151
(十五) 组织胞浆菌病 .....	152
(十六) 念珠菌病 .....	153
二、寄生虫病 .....	155
(一) 疥螨病 .....	155
(二) 耳痒螨病 .....	156
(三) 犬蠕形螨病 .....	158
(四) 蛔虫病 .....	159
(五) 钩虫病 .....	161
(六) 绦虫病 .....	162
(七) 犬弓形虫病 .....	165
(八) 犬球虫病 .....	166
(九) 犬肺吸虫病 .....	167
(十) 犬心丝虫病 .....	167
三、普通病 .....	168
(一) 湿疹 .....	168
(二) 脂溢性皮炎 .....	169
(三) 脓皮病 .....	170
(四) 风湿症 .....	171
(五) 骨折 .....	172
(六) 外耳炎 .....	173
(七) 中耳炎 .....	173
(八) 脐疝 .....	174
(九) 角膜混浊 .....	175
(十) 樱桃肿 .....	175
(十一) 胃肠炎 .....	176
(十二) 胃内异物 .....	177
(十三) 肠套叠 .....	178

(十四) 膀胱炎 .....	178
(十五) 尿石症 .....	179
(十六) 腹膜炎 .....	180
(十七) 胰腺炎 .....	181
(十八) 心肌炎 .....	181
(十九) 脑炎 .....	182
(二十) 乳房炎 .....	183
(二十一) 子宫内膜炎 .....	184
(二十二) 子宫蓄脓 .....	184
(二十三) 子宫脱出 .....	185
(二十四) 阴道脱出 .....	186
(二十五) 不孕症 .....	186
(二十六) 假孕症 .....	187
(二十七) 难产 .....	188
(二十八) 产后癫痫 .....	189
(二十九) 佝偻病与骨软化病 .....	189
(三十) 感冒 .....	190
(三十一) 气管支气管炎 .....	191
(三十二) 支气管肺炎 .....	191
(三十三) 维生素 A 缺乏症 .....	192
(三十四) 维生素 E 缺乏症 .....	193
(三十五) 维生素 B <sub>1</sub> 缺乏症 .....	194
(三十六) 维生素 B <sub>2</sub> 缺乏症 .....	194
(三十七) 药物及疫苗性变态反应 .....	195
(三十八) 磷化锌中毒 .....	195
(三十九) 氟乙酸盐中毒 .....	196
(四十) 有机磷中毒 .....	197
四、具有同一临床症状的疾病 .....	197
(一) 伴有呕吐的疾病 .....	197

(二) 急性下痢性疾病 .....	203
(三) 伴有腹痛的疾病 .....	204
(四) 伴发咳嗽的疾病 .....	205
(五) 表现为呼吸困难的疾病 .....	207
(六) 伴有流鼻液的疾病 .....	209
(七) 伴有流涎的疾病 .....	210
(八) 伴有血便、黏液便的疾病 .....	212
(九) 出现神经症状的疾病 .....	213
(十) 贫血性疾病 .....	215

## 第九章 肉狗的屠宰与产品加工

一、肉狗的屠宰 .....	218
(一) 宰前准备 .....	218
(二) 屠宰方法 .....	219
(三) 屠宰步骤 .....	219
(四) 肉的修整保存 .....	220
二、狗肉的加工与烹制 .....	221
(一) 狗肉的烹制 .....	221
(二) 狗肉罐头的制作 .....	231
(三) 狗肉药膳 .....	234
(四) 狗肉验方 .....	235
附录 .....	237
一、犬的生理指标及常用值 .....	237
二、犬的常用药物剂量 .....	243
三、犬的常用穴位 .....	263



## 第一章

# 肉狗养殖概述

### 一、狗肉的营养价值

狗肉营养丰富，是高级滋补食品，属高蛋白、低脂肪肉类。钙、磷、铁、锌、硒、等矿物质含量丰富，还含有嘌呤类和肌肽。据测定，狗肉含蛋白质高达 22.5%，而脂肪仅有 5.2%，约含有 17 种人类必需的氨基酸。维生素 A、B<sub>2</sub>、D 等含量都非常丰富。正如李时珍《本草纲目》中说，狗肉可以“安五脏、轻身、益气、宜肾、补肾、暖腰膝，壮气力、补五疲七伤、补血脉”。是人体最理想的保健、医疗及宴席最佳食品之一。

狗全身都是宝，狗肉具有很高的药用价值，有祛风除湿、活血化淤之功效，可以治风湿性关节炎、风湿病、腰腿无力及四肢麻木等。

狗的副产品也是宝，其中狗皮加工后，御寒、防潮湿性能好，毛色美观，可制作皮袄、皮裤、背心、褥子；对老人和风湿病患者腰酸腿疼很有效；还可制作皮帽子、皮鞋里、靠垫、坐垫等，是国内外市场极受欢迎的商品。

狗鞭具有补肾壮阳、益精的功能，用于治疗男子肾虚腰痛、阳痿、滑精、早泄等病；对女子崩漏带下也有一定的疗效。

狗宝是胃、肠、胆、膀胱的结石。性平、味甘咸、有降逆止呕、清热解毒之功效，治疗返胃、腹胀、噎膈等有特

效。

狗蹄含有丰富的蛋白质和胶质，有通乳润肤之功，清炖、红烧均可治疗妇女产后缺乳。

当前，人们生活水平不断提高，已不满足于鸡、鸭、鱼、猪、牛、羊肉的消费，开始转向肉香味美、胆固醇低、具有滋补保健作用的健康肉，而狗肉弥补了这个空白，急需大量发展。

## 二、肉狗养殖的现状与发展前景

目前，随着市场需求的不断增加，而可共食用的肉狗数量在减少。广大农村是肉狗的主要来源，过去农村养狗，主要是作为看家护院。由于城市餐桌上对狗肉的强烈要求，狗肉的价格与农村狗肉的价格拉开了。自然出现了一些由农村低价买流向城市高价卖的二道贩子和三道贩子，使农村可供繁殖的基础狗数量在逐年减少。过去那种村村户户养狗，狗成群的局面已不复存在，而今养狗专业户尚未发展培植起来。而在品种上也急需改良，过去本地狗体形小，由于长期近亲繁殖，退化严重，急待改良。另一方面，城市限制养狗，并且以观赏狗为主，这样使养肉狗范围缩小到农村。因此，可供食用的肉狗资源越来越有限。相反，市场对狗肉的需求量不断增加，随着科技的进步，人们已意识到吃狗肉具有滋补强壮、美容健身以及很多药用价值。随着城乡人们生活水平的提高，对肉类消费结构也发生了改变。狗肉上了餐桌，进入千家万户，全国出现了吃狗肉热。到处可见狗肉一条街、狗肉火锅、狗肉汤等各种吃法达十几种，这样，狗肉的需求量也大增。过去人们吃狗肉有明显的季节性，秋冬吃