



顾问 吴东霖
主编 王 晓



Border Collie 智者为王

边境牧羊犬

陕西科学技术出版社

智者为王

边境牧羊犬

顾问 吴东霖
主编 王 晓



陕西科学技术出版社

图书在版编目(CIP)数据

边境牧羊犬/王晓主编.—西安:陕西科学技术出版社,
2008.10

ISBN 978-7-5369-4357-5

I. 边… II. 王… III. 犬-驯养 IV.S829.2

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2008)第 051137 号

内容简介

这本《边境牧羊犬》单犬种全彩专辑汇集了各边境牧羊犬俱乐部(协会)的研究成果及资料文献,汇集了国内外著名专业犬舍的饲养管理实践经验,从边境牧羊犬的起源发展、犬种标准、图解评鉴、赛场展示、选购饲养、训练管理、选种繁育等方面进行了详细介绍,并配以大量高质量的图片予以对照说明,知识专业,内容丰富,通俗易懂,极具实用性、科学性及欣赏性。

出版者 陕西科学技术出版社

西安北大街 131 号 邮编 710003

电话(029)87211894 传真(029)87218236

<http://www.snstp.com>

发行者 陕西科学技术出版社

电话(029)87212206 87260001

印 刷 四川新华彩色印务有限公司

规 格 880mm×1230mm 大 32 开本

印 张 4

字 数 115 千字

版 次 2008 年 10 月第 1 版

2008 年 10 月第 2 次印刷

定 价 25.00 元

智者为王 —— 边境牧羊犬

它的名字总是给人一种高远、空灵的感觉，仿佛是来自世界的边缘，带着神秘的色彩，来到世人面前，就那么远远地眺望着远方，那深邃、机灵的眼神总是给人们带来震撼。它就是边境牧羊犬。

边境牧羊犬又名边境柯利，是一种非常聪明的犬。美国科学家曾经经过大量研究得出，其服从智商超过德国牧羊犬和贵宾犬，在100多个犬种中排名第一，是当之无愧的世界上最聪明的犬。根据英国有关部门的调查发现，边境牧羊犬走进家庭后，其智商比在牧场上工作的时候还要高，因为人类社会比单纯的牧羊工作要更加复杂一些，在与人的交往中，它们渐渐地学会了更多，以至于能达到一个5岁小孩的智力。很多刚刚接触这种狗的人都不相信这是真实存在的，可是它们却用自己优异的表现证明了自己本身就存在的素质。

对于边境牧羊犬的确切起源时间至今人们仍然没有定论，然而可以肯定的是18世纪它们的身影就已经活跃在欧洲牧场上。它们是许多牧羊人的得力助手，工作能力是极强的，受到了人们的一致好评。直到1915年它们才被正式命名为边境牧羊犬，1976年被英国养犬俱乐部正式采纳认可，可以说被认可的道路是漫长的。

边境牧羊犬十分喜欢在赛场上展现自己，没有一点畏惧，也许和它本身的素质是有很大关系的，再加上主人的精心训

练，往往会有意料之中的名誉降临。当然，它们一点也没有骄傲的表现，在接下来的训练中，它们会将这些已有的荣誉抛到脑后，又进入到一个新的境界。

也许你还会问，它们有没有攻击性呢？你完全可以放心，它们是没有侵略攻击性的，而且非常的忠诚、温顺，作为家庭伴侣犬是很适合的。当然，它们的护主也就决定了对陌生人是存有戒备心的。只是有戒备心而已，绝不是主动地去伤害别人，它们是不会给你增加麻烦的。

在你繁忙的工作之余是不是也需要一个忠实的狗狗陪伴呢？如果你的回答是肯定的，你也喜欢边境牧羊犬的话，就把它带回家吧，相信有了它的陪伴，你的生活会更加充实。那么为了你能更好地关爱它，做一个负责任的主人，我们精心编写并出版了这本《边境牧羊犬》单犬种专辑，希望这本书能给你以及广大热爱边境牧羊犬的朋友们一些指导和帮助，将这一优秀犬种发扬广大！

编者

目 录

边境牧羊犬的起源与发展

- 边境牧羊犬的起源 002
- 边境牧羊犬的发展 004
- 边境牧羊犬犬种魅力 005
- 血统证书的意义 008

边境牧羊犬的犬种标准

整体外貌 010

大小、比例和结构 012

头部 012

颈部、背线 014

躯干 014

尾巴 014

前躯 014

后躯 015

被毛 015

颜色 017

步态 018

性情 018

缺陷 018

边境牧羊犬的评审图解

整体外貌图解 020

部位名称图解 020

骨骼结构图解 021



身体比例结构图解 021

结构比例与胸深关系图解 022

后躯结构图解 022

头部图解 023

眼睛图解 023

耳朵图解 023

咬合图解 024

颈部图解 024

前肢图解 024

后肢图解 025

背线图解 025

足部图解 026

步态图解 026

边境牧羊犬的参展

- 犬展的分类 028
- 犬展的分组方法 030
- 评审员审查要点 031
- 赛场准备 031
- 赛场定姿技巧 032
 - 动作要点 032
 - 摆姿势的具体动作顺序 033
- 赛场步姿技巧 034
 - 评审要点 034
 - 指导手职责 034
 - 技巧 034
- 不同赛场的牵犬技巧 035
 - I 字形的牵走 035
 - 三角形的牵走 036
 - 圆形的走法 036
- 指导手的工作内容 037



对比赛犬的管理 037

带领犬只参加比赛 037

指导手的赛场礼仪 038

指导手的着装 038

BIS 的六要素 039

边境牧羊犬的选购

- 你是否是它合适的主人 044
- 选择合适的选购场所 045
- 幼犬性格测试 046
- 如何挑选幼犬 050
- 边境牧羊犬与澳洲牧羊犬的区别 052
 - 体型身高的区别 052
 - 耳朵的区别 052
 - 头部形状的区别 052
 - 吻部的区别 052
 - 尾巴的区别 052
 - 被毛的区别 052

边境牧羊犬的饲养

- 刚到家的日常管理 054
- 边境牧羊犬的四季管理 056
- 新生仔犬的成长管理 058
- 幼年期的成长管理 059
 - 分月龄喂养 059
 - 幼犬饮食注意事项 060
 - 补充钙粉和维生素 061
 - 运动 061
- 成年期的成长管理 063
 - 喂食方法 063

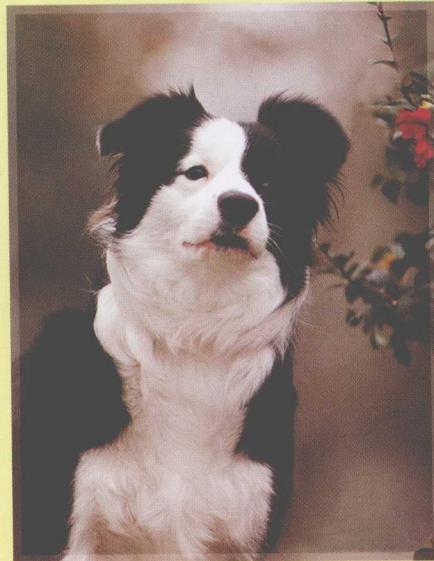
饲喂商品化狗粮	063
配制犬粮	065
运动	065
老年期的特殊护理	066

边境牧羊犬的清洁护理

被毛护理	068
洗澡	069
眼睛的护理	070
耳朵的护理	070
牙齿的护理	071
爪子的护理	072

边境牧羊犬的训练

幼犬的训练	074
幼犬训练要点	074
进食训练	075
排便训练	076
制止乱叫训练	076
服从科目训练	077
随行训练	077
前来训练	078
坐下训练	078
趴下训练	079
练习延缓动作	080
站立训练	081
衔取训练	082
敏捷犬训练	083
跳跃栅栏架	083
穿越管道训练	083



跨越长跳板	084
穿行蛇行道	085
越过板壁	085
穿越轮胎	085
飞盘竞技训练	086

玩赏科目训练	086
握手训练	086
作揖训练	087
跳舞训练	087

边境牧羊犬的毛色遗传学

边境牧羊犬的毛色遗传	090
纯色基因的遗传	092
黑白边境牧羊犬	094
三色(黑、白和棕黄)边境牧羊犬	094
红色(棕色或深赤褐色)边境牧羊犬	095
蓝色(深蓝灰色)边境牧羊犬	095
蓝色三色边境牧羊犬	095



红色三色边境牧羊犬 095

混色基因的遗传 096

红灰混色边境牧羊犬 096

蓝灰混色边境牧羊犬 096

红灰三色边境牧羊犬 096

浅紫色边境牧羊犬 097

白色边境牧羊犬 097

边境牧羊犬的繁殖

边境牧羊犬的繁殖方法 100

近亲繁殖法 100

异系繁殖法 100

系统繁殖法 101

物色健壮的配种犬 101

发情 102

发情征候 102

区分几种异常发情 103

交配 104

交配适期 104

交配前的防虫措施 104

交配前的准备 105

交配过程 105

妊娠 106

妊娠诊断 106

注意犬的假妊娠 107

怀孕犬的特殊照顾 107

生产 108

产前准备 108

产前征兆 109

助产 109

难产及异常生产的处置 112

新生仔犬情况异常时的处理 113

假死的处理 113

未熟仔犬的处置 113

变形或畸形仔犬的处理 114

产后的管理 114

教导初产母犬 114

初生仔犬的管理 114

帮助母犬哺乳 115

排乳不良的处理 116

母乳不足的处理 116

防止母乳变质 117

断乳前的管理 118

优秀边境牧羊犬鉴赏 119



边境牧羊犬的起源与发展

边境牧羊犬，这一世界上最聪明的狗，其具体起源时间人们虽然还在猜测，但是可以肯定的是在1915年它们就以现在的名字正式被世人认可了。



边境牧羊犬的起源

牧羊犬确切的起源时间是值得考证的，但是，可以明确的是犬被人们用作放牧之后，人们就在世界范围内繁育出各种牧羊犬，用来保护家畜。人类社会文明之初，个人财富的衡量标准是山羊、绵羊和牛等家畜的数量，所以人们最关心的是繁育可靠的犬

去赶放和保护这些家畜。各种牧羊犬的警戒、机智和可驯养的品质是为人所关注的。牧羊犬会保护家畜、顺从于主人的命令并做出反应，这种能力是作为家犬与其他野犬相区别的标志。工作能力是繁育各种牧羊犬的指标。

公元前 5 世纪到公元前 1 世纪时，许多凯尔特人在欧洲四处迁徙，其中有 3 支凯尔特人来到爱尔兰，他们带来了牲畜、看牲畜的狗及猎狗。这几个种族使用一种叫做 Q Gaelic 的方言，而方言中 Collie 的意思就是“有用处的”，因此对他们有用处的狗都被叫做 Collie。

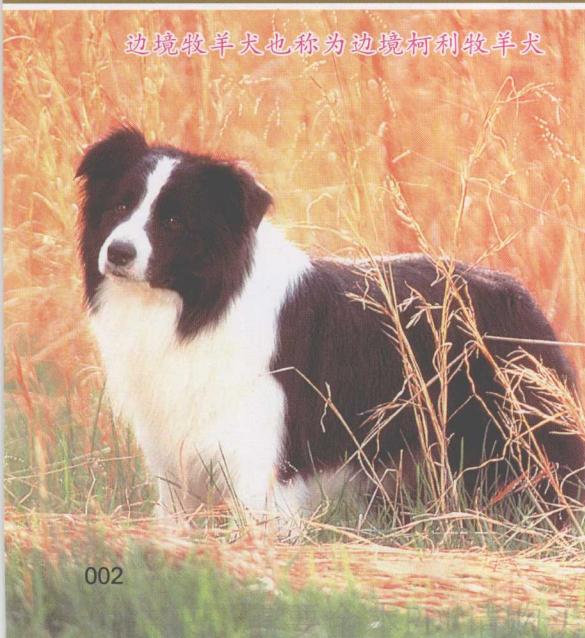
爱尔兰的动物学家 W.L.C. Martin 如此形容这种狗：有观察力、敏锐；毛发长且经常是毛茸茸的；体态有型、强壮，外表漂亮，有点像狼。由此我们相信边境牧羊犬可能源自 Basque Celts。

虽然英国的 Collie 犬最早是在爱尔兰被发现的，不过它们却是在苏格兰被发展为牧羊

早期画作中的牧羊图



边境牧羊犬也称为边境柯利牧羊犬

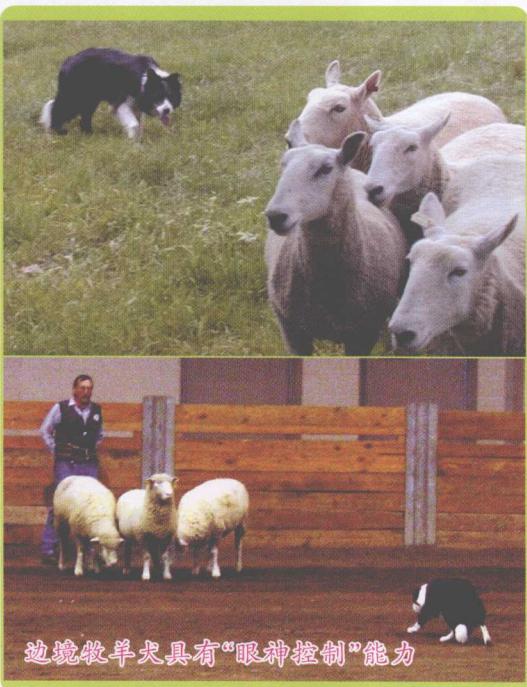




犬的。我们可以在苏格兰早期的历史中找到明显的答案。爱尔兰拥有青草茂盛的山坡地，因此爱尔兰人多饲养牛只与马匹；在荒凉不毛、气候恶劣的苏格兰，自然条件使得苏格兰人只好饲养较易生存的绵羊。苏格兰最早被放牧的羊及看管羊

的狗是在苏格兰群岛被发现的。这些狗是当初从爱尔兰迁移到苏格兰的教士所带去的，而且是在早期维京人入侵苏格兰之前。

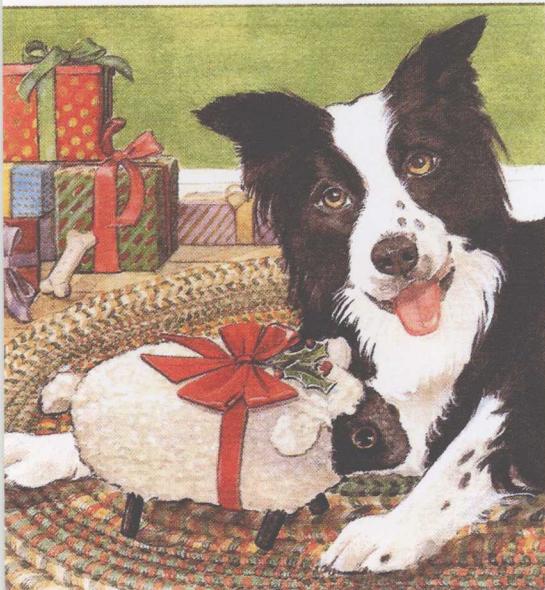
一直到山区峡谷内各部落间的对抗与斗争结束后，苏格兰人都没有充分利用他们的天然资源，那样的环境特别是在高山地区，人们都没有投入农业生产，唯有放牧绵羊对他们来说是较好的职业；而在崎岖的地理环境下人们只有依赖狗来帮忙驱赶、集合和看管牲畜。我们并不知道高地牧羊犬和低地牧羊犬是来自何处、起源如何，不过我们却知道现代牧羊犬的起源，它们拥有“眼神控制”的能力，这样的能力是由在苏格兰与英格兰的边界处放牧的牧羊人发展训练出来的，因此有“眼神控制”能力的狗就被叫做“边境牧羊犬”。



边境牧羊犬的发展

罗马人将机警的牧羊犬引到英国、以色列。各个凯尔特部落很快繁育出自己的牧羊犬品种为牧业服务。这些犬与当地犬融合，演变成后来的威尔士牧羊犬、北方牧羊犬、高地牧羊犬和斯考特柯利牧羊犬等等。当边境牧羊犬的祖先在以色列发展起来时，它的苏格兰血统在用来描述这种犬的苏格兰俚语“柯利”中被证实。18世纪苏格兰的桂冠诗人罗伯特·博恩斯也详细描述了边境牧羊犬的重要性。

1860年，斯考特牧羊犬出现在英国伯明翰的犬展上。稍后，在前往巴莫诺的途中，维多利亚女王第一次看到了柯利犬，她从此成为这一品种的支持者。也就是在这时，现在的牧羊犬开始与传统的牧羊犬分离开，不过今天的边境牧羊犬，仍然是真正的工作犬，和它们的祖先区别不大。



R·J·洛德王子获得了牧羊犬鉴定委员会的赞誉。1876年，他带着100只威尔士绵羊到亚历山大公园展出。牧羊犬的职责是把这些绵羊驱赶到公园中间的小围栏里。《畜牧杂志》描述了旁观者对这些机智的犬所表现出的惊讶。主人的手势和口哨是这些犬的唯一指令。与别的能力相比，这种惊人的服从能力是最希望保留的。

作为世界范围内牧羊犬的原始品种，以顺从、易于驯化和外观朴素著称的边境牧羊犬获得了牧

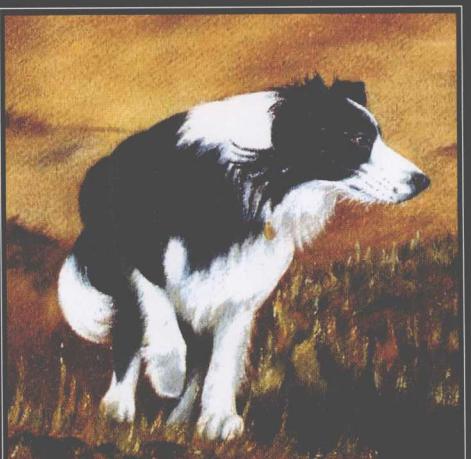
业集团的确认，1915年其正式被命名为边境牧羊犬，1976年其被英国养犬俱乐部正式采纳认可。

边境牧羊犬犬种魅力

边境牧羊犬原产于苏格兰边境，为柯利牧羊犬的一种，具有强烈的牧羊犬本能，天性聪颖，善于察言观色，能确实明白主人的指示，可借由眼神的注视而驱动羊群移动或转圈，被当成牧羊犬已有多年的历史。

它们最大的特点即是聪明、学习能力强、理解力高、容易训练，因此在训练方面简直不会让你操心。当然你一定要记得适时地引导它们，它们的快速进步是可以让你感到惊讶的。另外，假如你想培养它们学习数学的能力，那是完全可行的，凭借它们天生的聪明才智，是不会让你费心的，但一定要持之以恒，并掌握科学的训练方法。

“工作狂”也是它们的真实写照。在很久远的年代，它们是作为优秀的放牧犬存在的。虽然经过了许久的进化，但是它们身上的“工作细胞”仍然存在，而





边境牧羊犬以其“绝顶聪明”而受到人们的喜爱

抚摸它们的头、双颊及耳朵周围来安抚它们，这跟野狼间相互舔毛、抚爱没有什么不同。可以借由这种动作让兴奋或紧张的犬冷静下来，比用命令的方式有效。

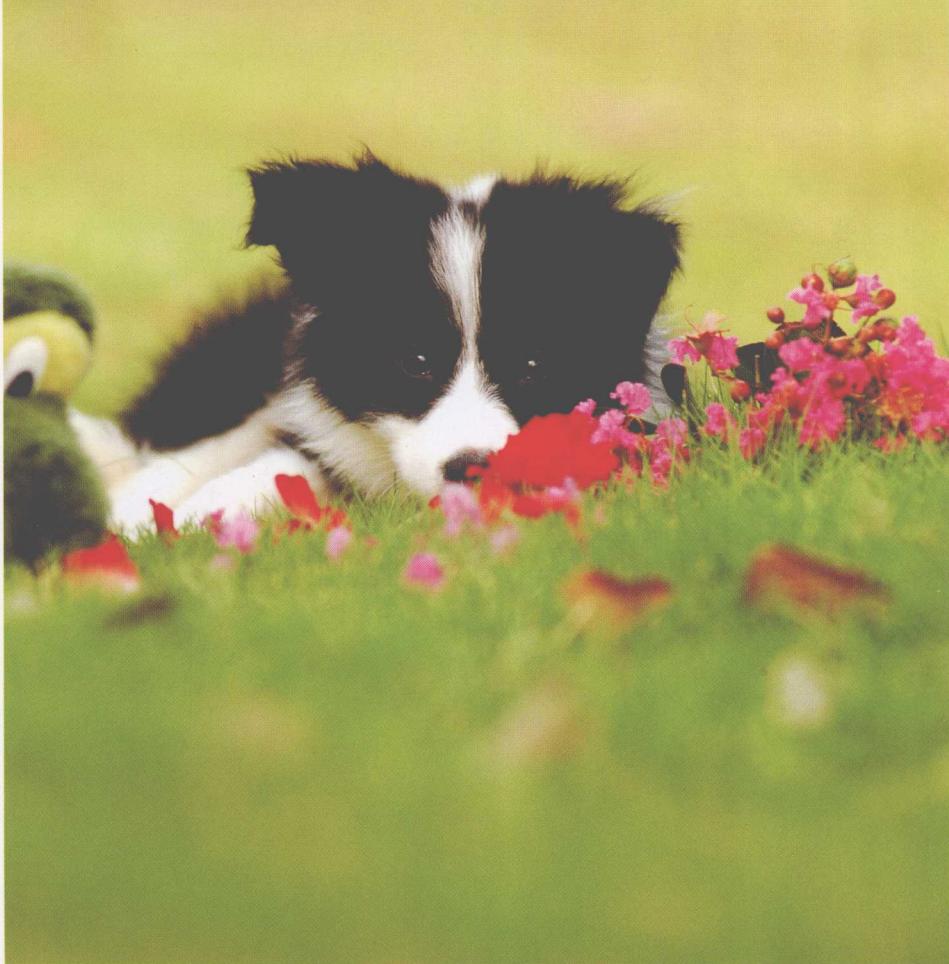
它们动作敏捷、弹性佳、速度快、冲力足，可以连续数小时奔跑而不休息，也因为活动力强常会忽略了地面上的障碍物而受伤，即使受了伤它们也不会停下来休息，因此不适合在又硬又粗糙的路上奔跑，如小碎石路面，那样会导致其肉垫磨伤。它们全身上下充满了活力，无论在室内或室外，但平常它们都不会自己去活动筋骨，所以你就是有再大的庭院，它们也不会自己活动，而宁愿舒服地躺下来，晒晒日光浴来排遣无聊的时间，因此你得经常引导它们做做运动，这样对它们身体的健康是非常有益的。

且并不会因为主人会给它们优越的生活条件就有丝毫的怠慢。向来有“工作狂”之称的它们一工作起来如果你不制止，它们可能会无视天气的酷热或严寒，工作到“鞠躬尽瘁死而后已”。

大部分的边境牧羊犬都具有搜寻的能力，只要在适当的时机鼓励它们去做就好了。搜寻的本能和放牧的本能一样，当你阻止它发展时，这种本能可能会减弱甚至消失。它们大部分都是敏感的，会对手掌的触摸有所反应，你可以

边境牧羊犬对主人非常忠诚、非常顺从，其忠心程度可以用如影随形来形容。它们就像是你身旁的一个老朋友，时刻陪伴在你的身边，在你不开心的时候它们还会摇着尾巴来逗你乐；假如你受到了威胁，它们会挺身而出来保卫你，做你的忠诚卫士。当然，这些特性是在主人身上才有效的，对于陌生人也许就不会这样可爱了，特别是面对挑衅时，它们是从不畏惧的。

另外边境牧羊犬是没有体臭的，这一点可是很受大家喜欢的。让它们作为你的宠物，你的房间就不会有难闻的气味，但是你也不要因为它们没有体味就不给它们洗澡，因为那并不能代表它们的清洁，甚至还会让跳蚤在它们身上安家呢。



血统证书的意义

在犬业发展中,血统证书具有相当重大的意义。

首先,血统证书有利于俱乐部、协会的规范管理。每一只得到血统证书的犬,同时在俱乐部、协会也有了备案登记,因此俱乐部、协会能随时掌握它所管辖范围内犬和犬舍的状况。只有获得血统证书的犬,才有资格参加犬展和进行繁殖,这体现了俱乐部、协会的科学性和权威性。

其次,血统证书是繁育的重要根据。血统证书的很多内容,特别是五代直系血亲的记载,为繁育者利用这只犬进行繁育提供了非常有用的信息。

第三,血统证书有助犬的医疗保健。DNA号码和髋关节号码可以帮助犬主、医生了解犬的先天生理状况,更容易采取针对性的医疗手段和保健措施。

最后,血统证书是犬只销售、转让的必备手续。销售、转让犬只时,犬主必须向客户出示血统证书,以保证让客户全面了解该犬的情况和真实身份,这是业界通行的规则,而且,血统证书要随犬一起交由新主人保管。在正规发达的犬业市场,血统证书系统起着非常重要的作用,绝对是不可或缺的。

血统证书就是犬只的「身份证」

