

边境牧羊犬

BORDER COLLIE

陈宛 晨铖 主编 编著





《边境牧羊犬》 Border Collie

作为与人类关系最密切的动物之一，狗已经和人类建立了太多的情感交集，而本套丛书的目的就是在人与犬只这种深厚的感情基础之上，用文字的理性和逻辑为您奉上一套关于犬只的三维立体解析图。

本书的主角是在犬只服从性排名中位于榜首的边境牧羊犬，这其中凝聚了作者多年的繁育经验，从边境牧羊犬的历史渊源到日常饲养，从参赛知识到日常训练，从幼犬挑选到性格特征，以及边境牧羊犬的常见疾病预防，都由作者娓娓道来。文字简单朴实，生动易懂，全面为读者呈现了这个犬中“神童”的寻常生活，以及它给人类带来的所有快乐和激情。



乐嘟宠物系列丛书：

- 《边境牧羊犬》
- 《松狮犬》
- 《迷你雪纳瑞犬》
- 《哈士奇犬》
- 《健康早知道》
- 《图解爱犬美容》

ISBN 978-7-110-06981-3



9 787110 069813 >

定价：26.90元

乐嘟宠物系列丛书

S829.2
C385

边境牧羊犬

陈晨 主编
宛铖 编著



科学普及出版社

·北京·

图书在版编目 (CIP) 数据

边境牧羊犬 /陈晨主编；宛钺编著.—北京：科学普及出版社，2010
(乐嘟宠物系列丛书)

ISBN 978-7-110-06981-3

I .边… II .①陈…②宛… III .犬—驯养 IV .S829.2

中国版本图书馆CIP数据核字(2009)第194755号

本社图书贴有防伪标志，未贴为盗版

策划编辑 肖叶
责任编辑 金蓉
装帧设计 孙俐 白燕
摄影 吕文志
责任校对 张林娜
责任印制 安利平
法律顾问 宋润君

科学普及出版社出版
北京市海淀区中关村南大街16号 邮政编码：100081
电话：010-62173865 传真：010-62179148
<http://www.kjpbooks.com.cn>
科学普及出版社发行部发行
北京盛通印刷股份有限公司承印

开本：720毫米×1000毫米 1/16 印张：6 字数：150千字

2010年1月第1版 2010年1月第1次印刷

ISBN 978-7-110-06981-3/S · 461

印数：1—5 000册 定价：26.90元

(凡购买本社的图书，如有缺页、倒页、
脱页者，本社发行部负责调换)



本书作者：宛铖（墨墨爸）

一旦我们真正认识了狗，了解了狗，我们就会情不自禁地去爱它，守护它。

从第一只狗狗走进我的生活，用它的热忱、信赖、忠诚一步步感染我，到后来我心甘情愿从一名医务工作者转行全情投入到它们的世界，这10年以来的整个过程是艰难并快乐的，并且至今我也是无悔的。或许我们不能完全用人类的道德标准去衡量狗狗的品德，但必须要承认的是，狗狗不是为了自己才来到这个世界，是人类驯养了这种动物。这种动物天生就是为了成为人类的朋友，为了成为人类家庭的成员之一才出现的。

我与边境牧羊犬的缘分开始于7年前的一个傍晚，当它带着热忱、期待的目光向我走过来，我无法抗拒它。那一刻的它看起来很脏，还有些腥臭，我并没有在第一时间抱起它，但它的眼神打动了我，我至今不能忘记它的眼睛发出的纯洁的光。我要带它回家，我想它比我更清楚我们之间的缘分。那晚，它的眼神告诉我，它无比坚定地相信我们今生会在一起。

它叫墨墨，起这个名字是因为它发亮的黑色被毛，也因为我希望它有所作为，能够用水墨的颜色书写一篇壮丽的人犬传奇。它真的做到了，墨墨不久就成了出色的医疗辅助犬，用它对人类的全部信任，用它天生的快乐、机敏和聪颖，用它对人类善良的理解和美好的愿望，让许多孩子了解到狗狗，了解到边境牧羊犬，并让一些患病儿童体会到难得的快乐，用单纯善良的心赢得了孩子们纯真的理解和喜爱。

因为它的认真、努力，也成就了我成为一名专业指导手和牧羊犬训练员的现在。我们一起努力，在赛场上一起经历成败、起伏，取得荣誉。不过对于我，比赛并非那么重要；对于它，那也只是生命意义的一部分而已。在我心里，我这样做只是因为它们的可爱，我会尽力给它们更美好的生活，用全部精力创建和维护一个属于它们的乐园——水墨缘。

水，因为它们有水一般的情怀，包容、平等、不争名利；墨，是源于墨墨带给我与狗儿们的缘分，所以有了水墨缘这个名字，它不像个与狗有关的名字，更是个人与犬的缘分故事。带着对边境牧羊犬的理解和尊重，水墨缘开始将有关边境牧羊犬的故事写下来，让越来越多的人了解它们。感谢几年来各界朋友的理解和支持，让这个故事得以发展，并且越来越精彩。

通过几年的努力，我对边境牧羊犬的认识一点点地更新，一点点地积累，形成了一些养犬的个人见解和认知。真正想要理解一个犬种不容易，我希望这本书能对那些喜爱并想了解边境牧羊犬的朋友们有所帮助。让更多爱边境牧羊犬的人理解它们的特质和所作所为，进而能够得到自己想拥有的爱犬，这也是我能为支持边境牧羊犬的朋友们所出的微薄之力了。

爱它，因为它们拥有人类向往的美好灵魂。

前 言 Preface



“乐嘟宠物圈”自从创立以来，一直以推动健康的养宠态度、提倡合理的养宠习惯为己任。两年来，乐嘟在宠物行业内不断探索、学习，希望能够将更科学、更合理的养宠知识推荐给广大的读者。当我们取得了一定的工作成果时，身负读者厚望与支持的我们，怀着回报与答谢的心情奉献出来，化作文字以飨读者——任何信息的能量都产生于共享的过程，而“乐嘟宠物系列”丛书的出版，就是“乐嘟宠物圈”将其在不断积累的过程中所获得的心得，以一种更直观、更系统的方式与广大读者进行共享，以达到编读双方共同进步的目的。

《边境牧羊犬》在“乐嘟宠物系列”丛书中是很精彩的一个组成部分，本丛书以专业性和通俗性为最大特点，既能为普通宠物爱好者提供养宠常识，又能满足专业人士获得权威知识补充的需求。书中运用大量生动的图片来解释纯种犬的由来、标准、特点、训练、疾病的预防、美容护理等内容，涉及宠物成长过程中应当注意的绝大多数问题，并从专业的角度做出了科学合理的解释和分析，让您可以轻松地学习到它的养护常识。

边境牧羊犬一直因其聪明、易训而赢得无数喝彩，尤其当它成为敏捷比赛赛场上风驰电掣的敏捷高手时，更是使很多养宠人深度痴迷。此外，它们在牧场上的表现，也一直被很多边牧迷们强烈关注，用敬业、专注形容它们一点不为过，让我们怎能不爱它呢？

“乐嘟宠物圈”邀请到边境牧羊犬的繁育专家宛铖先生作为这本《边境牧羊犬》的作者，多年前，他因为机缘巧合得到朋友千里迢迢带来的一只边境牧羊犬“墨墨”，之后便被边境牧羊犬的魅力深深地折服。为了更好地了解这个犬种，宛铖先生放弃了自己原有的事业，去进行与边境牧羊犬有关的专业学习，开办了水墨缘边境牧羊犬俱乐部，积极地开始他与边境牧羊犬这段非同一般的经历。现在的宛铖先生已经属于资深的边境牧羊犬繁育专家，在我们的编写过程中，你经常可以看到他像个孩子一样专注地看着宠物们玩耍然后露出会心地笑，或是像个家长似的和墨墨自顾自地说话的画面。宛铖先生对于边境牧羊犬有很多故事和独到的见解，我们可以慢慢地在书中细细品味宛先生的养宠哲学。

最后，“乐嘟”要感谢科学普及出版社的工作人员对出版本丛书的大力支持，感谢闫超跃、白燕、王妍、吕文志、钱雷等工作人员对《边境牧羊犬》付出的努力。“乐嘟宠物圈”和大家的梦想永远是一致的：让中国的宠物行业逐渐专业化、规范化，让更多的宠友受益，让中国的宠物事业明天更美好！

《乐嘟宠物系列丛书》主编：



Contents 目录



06 犬种的由来

- 07 犬种由来概述
- 09 牧羊犬的渊源和种类
- 11 边境牧羊犬的划分

12 犬种的标准

- 13 边境牧羊犬的AKC标准
- 25 边境牧羊犬的突出特点
- 26 秀犬和飞盘犬的区别
- 27 赛场上的边境牧羊犬
- 30 敏捷比赛

31 犬种最有特点的地方

- 32 边境牧羊犬的性格特征
- 37 对边境牧羊犬的认知疑问

39 如何挑选幼犬

- 40 选择购买途径
- 42 选择购买年龄
- 43 挑选健康、优秀的幼犬

48 日常饲养与护理

- 49 新出生幼犬的饲养方法
- 53 繁育犬的饲养方法
- 61 成犬的饲养方法
- 62 老龄犬的饲养方法
- 63 常见疾病的预防

66 边境牧羊犬的训练

- 67 幼犬的训练
- 74 成犬的训练

86 日常美容方法

- 87 日常美容的必备工具
毛发梳理与护理
- 88 洗澡、擦拭
- 90 吹风
- 92 修剪趾甲与脚底毛
- 93 耳朵的清洁
牙齿与眼睛的日常护理



犬种的由来

The Root of Border Collie

在苏格兰边境，边境牧羊犬（Border Collie）已有百余年历史，全世界几乎一半以上的牧羊工作都由它们担任。此外，它们的服从性和智商被认为在一百多个犬种中排名第一。聪明成为了它们的标志性特征。

原产地：英国

身 高：46~56厘米

体 重：14~22千克

性 格：聪明、爱学习、友善、好动

用 途：牧羊、伴侣、花式技巧表演

饲养环境：宽敞最佳



犬种由来概述

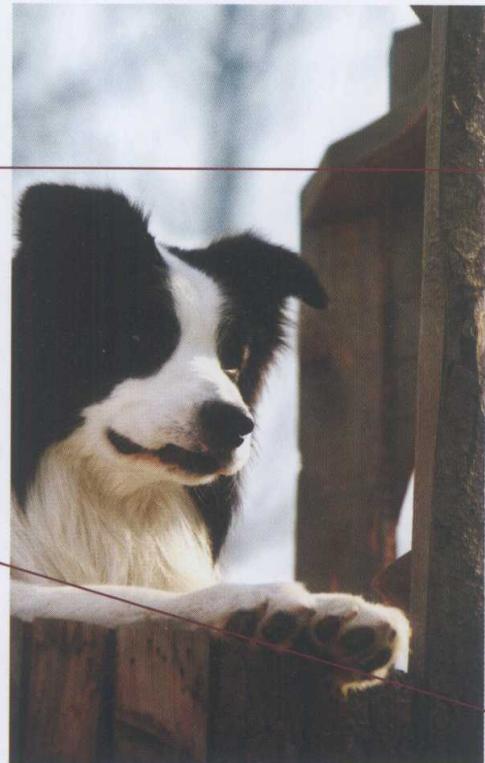
边境牧羊犬简介

现在的边境牧羊犬主要分布在英国、美国、澳大利亚和新西兰这四个国家。它们共同的特点，就是非常聪明、活泼好动、外表英俊、性情温善、对人类非常热诚。且因牧羊犬出身，天生智力超群，属于工作犬类。在这个高度工业化的时代，牧羊犬的队伍正不断被削减。就在许多工作犬作为宠物步入家庭，在温饱安逸的日子里逐渐失去天性和本能的时候，边境牧羊犬却并未令它的美名蒙尘。家庭中的边境牧羊犬，就像从前线退离的将军，一举一动仍然闪烁着智慧的灵光。性格温驯活泼的它们，仿佛生怕被宠爱的主人遗忘了它们的聪慧，会经常跟主人开些善意的玩笑。它们非常适合陪伴主人去郊外活动，也很喜欢追逐运动，所以在世界各地的敏捷比赛、接飞盘比赛中，经常会出现它们耀眼的身影。

它们中等体形、比例匀称、外观健壮。显示出来的优雅和敏捷与体质及精力相称。边境牧羊犬的身躯坚实、肌肉发达，具有平滑的轮廓，它精力充沛、警惕而热情。给人动作轻盈矫健且耐力无穷的印象。这一系列特征使它成为智商排名第一位的牧羊犬。

边境牧羊犬的历史起源

远溯到公元前五世纪至公元前一世纪，在西欧大陆和不列颠群岛上四处漂泊的凯尔特人（Celtic），带着他们的牲畜和牧羊犬来到了爱尔兰，他们称呼这些牧羊犬为柯利（Collie），在凯尔特人的方言里，Collie的意思就是“有用处的”。当时的凯尔特人也许从未想到，历经千年时光的冲刷，所遗留下的珍宝中，竟会有如此聪明敏捷且谦和的边境牧羊犬。柯利犬究竟是在什么时候、何种机缘之下被带到苏格兰，说法不一，真正的答案早已湮没在历史的洪流中。不过，其中一个被大家称道的说法是：在早期维京人入侵苏格兰之前，这些柯利犬是被一位传教士在一次从爱尔兰到苏格兰的迁移中带去的。而后，在苏格兰被人们培养训练并扬名天下。



从草原牧者到家庭伴侣

由于爱尔兰地区拥有茂盛的山坡地，因此爱尔兰人多数养殖牛只与马匹；而苏格兰地区气候恶劣、大片土地较为荒凉，当地人只好养殖较易生存的绵羊。在崎岖的地理环境下人们只有仰赖犬只来帮忙驱赶、集合、看牧牲畜了，而柯利犬也不负众望以它们矫健的身姿、沉着的目光，在崎岖的草坡上悠然地驱集着牧民的羊群。在18世纪苏格兰诗人罗伯特·博恩斯详细描述了边境牧羊犬对于草原牧民的重要性。1860年，在英国举行的第二届犬展中，现代边境牧羊犬的祖先，当时被人们称为斯考特柯利牧羊犬就已经出现在伯明翰的犬展上。在去巴莫诺的途中，维多利亚女王看到了她的第一只柯利犬，很快就被它的那种灵性所吸引，从而成为它忠实的支持者。此后，柯利犬开始从牧场逐渐走入家庭，经过多年与人类的亲密相处，现在已经成为优秀的家庭伴侣犬。1873年，该犬在牧羊犬大赛中脱颖而出，名声大噪。1915年，这种出色的柯利犬正式以边境牧羊犬这个名称来命名。

“眼神控制”

传说边境牧羊犬的眼神有给羊儿催眠的力量，因为它们在控制羊群的过程中，根本不需要吠叫和撕咬，只要用它们威严有神的双眼盯住羊群，羊群就会被慑服，乖乖地任其摆布。这就使得它们成为人们心目中的神奇精灵，很多人相信，边境牧羊犬拥有一种神奇的催眠术。事实上，它们的本领并非什么催眠术，而是因为边境牧羊犬拥有极为敏锐的观察力和表现力。它们在仔细观察羊群状态的同时，眼神中带着与生俱来的威严和坚定的信念，并配合完美的肢体动作去控制羊群，使它们能够屈从于它。它们的牧羊能力非常强，可以辨识200只不同的羊。而由于羊的天性本属于一种“被捕猎动物”，所以就会条件反射性地服从它们的指挥了。这种神奇的“眼神控制”能力是由于在苏格兰与英格兰的边

界处的牧羊人发展训练出来的。说法来源已经无从考证，不过，这显然成为了边境牧羊犬工作时眼神非常专注的说明。并且这种独特的“眼神控制”能力令它区别于其它的牧羊犬，这种眼神是边境牧羊犬独有的，内含机警、责任与期待。对于初次接触它们的人，也会从中感受到它们眼神中的警惕，甚至于更能感到它的眼神有些许冷峻。但对于熟悉它或者自己家里养过边境牧羊犬的人，它眼神中流露的机警和那充满期待、信任的目光确实令人着迷。熟悉它的人才能真正从这样的眼神中找到牧羊犬最初的那种“眼神控制”的魅力。除了眼神，它还凭借着自身优越的体能、惊人的智能、出色的服从性，成为牧羊人非常得力的助手。





牧羊犬的渊源和种类

牧羊犬的渊源

AKC直到1983年才建立了牧羊犬组，所以牧羊犬组是一个最新的组别，它们基本上是由工作犬派生出来的。直到现在，很多牧羊犬依然在帮助人类放牧牛、羊、鸡、鸭等各种家禽和家畜。所以它们都拥有非常高的智商和极为敏锐的洞察力。而且很多牧羊犬的放牧本领是与生俱来的，它们生来就有控制其它动物的欲望。

在早期，牧羊犬的主要任务是负责保护羊群的安全，使它们不致受到狼的侵害。所以，像可蒙犬、大白熊犬那样，很多古老的牧羊犬都是纯白色的，这使得它们可以很好地伪装在羊群中，当狼接近时，它们会在羊群中迂回前进，然后突然从背后袭击，攻其不备。现在，这些犬都已经被归为了工作犬类。

而我们所定义的牧羊犬，是在后期出现的。随着枪支的发明，羊群已经完全摆脱了狼和其它野兽的侵害。这个时候，牧羊犬的主要任务也由保护羊群转变成了控制羊群，它们的体形不再巨大，但是却更加灵敏，善于奔跑。而且你会发现，像柯利牧羊犬、边境牧羊犬那样，很多牧羊犬也不再是纯白色，而是在四肢、尾巴、胸部有白色分布，使它们看起来非常显眼。这是因为羊群是纯白色，而狼和熊都是深棕色，所以人们将牧羊犬培育成黑白双色。这样可以很清晰地看到它们在羊群中的位置，还可以很容易地分辨出哪些是狼，哪些是狗，在打击野兽的时候可以防止误伤它们。

过去，曾有这样一个传说，有一个盗羊贼，这个盗羊贼所做的事情就是去和牧场主喝酒、聊天，在这之后他便轻松地离开。夜晚来临时，牧场主发现自己的羊少了几只，觉得十分奇怪。原来，在盗羊贼跟牧场主聊天喝酒的时候，盗羊贼那训练有素的边境牧羊犬悄悄地潜入了牧场主的羊群，不动声色地将其中的几十只羊圈到了自己的羊群里，然后带着羊群从容地离开。在整个过程中没有一声吠叫，没有一个大动作，堪称天衣无缝的配合。这样的人会被人们记得，是因为在事情败露后，训练过的边境牧羊犬真正地走进了牧民们的生活，为他们的放牧工作提供了很大的帮助。现在的牧民们已经根本无法想象，如果没有牧羊犬，他们要怎样生活。





牧羊犬的种类

牧羊犬大致有边境牧羊犬、德国牧羊犬、喜乐蒂牧羊犬、苏格兰牧羊犬、比利时牧羊犬等等。

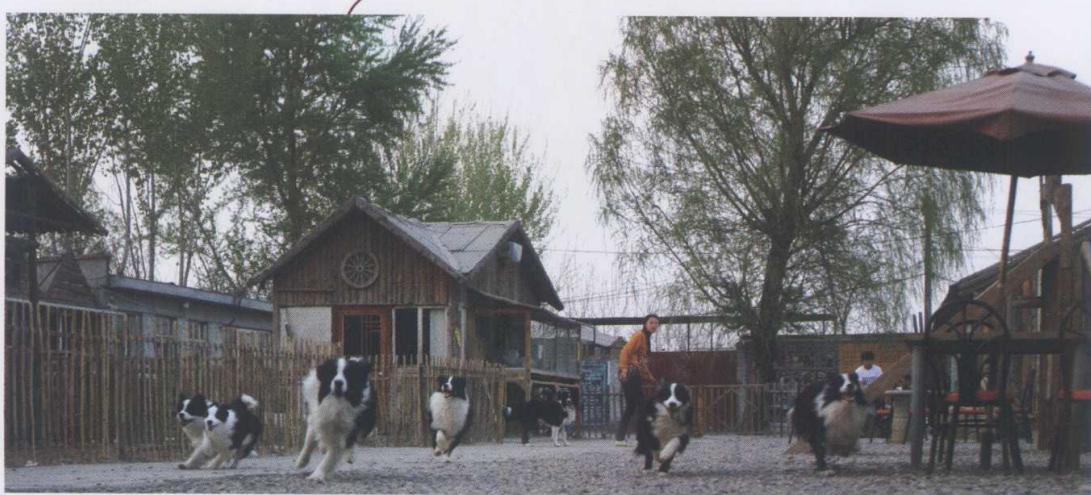
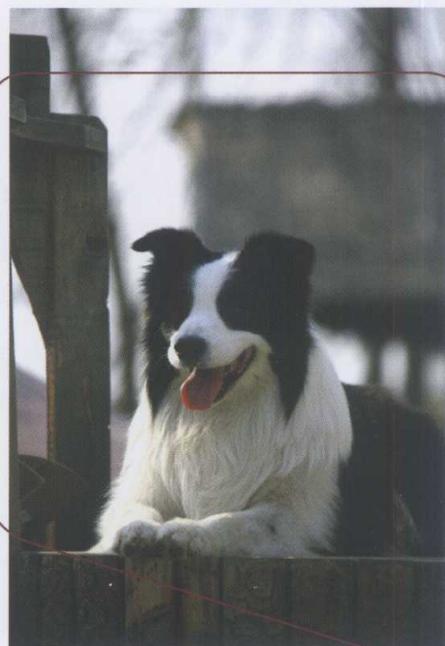
边境牧羊犬给人的第一印象是：善于运动，中等的体形，同时表露出优雅和警觉，并带着坚毅、持久的气质，充满活力，并且富有热心，有很强的耐力和奔跑能力。机智更是它显著的特点。

德国牧羊犬给人的印象是：结实、敏捷、肌肉发达、警惕、充满活力、稳健、前后躯非常和谐。理想的德国牧羊犬给人的印象是素质良好，具有无法形容的高贵感，有能力作为伴侣犬、护卫犬、导盲犬、牧羊犬，不论哪种工作，它们都能胜任。

喜乐蒂牧羊犬从用途上可以划分为两种：工作犬和伴侣犬。它们的本性是欣然而又自然的服从，稍加培训或不需培训，都可以很快服从主人的命令。这种本能很可能是一代又一代的长期驯化使之成为犬只所隐藏的优秀品质。

苏格兰牧羊犬的特点：强壮、柔软、敏感、活跃、容易亲近。性情优良、聪明和容易训练、忠实，是很好的护卫犬和伴侣犬。对主人感情丰富，对陌生人警戒心强。此犬擅长社交，平常完全不显露软弱或攻击性的一面。永远不会胆怯或闷闷不乐，理想的苏格兰牧羊犬以这个品种特有的表情受人赞美。

比利时牧羊犬的突出特点是：兴奋和抑制的转换快，衔取欲望强，猎取反射作用强，对物品有高度的占有欲；工作兴奋性高，工作耐力持久，活动起来不知疲倦；动作灵活，弹跳力好，爆发力强，它闪电般的动作是其它品种工作犬难以比拟的，这也是它最为突出的特色。



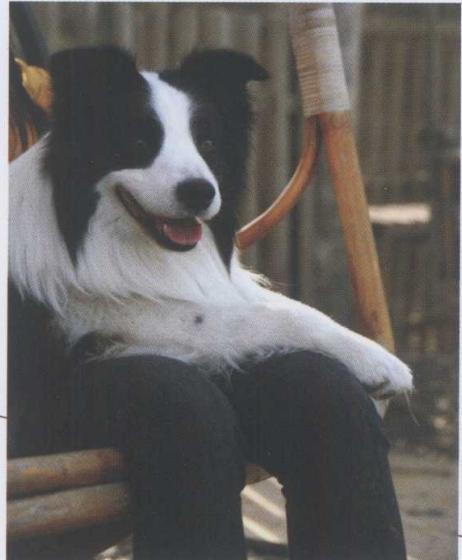


边境牧羊犬的划分

按毛发长短划分

一种是毛发较长的边境牧羊犬，它们因为毛发较长、体形花色漂亮且骨量适中而多用于参加比赛或是家养宠物；另外一种也是毛发较长，但体形花色不好看，无法参加比赛，但因为它聪明，也有一些人把它当作宠物犬进行饲养，或是到牧场作为工作犬。

另一种是毛发较短的边境牧羊犬，它们多用于牧场上的工作，最大的特点就是骨架细小、毛量少，因为毛短，所以工作起来较为方便。





犬种的标准

The Standard of Border Collie

边境牧羊犬富有特点的面部特征和身体结构的标准，都是经过数代繁殖的时间沉淀和权威组织的严格界定才被确立的。这样做也是为了与其它犬种区分开来作为独特的标志。作者此章为大家介绍的是作为一只纯种边境牧羊犬的代表性特征。因经过几百年的发展，边境牧羊犬不仅成就了它曾经优秀的牧羊犬历史，也呈现了它如今作为伴侣犬受人喜欢的一面，究其原因，除了性格中仍然保留着自己独一无二的特性和自身的工作欲望外，还有就是它那让人喜爱有加的外貌和体形了。

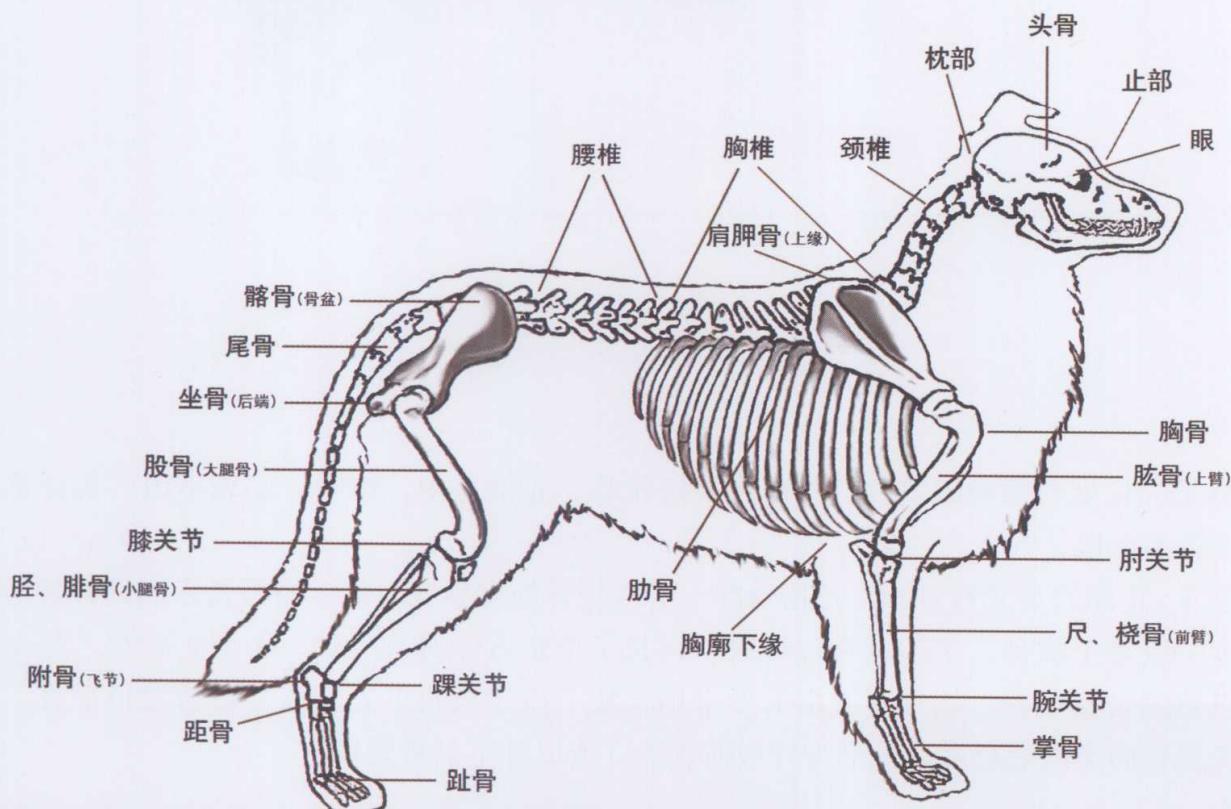


边境牧羊犬的AKC标准

美国养犬俱乐部（American Kennel Club, AKC），是由美国各地多个独立的养犬俱乐部组成，成立于1884年，一直致力于纯种犬事业的非营利组织工作，作者下面给大家介绍的边境牧羊犬的品种标准是AKC的执行标准。AKC将已确认的品种分为7大组别：工作犬组、猎犬组、梗犬组、牧羊犬组、运动犬组、非运动犬组和玩具犬组。分类标准是基于最初发展这个品种时的用途确定的。所谓品种，AKC的定义为“由人类发展和保持的同一物种内部一类相对相似的动物”，即拥有稳定外表和体形以及血统和性格特征的犬种，由AKC董事会认定后才能够称为纯种犬。每个品种都是人类培育的，通过选择性育种的方法获得人类需要的品种。多年以来，人类根据自己的需要，设计了可以捕猎、护卫或是放牧的犬种，如今，新的犬种必须由当地的犬种认证机构在很长时间内得到稳固的确立，才有可能获得AKC的认可。

整体外貌特征

边境牧羊犬身体比例均衡，体形中等，身躯坚实，肌肉发达，具有平滑的轮廓。平顺的外表所显露出的气质优雅而恰到好处。身体结构健全，骨骼结实，行动迅速敏捷。精力充沛、机警、热心、聪明，是世界智商排名第一位的牧羊犬。





体形

雄性边境牧羊犬的肩高范围在48cm~56cm；雌性边境牧羊犬的肩高范围在46cm~53cm。一眼望去，雄性边境牧羊犬比雌性边境牧羊犬更健壮，更魁梧。

边境牧羊犬的身体长度（从胸骨前端到臀部坐骨后端的距离）应略大于肩高（肩胛骨上端垂直地面的距离），身体结构呈长方形，结构紧凑，理想比例10:9。

体形匀称很重要，个子大并不是骨量大，可以理解为骨量饱满匀称而不是纤细或过于粗壮显得笨拙。



头部

头形

脑袋的长度与脑袋的宽度且与口吻长度相等。止部适中，清晰。脑袋平坦，头骨宽，且后枕骨不突出。

解读：止部的英文为stop，是指吻部上沿与额骨的交界处。前后径是指止部到枕骨后端的长度一般等于横径，这不意味边境牧羊犬长了个正方体的头颅骨。所谓头骨宽，基本上是可以达到长宽相等，枕骨不突出的要求确实使一些边境牧羊犬的头骨后沿显得平直。但很多犬枕骨的突出处会被耳朵平行外展而遮盖，所以并不易被发现。



眼睛

眼睛呈椭圆形，大小适中，色泽可为深浅不一的棕色。眉骨轻微突出。如果身体主要颜色不是黑色，眼睛的颜色会浅一些。而云石色的边境牧羊犬允许出现蓝色眼睛。在边境牧羊犬的眼神中，我们可以观察到它的聪明、机警和期盼。

解读：标准中边境牧羊犬眼睛的颜色是指可缩放的虹膜颜色，要求比较简单，总体上规定了除云石色出现蓝眼睛外，其它均为失格。云石色的蓝眼睛笔者认为也有不同，可能是云石色基因造成的蓝眼睛，也可能是色素沉着缺失与其它颜色犬只出现蓝眼睛的机理一样。犬只身体颜色越浅，出现蓝眼睛的几率就越大一些。因此繁殖者需格外注意尽量防范出现因色素缺失造成的蓝眼睛。





耳朵

耳朵中等大小，分得较开，竖立或半立（保持 $1/4$ 到 $3/4$ 的耳朵竖立），耳尖指向前面或两侧，耳朵灵敏且灵活。

解读：目前澳洲标准明确提出边境牧羊犬耳朵的最佳折耳位置为 $1/2$ 处最为理想。灵敏的耳朵是随声音转动自如的，有些幼犬的折耳位置正确，但总是背向后侧，看上去像成 $3/4$ 折耳或塌耳朵，这种犬在放松状态下听到异常声响才会呈现正常状态。



嘴巴

上下唇闭合严紧无重叠，下颚结实，嘴部紧闭而且干净，不流口水。



口吻

平滑且丰满的口吻，形状比较钝，吻部强健、适中、清晰。像被截断的口吻视为缺陷。





正常



缺陷



牙齿

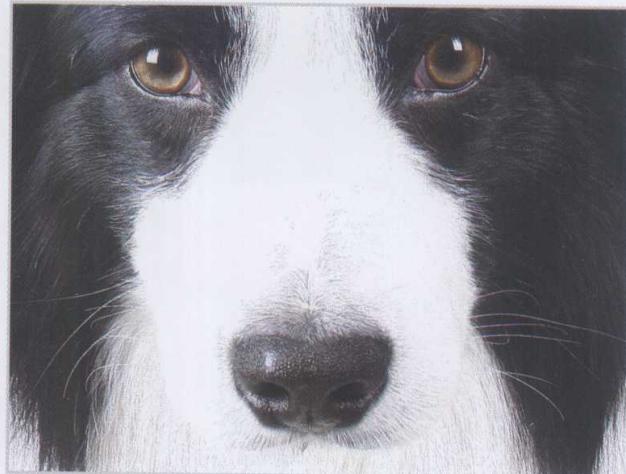
下巴与牙齿健全，牙齿和颌部结实。排列整齐，无缺齿。剪状咬合为正确的咬合。上颚突出式咬和及下颚突出式咬和都属于缺陷。

缺陷



鼻

鼻口部分粗短适中而强健，属钝形鼻子。鼻镜端略细但不能呈切断感。鼻镜的颜色与身体主要颜色相称，一般以黑色鼻镜为多。



表情

流露出聪明、机警和期盼的表情，充满了兴趣与好奇心。

躯干

颈部

颈部长度恰当，结实且肌肉发达，略拱，向肩部方向逐渐放宽。



胸部

胸深、宽度适中，显示出巨大的胸腔容积。胸深达到肘部。肋骨扩张良好。



背线

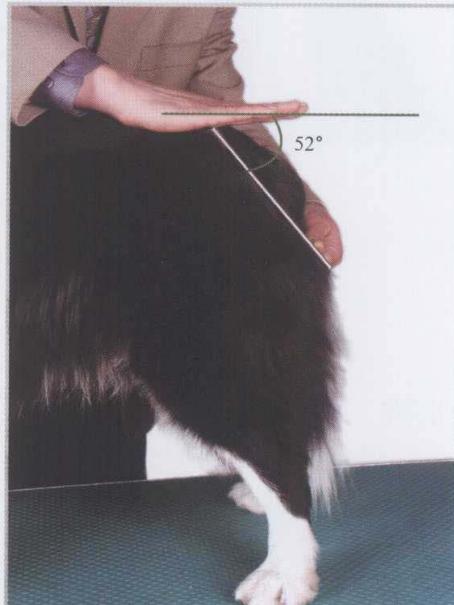
背线要求平直，到腰部后方略拱。





腰部

腰部深度适中，肌肉发达，略拱，无上提。



臀部

臀部向后逐渐倾斜，臀部倾斜处与向后延长线的夹角为 52° 。



尾巴

尾根位置低，中等长度，尾骨延伸到飞节。末端有向上的旋涡。在全神贯注完成任务时，尾巴低垂，以保持平衡。兴奋时，尾巴可能上举到背部的高度。

解读：不少边境牧羊犬的尾巴有上翘的表现，作者认为尾巴上翘和日常习性培养有关。当犬只过度兴奋时会用翘尾巴的形式证明它的王者风范，饲养者这时要注意这个问题，培养犬只稳重和谦逊的性格，避免养成翘尾巴的习惯。



肩胛

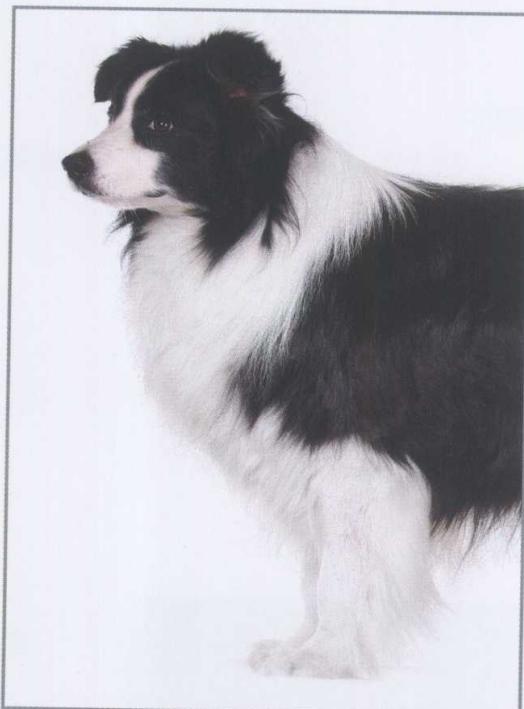
肩胛与上臂角度恰当。从侧面观察，脚腕略微倾斜。



前躯

前肢

从前面观察，前肢骨骼发达，彼此平行。肘部既不向内弯也不向外翻。



足爪

足爪紧凑，卵形，脚垫深且结实，脚趾适度圆拱、紧凑。

后躯

后躯

宽阔且肌肉发达，轮廓温和地向尾巴处倾斜。股骨主干和小腿的夹角约为 120° 。



跗关节

角度恰当，飞节结实、位置低。

解读：飞节位置“低”没有具体的数据，而是要通过犬只的比例来确定，多观察比较才能得出相对合理的认识。



后肢

从后面观察，后肢骨量充足、笔直、彼此平行且有非常轻微的牛肢。大腿长、宽、深且肌肉发达。

解读：所谓“牛肢”是指犬只的后肢呈现类似牛后肢的形态，大腿部分略向内倾斜，小腿部分与地面垂直。



被毛

类型

边境牧羊犬的被毛分为粗毛和短毛两种。两种类型都有柔软、浓密、能抵御恶劣气候的双层被毛。幼犬的毛发短、柔软、浓密且能防水。成年后转化成底毛。

解读：秀犬比赛中一般要求美容时尽量让被毛拉直，使身体曲线显得更为光滑、平顺，也显得整洁可爱。



粗毛型：毛发长度中等，质地平坦，略呈波浪状，脸部毛发短而平滑。前肢有羽状饰毛。后脚腕的毛发可以被剪短。随着年龄的增加，毛发会逐渐变成起伏剧烈的波浪状，这不属于缺陷。



短毛型：全身的毛发都很短，前肢可能有饰毛，胸部毛发丰满。



颜色

边境牧羊犬的外形有较大的差异，皮毛上有短毛、长毛的不同。在颜色上也有很大的不同，有各种不同的式样和斑纹。单色、双色、三色和传统的颜色在比赛中应该一视同仁，颜色和斑纹在比赛中为次要指标，身体出现各种不同的颜色是允许的，唯独全白色是例外。身体结构和步态才是最主要的指标。

边境牧羊犬头部为黑色，中心带（或不带）白筋、白围脖，四脚“穿着”白色袜子，尾尖为白色。国内人比较偏爱白色线条把脸部分成两边。颈部的白毛发若围成一圈看起来像披着一条“白色围巾”，白围脖只是审美情绪的偏好，花色在标准中没有硬性要求，跟犬的品质没有关系。一些欧美国家则更喜欢个性化的颜色，而且，在欧美的赛场上也经常能看到缺少白围脖的边境牧羊犬取得优异的成绩。在国际颜色评判标准中，白化是受到重视的问题，评判中白色不超过身体的30%为评判标准。

边境牧羊犬的颜色种类很多，常见的为黑白色。其它颜色有黄色与白色、红色（咖啡色）与白色、云石色、三色等。加上淡化基因的作用可以组合出总共十多种的颜色，如蓝色、香槟色分别为黑色和红色的淡化色。各种颜色基因如果混入云石色或三色，可能出现蓝云、红云、三色云石等颜色，各种颜色的搭配会呈现出十几种颜色。



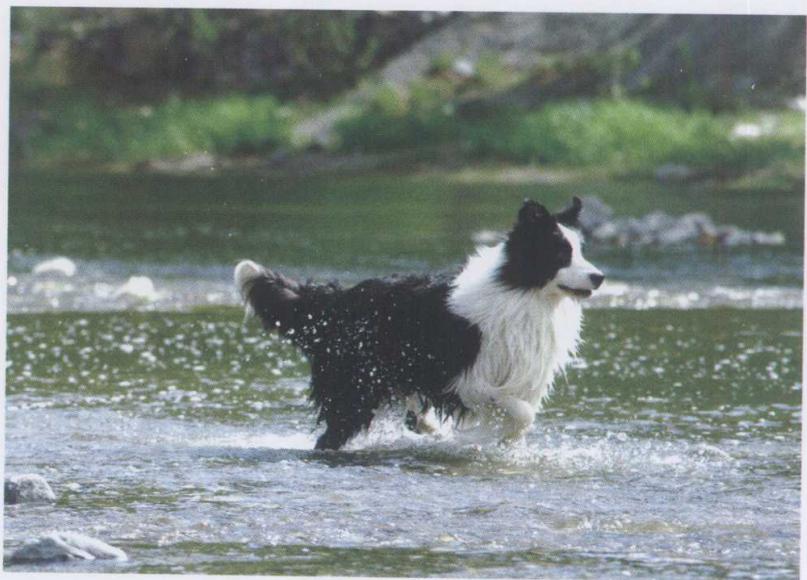
步态

边境牧羊犬是一种敏捷的犬，能突然改变速度和方向而不失去平衡和优雅。耐力是这一品种的招牌。它小跑的步态舒展、平顺、不费力。足爪离地面距离最短，当它轻松滑行时，背线没有任何变化（背线平稳）。

从侧面观察，它的步幅非常大，而步伐频率非常低，动作迅速而准确。肩部、肘部和脚腕没有任何松懈。从后面观察，四肢的驱动有力且有弹性。

飞节靠得很近，但没有交叉。背离上述正确步态的现象属于缺陷。在最终评审中，步态属于最重要的特征，并据此判断身体结构是否合理、正确。

解读：步态中平滑和脚腕的不松懈是边境牧羊犬的重要特征。但是在不违背这个原则的情况下有些犬只会表现出快碎的步伐，需要在训练中调整。一些边境牧羊犬行走的同时会昂首挺胸，这与它的工作习性有关。



气质

边境牧羊犬是聪明、警惕而敏感的品种，对朋友非常友善而对陌生人明显地有所保留，所以是一种非常优秀的看门犬。它还是一种卓越的牧羊犬，它乐于学习并对此感到满足，并在与人类的友好相处中茁壮成长。有明显的凶恶倾向或非常羞怯都属于严重缺陷。





边境牧羊犬的突出特点

以上介绍的边境牧羊犬的标准希望读者可以学以致用，文字与图片的结合可以使读者在真正日常购买中更方便、准确地辨别纯种边境牧羊犬，不过在这里作者还是要强调以下几方面，这是作者在多年的边境牧羊犬饲养经验中总结出来的，也是最容易在辨别纯种边境牧羊犬中造成混淆的。

吻部

边境牧羊犬的吻部相对平滑且丰满，形状比较钝，吻部强健而清晰；而与喜乐蒂或是苏格兰牧羊犬杂交的犬只吻部则相对更尖细。



体形

边境牧羊犬的身体结构呈长方形，骨骼相对较粗壮，臀部较圆滑；而与喜乐蒂或是苏格兰牧羊犬杂交犬只的骨骼更轻，更轻细、单薄。

眼睛

边境牧羊犬的眼睛形状为椭圆形，大小适中；喜乐蒂或苏格兰牧羊犬的眼睛形状为杏核状，边境牧羊犬与其杂交的犬只也可能出现杏核状。





秀犬和飞盘犬的区别

秀犬就是参加犬展（Dog Show）的犬只，它们体态标准，骨量适宜，站姿优美。就像巴黎时装周的T台模特般集先天优势与万千宠爱于一身。

飞盘犬们则是竞技赛场上风驰电掣的武林高手，它们闪转腾挪、尾梢带风，和那空中旋转的飞盘拼着速度，极尽洒脱，极尽灵巧。

边境牧羊犬因其聪慧好动历来被称为“玩飞盘的高手”。可区别一只优秀的边境牧羊犬更适合作秀犬还是飞盘犬，还是有差异的。虽然本质上都要求符合边境牧羊犬的标准，但却因它们先天的个别差异来区别出更适合它们的“狗生规划”是很重要的。就像选拔体操运动员需要身材比例匀称，而选举重运动员则更需要身材粗壮一样。我们是想选条漂亮、端正的边境牧羊犬去参展还是想选一条飞盘高手参加敏捷比赛，在选择时就要区别对待。



1. 飞节度高低划分：秀犬飞节较低，站姿才更完美，而飞盘犬需要飞节较高才能有足够的弹跳力。甚至有些专业的飞盘犬选手后腿的长度有点夸张。

2. 身胸比例：秀犬身体的胸廓比例占身体二分之一，而飞盘犬胸廓占身体比例偏小，或正常，但胸廓偏窄的犬只更适合运动。

3. 被毛的长短：被毛长短对运动犬也有一定要求。虽然，长、短被毛都可以玩飞盘，可对于高水平的飞盘犬，长被毛会影响它的速度并妨碍它玩飞盘时的敏捷度。

4. 骨骼轻重：秀犬骨骼更粗重，飞盘犬则需要相对轻细。

5. 气质：秀犬一般强调于它的沉稳气质，而飞盘犬则更注重它的兴奋程度，但有些犬只可能两种气质兼备。



赛场上的边境牧羊犬

选秀赛的来源

最早关于犬的选秀赛在英国举行，是在酒吧间举办斗犬比赛等为大家娱乐的活动，当时的人们纯粹是为了繁重的体力劳动后消遣娱乐而已，属于一种低层次的娱乐方式。而后来，随着工业革命的到来，人们的日常生活变得丰富起来，宠物成为人们茶余饭后相互炫耀谈资的话题。而第一个有组织的选秀赛是在1859年英国纽卡斯尔举办的。随着铁路的修筑，犬的选秀赛在英国与美国逐渐普及，当时人们对犬只品种特征与标准存在意见分歧，因而有各个犬只品种协会的成立，对犬只品种也都有各自特征与标准。

比赛的组织及职责

FCI概况 (Federation Cynologique Internationale)

FCI是指国际犬业联盟或世界畜犬联盟，它成立于1911年，其创始国包括德国、奥地利、比利时、法国和荷兰。FCI是世界最大的非营利性犬业组织，包含有80个成员国。

FCI主要赛事活动包括：

CACIB（犬选美国际冠军证书赛）

CACIT（国际工作犬冠军证书赛）

CACIL（国际狩猎犬冠军证书赛）

CACIOB（犬服从性国际冠军证书赛）

CACIAG（犬敏捷性国际冠军证书赛）

FCI的主要职责：

1. 监察其成员国（机构）每年举办4次以上的全犬种犬展；
2. 统一各个犬种原产国的标准，并广泛公布；
3. 制定国际犬展规则，组织、评审以及颁发冠军登录头衔；
4. 制定协会成员国血统记录，认定犬种标准；
5. 保护登记注册的犬舍名称。

AKC概况 (American Kennel Club)

AKC是指美国养犬俱乐部，它成立于1884年，由美国各地530多个独立的养犬俱乐部组成。此外，约有3800个附属俱乐部参与AKC的活动，使用AKC的章程来开展犬的展览，执行有关事项、教育计划，举办培训班和健康诊所。AKC是一个庞大的致力于纯种犬事业的非营利性组织，不参与犬只的买卖，它有固定的雇员，并从全美各地的养犬俱乐部代表中选出12位董事，负责管理AKC，推选AKC官员并且根据代表确定的原则制定政策和规则。

AKC的主要职责：

1. 对纯种犬进行登记和保护品种的完整性；



2. 批准促进犬类活动的运动，维护纯种犬的类型和功能；
3. 采取必要措施来保护和保证纯种犬活动的连续性。

AKC的功能：

1. 促进犬品种改良，推荐选秀赛；
2. 品种分类；
3. 登录犬只系谱；
4. 督导所有权转移；
5. 核发选秀赛许可；
6. 建立与加强AKC规章与制度；
7. 颁奖。

比赛的目的和意义

对于犬展，我们当初有一串的问题。犬展的意义究竟何在？究竟什么样的犬才能参加犬展？犬展里都有什么项目？我们养的犬能不能参加犬展？城市里围绕着太多的展览。汽车展、画展、服装展，太多的展览刺激着你的视觉神经。所以，我们该分清“展”的最终目的。而犬展对于很多非职业的养宠人来说都是空白的。其实，在国外的一些发达国家，犬展就像是个犬只大聚会，所有拥有纯种犬的人都可以参加，聚在一起相互切磋养心得，相互炫耀一下宠物自身优势或是训练技能，参与的乐趣远远大过获奖的意义。而对于国内目前的宠物市场，犬展除了本身选拔种犬等自身的意义之外，更披上了一层浓郁的商业色彩，成为一些人商业宣传的渠道。但不可否认，无论是宠物行业还是犬只比赛都在国内飞速地发展着。

在各种犬展和比赛里，最先和最多接触的应该是结构展（Conformation Show），还有一定刺激程度和家庭参与感很强的障碍赛，也叫敏捷比赛（Agility Competition），飞盘

比赛，服从比赛(Obedience)及工作犬的护卫比赛(Schutzhund Ipo)等等，涵盖了犬只各个方面的比赛。对于Dog Show来说，比赛有着两个重要的目的。第一，推广，让更多的人认识不同的品种。第二，改良，为了找出最接近标准的犬。繁殖者们把自己认为最出色的样板拿出来展示，比赛的裁判在场地里认真的工作，找出最接近标准的犬。对繁殖者和爱好者都是指导大于娱乐的意义。





静态审查与动态审查

静态审查

静态审查是一只边境牧羊犬站在一张标准美容桌上，或是按照标准站姿站在审查员指定的位置，接受审查员检查它的牙齿咬合、眼睛颜色、头部、前肢；其次用触摸的方式审查胸廓形态、背线、毛质、尾根、后肢。在静态展示的部分要做到尽可能使你的爱犬保持正确的站姿，通常比较多的就是“秀”和“摆”。其中大多需借助一些小道具来吸引赛犬，检查听觉和视觉等注意力是否保持集中。



动态审查

动态审查时指导手会使用标准赛绳依据审查要求牵引赛犬，要求它们进行直线与折线来回和圆圈轻跑。在这项检测中，审查员将会目视评判参赛犬只的前后脚是否正确摆动，而审查员此时会通过这种角度去审视犬只骨骼的结构是否正确。



奖项设置

审查员在单犬种比赛中逐一完成对参赛犬的审查之后，会挑选出最优秀犬只给予BOB（单犬种冠军）冠军奖杯或是彩带、奖状等荣誉证明，而获胜BOB犬只可以继续升级挑战。在牧羊犬组的各个犬种BOB中评比出BIG（牧羊犬组冠军），在犬组的冠军BIG中评出BIS（全场总冠军）。从BOB（单犬种冠军）到BIG（牧羊犬组冠军）直到获取最高荣誉——BIS（全场总冠军）为止。获胜犬只经由各场比赛获胜所得积分，进而取得冠军登录资格后，协会将授予冠军登录证书。一只所谓的冠军登录犬就是这样产生的，它们日后繁殖出的下一代，其父犬或是母犬栏上，就会标注上Champion的缩写“CH”（冠军犬只）字样。



敏捷比赛

敏捷比赛介绍

敏捷运动是一种适合于所有犬种参加的犬类比赛活动。敏捷运动目的是通过让犬穿越不同障碍物的方式来评估和提高犬的才能和敏捷性。这是一项具有教育性和运动性的活动，旨在促进犬只综合能力，它需要犬和训练员之间有一种建立在相互理解基础上的良好默契关系。敏捷比赛共分三个组别：小型犬组（肩高在35cm以下）、中型犬组（肩高在35cm~43cm之间）、大型犬组（肩高在43cm以上）。

比赛过程

赛场设置一条敏捷比赛的线路，场地面积至少是30m×40m，比赛路线由不同的障碍物组成，根据不同的难度和速度等级来确定设置障碍物的个数。一只参赛犬在参赛过程中至少要穿越12个障碍物，最多不能超过20个，其中跳跃障碍物不得少于7个（跨栏、墙体、轮胎）。训练员可以使用多种命令和信号，在不接触犬只和障碍物的前提下，通过正确的指令保证参赛犬能够在规定的时间内正确穿越所有障碍物。比赛结束和记时停止是以犬通过终点线的时间为准，此后训练员将犬带回并离开比赛场地。

障碍物

跨栏、跷跷板、扁平隧道、高架板桥或墙、A型架、轮胎、桌子、组合杆、隧道管等等。

奖项设置

个体赛——要想成为“世界敏捷冠军”需要敏捷和跳跃两项成绩，两项成绩相加的结果将决出获胜者。敏捷比赛线路包括连续装置，如果使用桌子应该配备电子记时器。跳跃线路不设连续装置或桌子（桌子放在“起点”并不会被认为是一个障碍物时除外）。

团队赛——每个参赛国家在每个组别中只允许一个由3只犬组成的团队参加，比赛线路只包括被核准的障碍物。通过将每个参赛团队的3只犬敏捷和跳跃的两项成绩相加一起来评选出获胜团队。获胜团队被称为“世界敏捷冠军”。





The Main Feature of Border Collie

边境牧羊犬在草原专注驰骋着牧羊的画面非常让人难忘，它们时而匍匐着迅速挪移，时而慵懒地卧倒警惕环察。它们竭尽全力地挥洒热情，尽情释放着那充满朝气的性格魅力。让越来越多的人折服于此，爱得死心塌地。若想要真正了解它们，书中的所有描述都显得贫瘠。只有你真正拥有一只纯种边境牧羊犬，才真正能从日常点滴中体会到它们无时无刻不在散发的性格魅力。



边境牧羊犬的性格特征

正如我们所知，边境牧羊犬的智商居所有犬种的第一位，它们一直不负众望，敏锐，机警，易教导，乐于学习，没有侵略攻击性。它们在牧场上是很卓越的工作犬，牧羊人不可多得的好帮手，居家则又是非常优秀的宠物犬、伴侣犬。

凭借聪明，就在它们与主人的相处过程中，可能就在容易忽略的某个瞬间，它已经学会了主人的整套处世法则。当某个时间它做出什么令你瞠目结舌的举动，你也不用惊慌。所有纯种犬因其稳固的性格基因让繁育者和饲养者在和爱犬相处之前，就能大概地估出犬种的一些生活习性，性格特征。虽然，边境牧羊犬已经在一系列资料中被冠以生存力强、工作勤奋、性情温顺且聪明等等许多关于性格的描述，可它们仍然凭着敏捷的思路、好动的天性、牧羊犬的出身，让你在饲养过程中收获颇多意外的惊喜。它们更像学龄前的聪明小孩子，没有学习的负重和那约定俗成的生存法则的困扰，仅仅是从生活中的观察和天生聪慧的结合。偶尔的调皮捣蛋，偶尔的乖巧撒娇，尽情释放着它们本身的特质，这些都让你真正动容。

善解人意

这是发生在我身上的一件很普通的小事。墨墨是一只健硕、漂亮的纯种边境牧羊犬，可它时不时传递给我的感情就像是同甘共苦的家人一般。因为边境牧羊犬本身就好动，下班回家后我都会骑上自行车带它去散步。有一次，散步中途天气大变，我和墨墨还在离家几公里外的周边。我赶紧掉头往家赶，可七八月的天，就像孩子的脸。雨水迅速地逃开天空的怀抱，墨墨和我一下就被突来的雨浇透。墨墨本能地甩头抖落身上的雨水，样子潇洒至极。可在自行车上的我，因为墨墨的牵引绳挂在我的前车把上，它的一个猛烈地甩头，链子和车把也随着它的抖落迅速转换方向，车上的我，却不幸遭殃，直直地从车上飞了出去。我重重摔在地上，顾不上查看伤情，着急地朝四周望去，担心墨墨自己跑丢。可墨墨不知什么时候已经跑到了我的身边，心疼地在我身边关爱地蹒跚，眼神中带着强烈的抱歉。此时的墨墨，一反常态，完全不顾被雨水淋湿的被毛，依偎在我身边，以它的方式给我疗伤。伤好后的每次骑车散步，它都会非常关注我的安全，经常是每跑三五步就停下回头望一眼，确认我的安全之后才继续前进。

这样小小的善解人意，这样平常的情感寄托，在我们之间筑起了一座互依互靠的大桥。





聪明至极

要是一只犬的智商等于一个幼儿园中班小朋友，那主人是不是会怀疑：这太夸张了！边境牧羊犬就有这样的智商，聪明，大概就是边境牧羊犬的招牌。

一名美国哥伦比亚大学心理学教授结合了208位各地驯犬专家、63位小型动物兽医师，及14位研究警戒犬与护卫犬的专家对各著名犬种进行的深入访谈观察，并在Vancouver Dog Obedience Club提供的大量相当有价值的资料下，填写了一份非常复杂庞大的问卷，对世界名犬的工作服从性和智商进行了排名，名列世界第一的犬即是边境牧羊犬。而这些优异的特质，使得边境牧羊犬在顺从度的比赛里面，常常是最大的赢家。至于它们到底有多聪明，我们这里不探讨测试的内容，用一些实例来证明边境牧羊犬的聪明程度。英国一位牧场主人家饲养的两只边境牧羊犬，可以按时控制整个牧场超过2000只羊回圈。英格兰一位训导师所训练的一只2岁边境牧羊犬，知道40种手势代表的不同意思，并可以做出相应的细节动作，可以理解超过30种不同物品的名称，可以理解10种抽象意义的名词。美国一家福利机构饲养的一只边境牧羊犬，认识它所服务过的病人和孩子共计24名，而且会使用不同的方式对待它的服务对象。韩国一只会跳国标舞的边境牧羊犬可以与训导员配合舞动出5种不同的舞步。它能理解四分之三节拍，而且懂得根据不同的节奏配合起舞。边境牧羊犬天生会放羊，教会它们一个新的口令只需要不超过5次重复，最厉害的还是它服从第一次口令的可能性居然高达95%。所以人们不得不感叹：边境牧羊犬是犬世界里的天才！不过，边境牧羊犬天分的表现、学习能力的发挥以及聪明程度的表现跟家族血系有关系之外，跟后天学习性的培养程度以及训练方式、方法都有一定关系。



运动健将

边境牧羊犬因血液中就带着牧羊的天赋，注定它的每个细胞都带着运动使命。我们无法抗拒它在羊群外圈羊时警惕专注的潇洒，我们更喜欢它在赛场上灵敏自如的跳跃。边境牧羊犬骨子里就是个活力无限的运动健将，驰骋中带着向往自由的快感，跳跃中带着追赶梦想的满足。也正因它身上活力四射的热情和聪慧惊人的头脑，让它受到越来越多人的垂青。逐渐走进城市，走进家庭，做为工作兼伴侣犬的它们，没有了驰骋的舞台，也照样没有丧失掉运动的细胞。城市中的边境牧羊犬则更喜欢接球或是飞盘、慢跑、随着脚踏车跑步和爬山。如果，你真的爱它，请给它更多可以飞奔的机会。如果，你真的爱它，就跟它一起动起来。所有健康方面的专家都坚信，更多的运动只会对您的身体更健康更有益。就趁现在，让你们两个成为小区附近慢跑的风景线吧。边境牧羊犬全身上下充满了活力，不过，它们更期待可以跟主人一起完成具有挑战性的任务，所以，作为主人的你，一定要舍得花时间陪它们。





表情丰富

边境牧羊犬是优秀的伴侣犬，机警不失温柔，漂亮但不骄傲，而且它们有着令人惊奇的与人沟通的灵气，也毫不掩饰它们那充满率真的喜乐和悲伤，它精致的五官和丰富的肢体语言充满了奇特的表现力，无需复杂的交谈就能让我们深切感受到它们的喜怒哀乐。

兴奋和高兴时的表情：当边境牧羊犬眯起眼睛，吐出舌头时，那表示它心情愉快。它们还会用力摇晃尾巴，左右扭动身体，以步履轻盈来表达快乐。在许多时候边境牧羊犬也会用“笑”的方式来表达，当它从鼻子中发出“哼哼”声时，也是高兴的象征。

愤怒时的表情：边境牧羊犬对人类是友善的，在一般情况下对待别的犬也很宽容，可这并不代表它在受到欺负时会绝对忍让。边境牧羊犬在愤怒时的攻击性也是很强的，它们鼻子上提，上唇裂开，露出里面的牙齿，不同的是两眼睁圆、目光尖锐。一般嘴巴紧闭并会发出“呼呼”声表示威胁，四肢用力踩地，身体僵直，被毛竖起来，尾巴陡伸或直伸。

哀伤时的表情：两眼无光，头垂下，向主人靠拢，并会用祈求的目光望着主人；有时也会躲到墙角或凳子下面，变得极为安静。

表示亲近的表情：如果犬尾巴高翘并不断摆动，耳朵竖起，头部摆动，身体拱曲，有时还对你伸出前爪，轻快地一路小跑，眼睛绽放着光芒，不停地跳跃，吐出舌头“哈哈”地向你撒娇时表示它喜欢你，要求和你玩耍并想与你亲近。你不妨和它分享这份快乐时光。

边境牧羊犬的眼神与人类的眼神接近，只要我们用心去体会，甚至仅凭面部表情我们就能明白它的意思，如果再加上肢体语言的配合，我们就可以很容易读懂它的心思。





乐于学习

边境牧羊犬对待新鲜的事情都会有着强烈的好奇心，靠着这股好奇心，边境牧羊犬会非常乐意配合你并参与训练。如果训练期间，它表现出了注意力不集中，不屑一顾的态度，那说明它对此项目或者此事物没有兴趣。对于新鲜事情的热情往往能引导它学习的兴趣。只要主人做好正确的引导，给它更多爱抚关注，即便我们不是专业的训练师，边境牧羊犬也可以在主人的教导下学会不少的东西。犬行为学家以前把犬的智慧分成：学习的智慧，也就是犬经过学习获得辨别及解决问题的能力；工作与服从的能力，这和犬是什么品种以及天生的遗传因素有关。而边境牧羊犬是世界上最聪明的犬，教它一个全新的口令对它就是新的快乐的再次开始。与它经常互动，它就会极力地配合，表现得既兴奋又积极。一旦做得正确，它能从中体会到成功的满足与快乐，很乐于重复。主人可以从它的表现欲中强化训练成果。不过，要记得经常给它的学习成绩来点小奖励。

偶尔耍点“小心眼”

之所以这样说，还是跟它的冰雪聪明有着极大的关系。边境牧羊犬很会察言观色又懂得争宠撒娇，下面说说发生在边境牧羊犬身上的一件事。遥遥搬到新家，没有丁点初来乍到的胆怯，没几天就和家里的幼年猫咪上演猫犬大战。除了猫咪先入为主的架势让遥遥讨厌之外，猫咪口粮的味道闻起来也要比自己口粮的味道香得多。它偷偷地趁着主人不注意，吃了个光光，可还是被主人发现了。小家伙敏感的神经意识到主人从没这么严厉地吼过它，也没有那么长时间不理它，对室友的厌恶与日俱增。在一次主人外出的空档，遥遥不知用了什么办法，也不知怎么爬下的16层楼梯，叼着猫咪出了家门，在外面徘徊一圈后，它把猫咪放在了隔壁楼的三层楼道里，独自回了家，主人回来，发现心爱的猫咪失踪，立刻翻遍了楼层地找。遥遥没有往日的兴奋，躲在被窝里睡觉。当主人从楼下晒太阳的阿姨那里听说，曾经看到一只黑白相间的犬嘴里叼着一只小猫上了隔壁楼的时候，主人才意识到，一切都是遥遥策划的，就为那次严厉的教训。猫咪还在三层的楼梯间无助地喵叫，主人心疼地把猫咪接回来后，开始对遥遥有了防范心理。因为，这个机灵的小家伙可是个鬼灵精的“小心眼”呢。





对边境牧羊犬的认知疑问

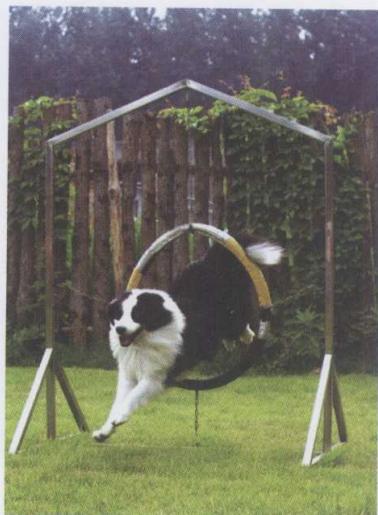
疑问一：边境牧羊犬是否适合家养

很多人说，边境牧羊犬因为太过活跃，太能闹腾，不适合生活在城市里的家庭饲养。这其实是个误区，边境牧羊犬的确性格活跃，不过，你即使需要按时上班，需要偶尔应酬，养只边境牧羊犬也是完全没有问题的，只要在家里给它准备好饮水。作者曾经特意试验，安装了摄像头来观察在家里等着主人回家的成年边境牧羊犬。它们大部分时间都在呼呼大睡，在醒来的个把钟头里也会找个玩具自娱自乐，完全不用担心它们会因为太好动而让家里乱成一锅粥。时间在它们的生物钟里是如此的奇妙，就在主人每天快要回家开门的半个小时前，边境牧羊犬会显得异常兴奋，它们一会蹦蹦跳跳，一会在门口兴奋地守望。在你平时都会回家的那个钟点，如果你还没出现的话，它就会有点坐立不安。等待对于我们就是难熬的事情，何况对于它们。一旦你在它期待的时间没有回家，它很可能开始变得焦躁，撕咬物品，或是在你家地板的正中央留点排泄物，利用一些恶作剧来引起你的关注。所以，请多花些时间陪它们。

对于边境牧羊犬，环境允许的话，它们甚至有每天奔跑80公里的能力，请尽力为它们创造一个可以奔跑的环境。而环境不允许的情况下，只要你让它在家里能够有事做，它一样能感受到快乐和满足。边境牧羊犬渴望被关注，喜欢被宠爱，对主人的忠心程度可以用如影随形来形容，同主人一起做游戏和运动是最快乐的事。只要主人在家时，请把它当成你的生活伙伴，跟它一起看电视、玩耍、说说话。在和它的心灵互动中，边境牧羊犬将让你有完全不同的感受。

疑问二：边境牧羊犬是否可以看家

原始的边境牧羊犬对人有所保留，对任何事物都有所警惕。在以后人类的饲养环境中，随着边境牧羊犬与人之间更多的交流，相互信任，还有它们自身出色的表现赢来人们的屡屡赞扬，它们逐渐对人没有了严重防备。只有正常环境下的异常声音，它才会吠叫，边境牧羊犬很容易信任人类，和人类成为好朋友，和人接触较多的边境牧羊犬都会表现出与人的亲近、信任和友好。不要因此怀疑它对陌生人没有防范意识，其实，在它的观念里，能够正确判断正常、异常的环境变换。比如，门口路过的人和门口驻足的人，它会出现不同的反应。路过的它会侧耳倾听，不去报警。驻足的或是在门口徘徊的，边境牧羊犬一定会提醒主人门口有异常情况。这也算尽到了“看家”的责任。





疑问三：边境牧羊犬是否胆小

养过边境牧羊犬的朋友曾有这样的经历，在训练过程中，家里的边境牧羊犬对于前面的障碍不那么容易迈出第一步，它们即使有能力跃过前面的栏杆，也会谨小慎微，迟疑犹豫。其实，这并不是边境牧羊犬胆小的表现，而是智商作祟。它们非常清楚地认识到，前面是个障碍，跃不好，不仅身体可能受伤还会有惩罚。你必须给它们明确的信号，告诉它们前面的障碍并不危险，或者循序渐进地进行，让它们熟悉训练的环境和器械，只有一切外界条件都在它们认知的安全防线范围内，它们才会积极配合，胆量“小”其实就是智商惹的祸。



在日常生活中，我们可能也会看到边境牧羊犬遇到和训练中相同的胆怯表现，初到新家的边境牧羊犬宝宝两天内就没有爬出脚下的那一个平方。有的人认为边境牧羊犬在不熟悉的环境里所露出的胆怯减少了它们本来的魅力，其实聪明的它们是在更加“谨慎”地处理事情，试图完全地保护自己，请记住，它们是更谨慎，更小心，并不是什么胆怯！此

时，它们除了对于新环境的好奇外，还时刻保留着一份警惕。我们要尽量增加它们与社会的接触，关爱它们的同时给它们安全感。因为，你的关爱和对于更多事物的接触，会逐渐树立起边境牧羊犬的信心，而增强它们的信心，会让它们更加勇于探索新事物。



学会把边境牧羊犬当作生活中的朋友，它们很聪明，还喜欢思考，愿意参与主人生活的各个方面。请一定要全心地去爱它们！聪明的边境牧羊犬就会用它们的全部来回报你。

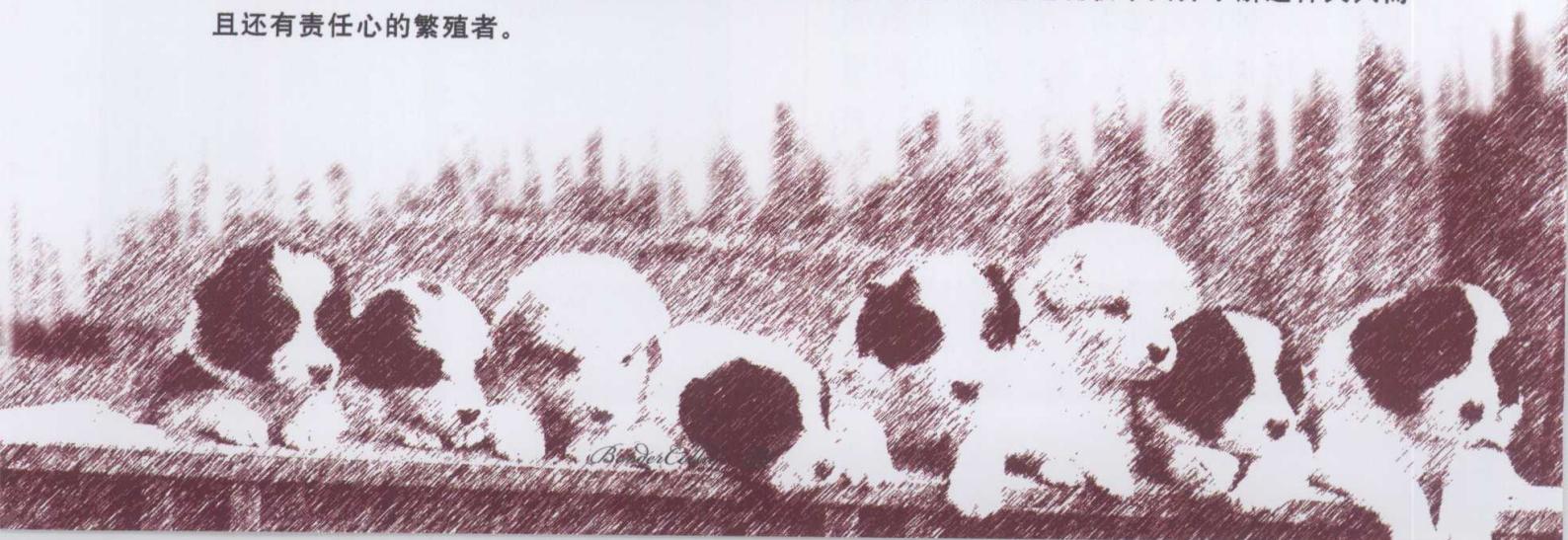


如何挑选幼犬

How to Choose a Puppy

想要拥有一只纯种的边境牧羊犬，让你的生活因此变得更加绚烂明丽，你首先需要花些时间和精力来学习认识什么才是真正的边境牧羊犬，然后再去挑选一只从体态到性格都符合标准又符合你需求的边境牧羊犬宝宝。毕竟，一只优秀的边境牧羊犬除了活泼、聪明外，还能在与你的相处过程中体现出你的风采。相信一只优秀、健康的小边境牧羊犬会让你的生活锦上添花。

和选择其它犬只一样，购买一只纯种边境牧羊犬，你可以选择专业犬舍，交易市场或是家庭繁殖几种途径。无论选择哪种途径购买，我们首先要选择热爱边境牧羊犬并了解这种犬只而且还有责任心的繁殖者。



选择购买途径

专业犬舍

如果你想拥有一只优秀的边境牧羊犬，那么推荐你去专业的犬舍挑选幼犬。确定该犬舍是否在国际承认的犬业协会登记注册，犬舍是否有良好的信誉，犬舍的犬只是否在赛场上获得过优异成绩等等都是非常重要的检测犬舍专业与否的标准。

专业繁殖者的优势

1. 获得最理想的边境牧羊犬和更多饲养的建议。如果你想购买一只幼犬，你需要告诉犬只的繁殖者们你要买的犬只的用途是什么，你更喜欢什么颜色，希望它乖巧还是爱动，以便他们帮助你挑选最理想的幼犬。并且，专业犬舍的繁殖者们还会毫无保留地告诉你关于饲养、训练、养护幼犬的各方面建议，专业犬舍一般都拥有较广泛的种群，便于搭配和选择。

2. 健康的保障。在犬舍购买的边境牧羊犬一定会按时按剂量接种疫苗并清楚地告诉你以后接种疫苗的确切时间。而一旦边境牧羊犬幼犬没有接种疫苗，那你在最初购买它的几天内就会有失去它的危险。没有接种疫苗的幼犬死亡率非常高。而接种过疫苗的幼犬除了很少死亡外，疾病也是轻微并很容易被治愈的。虽然没有任何疫苗可以百分百保证你的幼犬不会得病，但是疫苗的接种在某种程度上避免了疾病的急性感染。适当的养护、照料和及时接种疫苗能够确保你的犬只有一个良好的健康状况。

3. 后续的服务。一旦在犬舍购买了边境牧羊犬的幼犬，犬舍都会有它的资料，而一旦你在饲养过程中遇到什么棘手的问题，都可以跟犬舍及时沟通。犬舍会根据你购买的边境牧羊犬的血统基因找到它可能遇到的问题的原因。毕竟，犬舍掌握着幼犬爸爸妈妈所有的信息，并有着经营边境牧羊犬犬舍和饲养边境牧羊犬多年的经验积累。

选择犬舍的注意事项

1. 犬舍规模。专业犬舍繁殖的规模越大，种群也就大，作为繁殖者的选择余地也就越多。繁殖者可以利用比较大的种犬选择余地搭配选择，力求繁殖出更优秀的犬只。

2. 犬只的生存条件。犬舍的活动空间、饲养水准对于犬只的生长发育同样有着重要影响。

3. 母犬的生产频率。繁育犬比较





科学的生产频率是1~2年/次。如果母犬每次发情都交配、生产的话，势必影响母犬和幼犬的身体健康。

4. 失格犬的处理。边境牧羊犬的基因还不是很稳定，所以偶尔会生产出花色、不标准的犬只。出现失格犬只后，犬舍有不同的处理方式，有人道或非人道毁灭的；有找爱心人士领养的，不同的处理方式会反映出不同犬舍的繁殖理念。而作为购买者，有权力知道这些失格犬的出现概率。

交易市场

选择在犬交易市场购买时一定要带上懂犬的专家。因为销售者的销售信誉差距较大，在犬市场购买时一定要慎之又慎。购买后要及时到医院给犬只做个全面体检，在确定它没有任何皮肤病或是细小疾病后再带回家。否则购买一只病犬的危险性是很高的。请相信：一只健康又活泼的边境牧羊犬能给你带来的幸福快乐远远超过你前期的投资。

1. 血统证书。有些人喜欢养纯种犬，但在购买纯种犬时，一点要记住，向犬主索要犬只的血统证明书。犬只的血统证明书一般应填写有犬只的品种、犬名、犬场名、出生年月日、性别、毛色、繁殖者以及父母前三代血缘信息，犬只芯片或耳号是与血统证书一一对应的。

2. 防疫接种和驱虫记录。购买纯种犬时，你还应该向原犬主索要犬只的防疫接种和驱虫的记录或证明书，是否预防接种过疫苗，问清楚疫苗的种类、接种的时间等。治病不如预防。该记录或证明书对犬只今后的健康保健有很大的帮助。未进行防疫注射的犬只不宜购买，或要求犬主到兽医防疫部门进行防疫注射后才购买。最好先付部分定金，然后再观察10天，待犬只身体正常后才将其领回家。

3. 食谱。不要觉得索要食谱太过多余，向原犬主了解犬只原来的食谱，回家后可先按原食谱饲喂一段时间，然后才能逐渐调整饲料。突然改变饲料，犬只会因为不适应新环境而拒食。



作者提示

无论最终我们决定是在专业犬舍还是交易市场购买，都希望我们选择的边境牧羊犬是健康的且日后也是健康的。这就需要我们购买时认真选择，不要忽略这些细节之处。



选择购买年龄

如果你是第一次养宠物，建议选择成犬，因为成犬对于主人的经验要求不高，在饲养上会更简单。然而饲养幼犬趣味更多，因为成年犬的思维模式和性格特征已经形成，没有了幼犬的那种天真活泼。此外，成犬已经有过与人类相处的经历，再次更换环境，不能很快达到信任与忠诚的程度，而幼犬在您的细心照料下，极易与主人相识相融，是个成为朋友的过程。问题是多大的幼犬最适合购买呢？一般认为，70天~6个月为佳。因为3月龄内的幼犬体质虚弱，易患病。此外，母体免疫没消失之前注射疫苗会影响疫苗效果，所以，按注射疫苗的时间算，六联三针打完正好是犬只出生后70天。所以，购买幼犬应在幼犬出生后70天左右为最低选择年龄。

如何辨认幼犬的年龄

大部分专业的犬舍都会如实告诉你犬只的真实年龄。不过，你也可以通过观察辨认幼犬的牙齿来区分年龄。

乳切齿

幼犬的牙齿白而短，一般出生后3~4周时长出乳切齿，2个月龄时全部乳齿长齐。购买幼犬时，一般根据乳齿可以判断月龄。幼犬出生1个月时，乳切齿长出，2个月龄时全部乳齿长齐。



永久齿

幼犬3~4个月龄时，开始长永久齿；第1~2颗永久齿生出。直到第8~9月龄时，永久齿长齐。永久齿白而粗，犬齿有尖突。



挑选健康、优秀的幼犬

体形外貌

对于纯种犬，首先在体形外貌上要符合标准要求，每一品种都有其外貌特征，可参考书中第二章边境牧羊犬标准进行选购。幼犬有时因年纪尚小，不能完全显示品种特征，这时就可结合其双亲品相的评价作为选购指南。但边境牧羊犬的幼犬一定要发育完好、姿势端正、活泼敏捷、肥瘦适度且各部分匀称。

挑选幼犬的标准

头部

脑袋长度与口吻的长度基本相等。尴尬期期间头骨、口吻相对较窄。

所谓“尴尬期”通常是指幼犬3~10月龄时，因骨骼与肌肉发育不平衡造成的身体各部分比例不协调。



眼睛

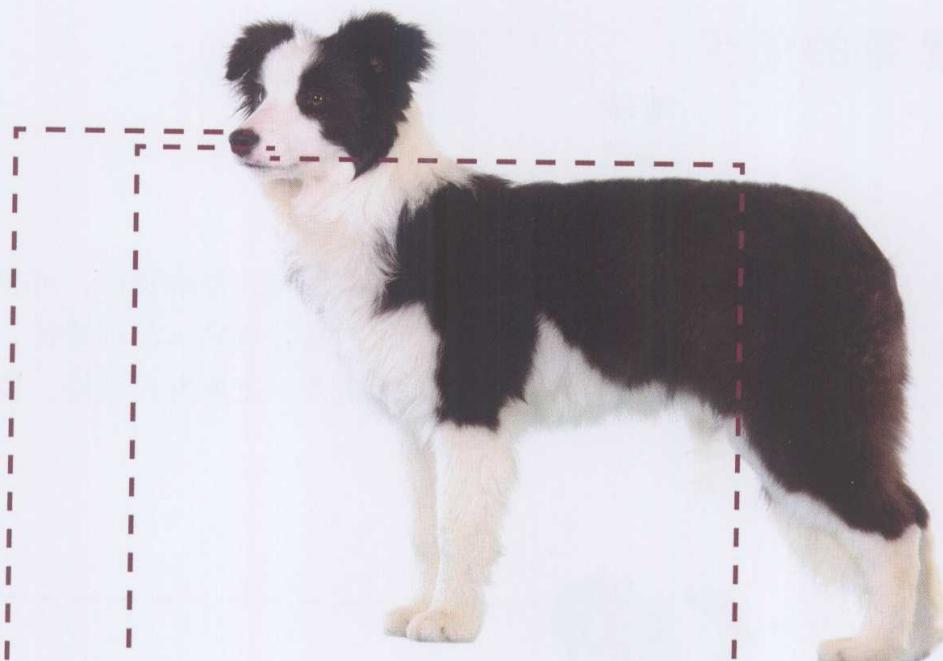
明亮有神，爱观察事物。呈椭圆形，大小适中。颜色呈不同深浅的褐色，幼犬的眼神更加灵活和机灵。



耳朵

中等大小，在头顶分得较开，耳尖指向前面或两侧，折耳的程度会在发育阶段呈不规则变化，一般进入4~5个月左右相对比较稳定。





吻部

平滑且丰满，形状比较钝，下颌结实，吻部紧闭而且干净，尴尬期的幼犬吻部可能会显得略长。



牙齿

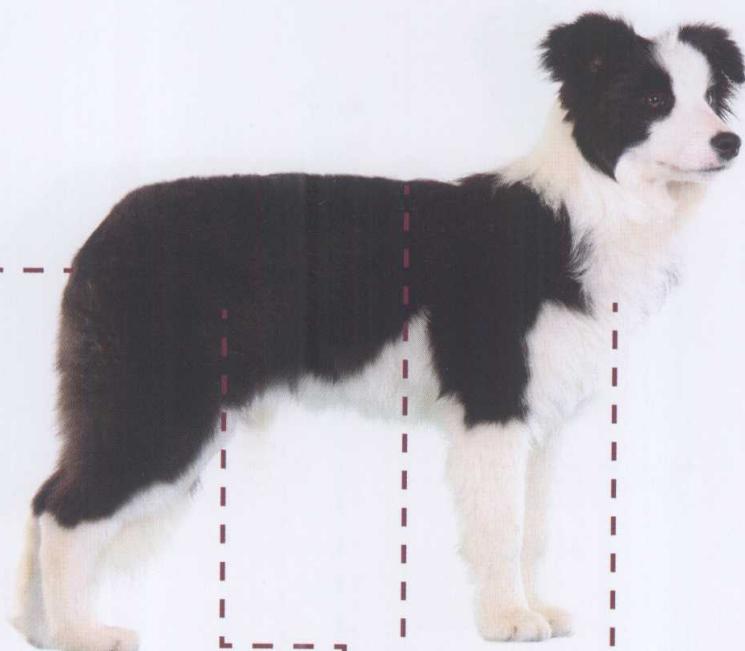
正确的牙齿咬合为剪状咬合，牙齿边缘光滑连贯整齐，牙齿无缺痕。



鼻

鼻镜颜色饱满有光泽，颜色与身体主要颜色相配呈黑色。在幼犬时鼻镜颜色可以出现缺失，一般在3~4个月幼犬身体色素沉着应该完成。





胸部

胸部饱满较深，肋骨扩张良好，胸深比例会随着年龄增长发生变化，在十个月时趋于稳定。



臀部

从背线后方逐渐倾斜。



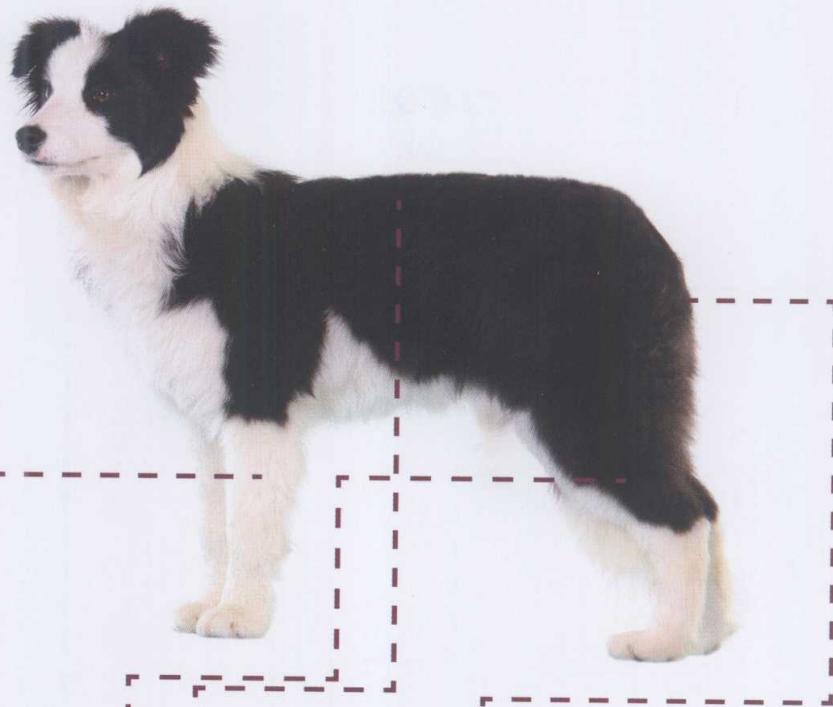
背线

背线平直，发育期可能出现不平衡现象。



腰部

腰部需要长短适中，肌肉发达。



前躯

幼犬两前肢相对平行，与地面呈垂直状，在发育期两前肢之间的距离会相对由宽到窄，再由窄到宽进行变化。



后躯

两后肢与两前肢的粗细相等，飞节较低。



尾巴

尾根较低，长度达到飞节。



被毛

幼犬在3个月内都为乳毛（也叫绒毛），到成年后变为底毛，3~4个月时开始生长背毛，背毛光滑，可能有卷曲，颜色与成犬的标准相同，幼犬时的毛色随年龄增长逐渐加深。





边境牧羊犬不要在一个月内预定（身体结构相对不稳定时期），可以在2个月时挑选，3个月时购买。2个月时幼犬身体比例是最接近成犬身体比例的时期，随着年龄增长，在3~4个月时幼犬出现发育不平衡现象为犬只的“尴尬期”，根据犬只的不同情况，尴尬期可能会延续到8~10月龄。

观察幼犬的表现

通过观察体形外貌后，我们还需要亲自检查。毕竟健康状况是选犬时应优先注意的问题。健康犬活泼好动，反应灵敏，愿意与人玩耍，鼻吻部潮湿阴凉，拥有良好的精神状态和旺盛的食欲。被毛整齐有光泽，检查犬的整体皮毛，最好是从后向前倒着推，毛根处无皮屑、无寄生虫，皮肤上无米粒状红点、无块状红疹、无大面积脱毛及其它异常。眼睛有神，口和耳朵无异味，肛门紧缩，周围清洁无异物。病犬则精神沉郁，喜卧不好动，或垂头呆立，对外界刺激反应迟钝，或对周围的事物过于敏感，表现惊恐不安，盲目活动。



作者提示

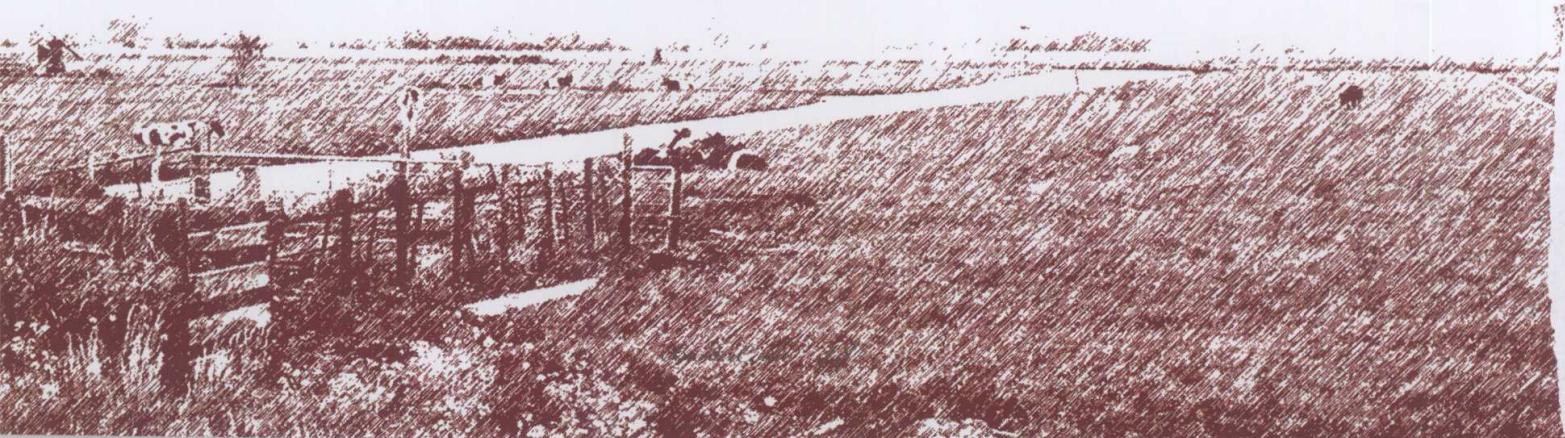
挑一只和你最有缘分的幼犬，就像感受一见钟情的喜悦。健康，是挑选幼犬最重要的因素。耐心学习，多了解一些相关资料是挑选幼犬前很有必要的准备工作。衷心地希望，喜欢边境牧羊犬的朋友们都能找到那只您生命中注定的边境牧羊犬宝宝。



日常饲养与护理

The Daily Alimentation and Nursing for Border Collie

在你拥有一只属于自己的边境牧羊犬后，最好了解边境牧羊犬简单的饲养方法和护理常识，只有这样，在日常生活中，才能给予它更好的照顾，以及更好地享受它给你的生活带来的乐趣。不至于在一些突发事件发生时手忙脚乱，也不会看到爱犬因你的疏忽而承受一些没有必要的困扰。





新出生幼犬的饲养方法

幼犬发育的不同阶段，其身体各部分的生长能力是不平衡的。犬只发育的几个关键阶段：出生后的头3个月，主要增长躯体及增加体重，从第4个月开始至第10个月，出现身高、体长的交替生长，10个月以后逐渐增加头部、胸廓的宽度使身体变得饱满，整个发育过程延续至18~24个月。此时，要根据犬只身体不同发育阶段所需要的营养物质，来确定饲喂的饲料种类和数量。从幼犬脱离母犬进入独立生活以后，在整个生长发育时期，均需供给充足而丰富的蛋白质、脂肪、碳水化合物、矿物质及维生素，如粮食、瘦肉、牛奶、蛋、蔬菜、鱼干油、骨粉等，并要做到定时定量。

2月龄前幼犬的饲养与护理

第一阶段 出生到21天龄

幼犬刚刚出生以后，每天都要观察几次，以防母犬把幼犬压伤。新生的幼犬不会自己排尿排便，出生后2~3天内，母犬会用舌头去舔舐幼犬的肛门、腹部等地方，靠刺激来促使幼犬排便。幼犬刚出生时，眼睛紧闭，耳朵也听不到，在出生后第9到第13天的时候睁眼（最早是在第7天，最迟可以到15天）。13~17天的时候，才能够听到声音。在幼犬还没有睁开眼睛的时候，对有些体质比较弱的犬要特别照顾。母犬哺乳的时候要把体弱的幼犬放在乳汁比较多的乳头处，还要时刻注意检查，一旦有幼犬爬出来，要马上送回去。幼犬在这个阶段，没有感情发展、社会性接触和学习行为的发生。无论睡眠还是清醒的状态，幼犬的脑电波都保持着恒定。对于饥饿、寒冷和触摸，幼犬所为，只是反射的作用。而到13~21天时，幼犬的眼睛和耳朵都张开了，慢慢开始对光线、动作和声音有了反应。当幼犬意识到它们的妈妈、伙伴和其它物体的存在后会变得更加好动。在这个时期，幼犬也可能会对人的存在产生恐惧，这仍然是对刺激的反应，在以后进行社会化和情感接触后就会好转。

第二个阶段 21~28天龄

这个阶段是幼犬感官快速发育的重要阶段。它们开始对环境充满警觉，很容易因突然的声音和动作受到惊吓。在这个期间幼犬已经能够认识繁殖者和经常以温和方式出现的其



他人了。也是在这个阶段，负面的事件能轻易地在幼犬的大脑留下印记，影响基本行为。在这一周，社会影响慢慢开始发生作用。饲养人员要尽量动作轻巧、态度温和，以免它们受到惊吓，让它们可以一睁眼就感受到世间的美好。

第三个阶段 21~49天龄

幼犬在出生后的21天左右，就可以慢慢步行了，这个时候要防止它跑出产房。幼犬在出生25天后，食欲会非常旺盛，此时，它们逐渐失去哺乳阶段的自然免疫能力，母乳已经不能够满足其需要了。这个时候的幼犬免疫力较差，所以，饲养管理要格外精心，做好每日消毒、清洁。此时，可以给幼犬断奶，断奶后的一个月也是饲养管理中最困难的时期。断奶之后的幼犬，食物中一定要有蛋白质。饲喂的时候不要让其吃得太多，因为从母乳到粮食的转变阶段，需要幼犬的肠胃有个适应的过程，尽量少吃多餐。补充少许的专业奶粉、米汤或是一些稀粥，再喂一些泡软的犬粮等，建议每天喂4~5次。

幼犬出生一个半月之后，要渐渐改以吃食物为主。建议把幼犬犬粮泡软，每天喂4~5次，这样来满足幼犬生长发育的需要。此时，幼犬的社会意识萌发，逐渐热衷玩耍、进攻等游戏。同时，它们开始学习解决问题的能力、身体协调能力、啃咬抑制。母犬在这个阶段开始警告幼犬，用来教授规则。在这个阶段，幼犬会跑开它们的笼子去外面排便，我们可以利用此阶段对其进行定点排便的训练。

第四个阶段 49天~12周龄

幼犬出生50~60天后，乳切齿已经长齐，主人此时可以饲喂幼犬犬粮。此阶段的幼犬为扩大社会性接触时期，幼犬精神能力已经完全构成，因为没有社会接触经验，此时也是一个教授新东西的最佳时间。科学研究证实，幼犬在学东西最快的时期，行为最容易被塑造和规范。





2~6月龄幼犬的饲养

喂养幼犬的方法

因为从断奶开始到6个月的这段时间是培育优良犬只的关键，所以饲喂2~6月龄的幼犬时要格外精心。每天喂食的次数大致如下：断奶三个月内的幼犬每天需要喂食4~5次，三个月后逐渐减少至一天喂3次，保持一定时间间隔，夜问间隔时间略长。也可以选择配合你的作息时间饲喂。六个月大到一岁半的幼犬实施一天2~3次的喂食计划，一岁以后逐渐减少至两餐或一餐。

喂给幼犬的饲料，必须选择专用幼犬粮，或单独配制营养丰富



的食物，注意讲究卫生，以防发生胃肠疾病。幼犬的主人最好亲自喂犬，每天做到定时、定量、定地点。仔细观察幼犬吃食的表现，因为幼犬消化功能较弱，开始喂的食物不宜过硬，要多喂一些浸泡过的犬粮或是熟的食物。切忌过早的喂骨头等生硬或过凉的食物，以免影响犬的发育。犬食量的大小应根据犬的食欲和体重进行调整。确保幼犬有新鲜的水喝，不要给它吃得太多。奖励它的时候应该喂一些犬饼干或掰成小块的蔬菜水果。幼犬不在乎它们得到的是小块或大块的奖励，它们要的仅仅是奖励。奖励小的健康的食品可以防止幼犬摄取更多卡路里。此外，还要腾出饭后遛犬和大小便、清便盆、洗碗的时间。饭后要立刻把碗洗干净，免得残渣引来老鼠、蟑螂，或是剩下太多食物因日照雨淋而腐烂。吃完后拿开碗，避免养成幼犬挑食、偏食的习惯。



作者提示

第一次为幼犬买粮食，不要买太多，可少量的买两三种，看看幼犬食用后的反应：包括适口性，消化吸收程度以及排泄物的形状。也可以请教医生及有经验的人。买进口食粮时，尽可能找有中文说明的，并且附有进口商的行号电话。因为漂洋过海而来的罐头、干粮可能超过有效期限，如果发现有异味、发霉、潮湿或长虫等情况，不能继续饲喂。开封后，必须妥善保存，罐头要放冰箱，干粮要密封。

幼犬的居舍

每一只犬都需要一个固定的场所睡觉和休息。最好不要让你的爱犬与你同床休息，最好让它有自己的“床”或“窝”。幼犬的窝可以由主人自己搭建，也可以从宠物商店购买。窝的大小应考虑犬只成年后的体形，边境牧羊犬成年后至少需要长度1米以上的犬窝。此外，应给幼犬准备专用的食盘和水盘，最好选择比较沉重，不易打翻且易消毒的设计样式。

幼犬换牙期的烦恼

幼犬好动，长牙时喜欢啃咬物品，因此，玩具是幼犬所必需的。一般幼犬喜欢能动的玩具，球类最好。但玩具不能太小且易撕咬，以免幼犬不小心吞食。市场上有幼犬可以吃的玩具，被做成各种形状的犬棒、犬鞋或犬骨棒，及各种犬玩具，由于是用动物组织制作的，所以幼犬可以边玩边啃咬，吃下去后又能补充营养，同时具有洁牙功能，防止牙石产生，是避免幼犬啃咬家庭物品的极好替代品，但为了保证洁净卫生，食用前最好微波处理一分钟。

新生幼犬的卫生、驱虫与疫苗预防

卫生：两月龄前以及注射疫苗期间，尽量不要为幼犬洗澡。幼犬断奶以后，就要定期给它梳刷和洗澡，这对促进血液循环及新陈代谢、调节体温、抵抗疾病都有很大好处。但注意控制好室温和水温，洗后及时吹干。由于幼犬的皮肤比较敏感，在梳刷和洗澡时，要轻快舒适。幼犬犬舍要经常打扫洗刷，及时清除粪便并妥善处理，还要定期用专业消毒液喷洒。饮食要注意卫生，餐具要清洗干净，给犬的饮水一定要清洁。

驱虫：幼犬很容易感染蛔虫和其它寄生虫，幼犬在3周的时候要开始用药来驱除体圆虫，之后每隔3~4周就重复一次，一直到16周，此后，2~3个月除一次。同时幼犬也可能感染球虫、绦虫等寄生虫，要做好预防，及时驱虫。寄生虫对幼犬的发育是很不利的。因此，最少每隔两个月要进行一次粪便检查，如发现虫卵应及时服药驱除。并要加强对粪便的管理，防止病菌和虫卵蔓延。在平时散步运动时，也要注意防止犬只随地拣食粪便或脏物吃，以免发生胃肠疾病。最好定期为其体检。

疫苗：传染病对幼犬的危害也较大，国内外对此已有多种疫苗和联合疫苗预防，进口、国产都可以选用。在母乳免疫没有完全消除阶段（20~35天）不能使用五联苗或是六联疫苗，只能注射二联抗体增强免疫力。犬五联苗或犬六联苗注射要从犬出生后50天起，以2~3周的间隔，连续注射疫苗3次。以后每11~12个月加强一次。





繁育犬的饲养方法

繁育犬质量的高低，关键就在于血统与营养。尤其是边境牧羊犬，由于它的遗传基因尚不稳定，所以种公及种母的血统必须优良。即使如此，也不是所有的比赛成绩优秀的犬，都能繁育出优良犬只。这仅仅是提高了最佳的遗传基因出现的概率。此外，繁育犬从发情期、妊娠期、分娩期到哺乳期的日常照料也很重要，只有饲养中保证合适均衡的营养才是保证产下健康、优秀幼犬的前提。

发情期

繁育犬的最佳年龄

初情期：母犬一般在出生后7~12月龄（5~22月龄范围内都可）出现第一次发情，公犬平均在9月龄时可有交配行为。再过几个月就达到性成熟，但母犬、公犬的初情期都不能马上用于配种繁殖，否则会影响种犬本身的继续发育，缩短繁育能力时间，导致以后产仔数量少、弱仔多、幼犬成活率低，还会造成母犬难产等等。

初配年龄：青年母犬通常在出现第二或第三次发情时配种较为适宜。此时，母犬的身体、心理都已发育成熟。对于它以后的分娩，喂养都处于优势。而母犬5~7岁后不适宜继续繁育，年产少于一胎对母犬本身的健康更有利。而公犬在1.5~2.5岁时开始用于繁殖比较合适，3~5岁龄配种能力最强。

发情犬的四阶段及状态

正常犬每年发情两次，一般以春秋季节为多，其它季节也完全可能。母犬发情时，身体和行为会发生特别征兆。主要表现为以下几个阶段。

1. **发情前期。**为发情的准备阶段，时间约为7~10天。生殖系统开始为排卵作准备。卵子已接近成熟，生殖道上皮开始增生，腺体活动开始加强，分泌物增多，外阴充血，阴门肿胀，潮红湿滑，分泌出混有血液的黏液。公犬常会闻味而来，但母犬不允许交配。



2. 发情期。一般发情征兆最明显并接受交配的时期为发情期，持续约6~14天。外阴继续肿胀、变软，分泌出的黏液色变浅，出血减少或停止。母犬主动接近公犬，当公犬爬跨时主动下蹋腰部，臀部对向公犬，将尾偏向一侧，阴门开闭，允许交配。从发情期开始一般第12~16天是母犬的排卵峰值。此次为初次交配的时间，二次交配隔一日进行。

3. 发情后期。外阴的肿胀消退，逐渐恢复正常，性情变得安静，不准公犬靠近。一般持续两个月，然后进入乏情期。如已怀孕，则发情期后为怀孕期。发情后期也就是从妊娠至分娩，母犬已不接受公犬的爬跨。

4. 乏情期。生殖器官进入不活跃状态。一般约间隔6个月左右，然后进入下一个发情前期。

公犬发情没有明显征兆，当接近发情母犬时，嗅到母犬发情时的特殊气味，便可引起兴奋完成交配。有些公犬嗅到母犬气味后，情绪、生理上会发生一些变化，比如情绪激动，烦躁等。此时，应尽量让不交配的公犬远离发情母犬，避免嗅到气味。

妊娠期（怀孕期）

怀孕是一种自然的生理现象，无需特别制定什么管理办法，只是为了保证安胎、顺产、母子平安，繁殖者需要经常注意母犬的健康状况，做好产前准备工作。切忌突然改变孕犬已经习惯的生活状态，安排适宜的运动量，同时配以营养丰富的饮食等等。

产前检查

如果是新主人，爱犬怀孕后应定期到医院进行产前检查。医院除了可以检查出母犬和幼犬的情况外，还可以给主人一些建议，以确保母子平安。产前准备非常重要，通常情况下，58天之前分娩被称为早产，64天后分娩则为晚产。通常早产幼犬体质虚弱，难以养活；晚产的例子很少见，但70天左右出生的也有，晚产母犬腹中的胎仔数量少。你对爱犬的产期应有一个大概的估计，并在产前的三周左右准备好产仔箱，以便让母犬有足够的时



间来逐渐熟悉和适应。如果把母犬乳腺周围的毛修剪掉，新生的幼犬会更容易找到乳头。在怀孕的最后几周，孕犬的体温要比正常38℃略低，在生产前的24小时里可能降至36℃左右。破除羊水的两三个小时内，开始产下幼犬。如果时间过长未分娩出幼犬，有可能是生产异常、难产。你需要保持与当地兽医的联系，以保证爱犬出现难产或发生意外时得到及时的救护。

我们可以通过细心观察，检查母犬



的孕期健康状况。母犬因为受孕，生殖系统为了培育新生命而频繁活动，阴部的分泌物会增加，这时母犬便会时常舔舐它。交配2~3天后，受孕犬的阴唇急剧缩小。并不像发情前的状态，妊娠后因血液循环加速，阴部会出现稍微出血，此处的体温也会比平时稍高，变得柔软且肥大，并有少量的黏液状分泌物流出。母犬交配后1周左右，阴部开始收缩软瘪，可以看到少量黑褐色液体排出。怀孕2~3周时乳房开始逐渐增大，食欲大增，被毛光亮，性情温顺，行动迟缓，安稳，



小心翼翼。妊娠20~30天时，孕犬乳腺突出，乳房胀大，乳头呈桃红色。母犬妊娠25天左右，可能会食欲不振，有的会出现偏食，有的母犬食欲会增加，但也有的犬会变得不正常，比如早上吃很多，晚上却毫无胃口，并有呕吐的情况发生。到一个月左右，乳腺逐渐胀大，乳房下垂、乳头富有弹性，用手触摸有热感，甚至可以挤出乳汁，这是由于妊娠时乳腺活跃所致。下腹部也渐渐膨胀，能感到较强的悸动，体重迅速增加，排尿次数增多。此时的母犬较妊娠前更容易疲劳，卧下时的动作也与平时不同，呈疲惫状。50天后在腹部侧面可见“胎动”，在腹壁用听诊器可听到胎犬心音。

合理的饮食安排

母犬怀孕初期，对食物的需要量会有明显的增加，随着胎犬的长大，子宫占据了腹部大量空间，膨隆的腹部会压迫胃，使母犬每次的进食量有所减少，甚至还会出现食欲不佳，可以少食多餐，维持孕犬的营养摄入。这些都是正常的现象，主人不必担心。

一般母犬在妊娠的初期食欲都不好，应调配适口的食物。母犬妊娠前期，每天应喂三次，除要增加食物的供给量之外，还应给母犬补充富含蛋白质的食物，如肉类、动物内脏、鸡蛋、牛奶等，并要注意补充钙和维生素，以促进胎犬骨骼的发育。怀孕早期如果饲喂过量





会导致肥胖并且会影响生产。胎犬主要的生长阶段是最后3周，这期间，能量的摄取量应多于普通成年犬的15%~30%。怀孕的母犬的体重会在妊娠期迅速增长。此时，可以在兽医的指导下为爱犬补充所需的维生素及微量元素。充足的进食和丰富的营养是犬妈妈和幼犬宝宝的健康基础。

适宜的运动量

怀孕的母犬会出现母性化的表现，如活动减少、性情温顺等。但有些边境牧羊犬早期不会因为怀孕而减少运动量，主人应留意不要让它太过兴奋，伤到胎儿。在它的生活起居方面也需要多加注意。怀孕犬的睡眠会明显增加，提供一个安静舒适的环境是保证它睡眠质量的基础。母犬的体重会因胎犬的发育有不同程度的增长，它的行动也会因此而变得不如以前灵活，要尽量防止它从高处跳下或蹿越障碍物，以免发生意外。另外，母犬膨大的腹部为自己清理外阴和抬起腿来搔痒也造成麻烦，主人平时需要帮助母犬勤清理。正常的洗澡也是可以的，但要注意水温、室温，并防止感冒。此外，母犬的食量和水量会增加，排便的次数也会增加，每天要多带它出去几次。

加强感情沟通

在母犬怀孕期间需要主人给予它更多的关注，并加强与它的感情沟通。因为在这段特殊的日子里，它的性格会稍有改变，易怒、烦躁并且更加依赖主人。它可能会因为食物不可口、被吵醒或者不被重视而吠叫。这时，主人的安抚要比大声的训斥更有效。在主人空闲时可以多陪陪孕犬，通过抚摸给予它安慰，解除它的烦躁。

孕期驱虫

在妊娠30天左右要进行药物驱虫，驱除蛔虫、绦虫，以免感染给胎犬和幼犬，注意要在兽医指导下选用正规的药品。切勿饲喂过量的驱虫药，以免发生流产。





分娩期

产前准备

在预产期的前几天，怀孕的母犬就会自己去找屋角、棚下等一些比较隐蔽的地方，找草筑窝，这是母犬与生俱来的本能，这表示母犬不久就会分娩，主人可以提前做好为犬分娩的准备工作。

1. 注意卫生，保持清洁。母犬在产前的5~10天就要先准备好它的产房。产房一定要干净、保温，及时更换垫物，用消毒液按比例进行配比消毒，注意保持空气流通。把母犬乳房和臀部清洗干净。

2. 准备好产床或是产箱。母犬在分娩之前，床不仅要清扫消毒，四周还要安上围栏，栏高大约20cm，防止草垫还有幼犬掉下来，也能够起到隔热及防湿的作用，有需要的时候安装上护仔栏。也可将产箱上沿向内突出，幼犬可以藏在下面，以免母犬起身伤到幼仔。

3. 要准备好接产的用具。剪刀、棉球、灭菌纱布、医用一次性手套、医用缝合线、碘酊，并把所有工具提前用酒精浸泡。



分娩过程

母犬差不多在临产前3天，体温就会下降，在它的体温回升的时候，就表示要分娩了，这是预测犬是否要分娩的重要指标。同时母犬的乳房快速发育，腺体很充实，分娩前能够从乳头中挤出少量的初乳或是比较少的清澈的液体。分娩之前的24~36个小时，母犬行动非常急躁，经常用爪抓地，特别是第一次生产的母犬，这种表现更加明显。到分娩前3~10个小时，就会出现阵痛，母犬坐卧不安，时常张口呻吟，打哈欠甚至是尖叫，呼吸急促，抓垫草，排尿的次数增多，外阴变得肿胀，坐骨结节处向下陷，要是看到有黏液流出来，也就是说几小时内就会分娩，一般分娩都是在凌晨或是傍晚，一定要特别留心观察。分娩的时间是长是短，要根据产仔的数量还有母犬的身体素质等不同的因素而有不同，通常是3~4个小时，产出每个胎犬的间隔时间差不多是10~30分钟。正常情况下，母犬会本能地去处理一切，主人可以守在一边，如果有问题可随时采取措施。

母犬分娩通常会采取侧卧的姿势，出现呻吟、努责或是呼吸加快的现象，接着伸长后



腿，就能够看到阴门处先有很稀的液体流出来，然后第一个胎犬生出来。这个时候胎犬还是包在胎膜里的，母犬随即会用牙齿将胎膜撕破，把脐带咬断，再把胎犬身上的黏液舔干，要是第一个胎犬可以顺利生产，其它的胎犬通常也不会难产。

犬属于多胎动物，每胎的产仔数通常是4~7只，多少不定，观察母犬是否变得安静并不断舔舐幼犬的被毛，这样就说明分娩结束了。但是也有个别母犬在隔了几个小时后仍会分娩胎犬的。

分娩中注意事项：

1. 犬的分娩场所要尽量微暗，能够避免母犬兴奋。周围要安静，一定不要围观，不然会让母犬太过紧张而导致难产。

2. 小心注意观察母犬给幼犬咬断脐带的动作，一旦发现母犬要吃幼犬的时候要立刻制止。

3. 母犬在产后把胎盘吃掉是正常的现象，此举能够催乳，可是如果吃得过多，就会导致消化障碍，可以吃两三个。

4. 如果孕犬的阴门处流出大量很稀的液体已经有几个小时了，胎儿还没有全部产出的时候，证明难产，就要适当助产或是给它做剖腹产。

5. 分娩后，若阴门里面还是有很多鲜红色的排泄物流出来，就表示产道也许大出血，要马上用脱脂棉把阴门内堵住，然后立即送到兽医处诊治。

代产步骤

有些母犬本能天性较强，可以自己很好地处理分娩过程。但一般情况下，都需要人为代产。

1. 胎犬出生之后，要马上把胎膜撕破，脱去胎衣，迅速用纱布把幼犬鼻口中的羊水擦掉。

2. 在距脐带根部1.5厘米处用医用缝合线将其结扎好并剪断多余脐带，在断的地方用碘酊涂抹，消毒端口。

3. 用双手固定幼犬的头和身体，向下用力甩出口内残留羊水。





4. 用纱布把幼犬反复擦拭干净，直到幼犬能够发出清脆叫声，擦拭中如幼犬没有自主呼吸，主人可以牵拉其颈后部皮肤，直至发出叫声为止。

5. 正常呼吸后，幼犬的鼻头和口腔变为粉红色，此时，可将它们交给母犬舔舐肛门，刺激幼犬排便、排尿，等待喂奶。

6. 主人把幼犬放在母犬乳头旁边，让幼犬学习吮吸。

7. 发现母犬继续发力生产时，将幼犬挪至旁边，避免踩踏压伤。

产后护理

1. 母犬在分娩结束以后，外阴、乳房、尾根等地方会很不干净，在不会影响它休息的情况下，用温水给其洗净擦干。换掉脏了的垫物，一定要注意产房的保温以及防潮。

2. 母犬分娩以后，因为体力消耗太大，身体比较虚弱，这时幼犬的行动还不灵活，注意别让母犬挤压幼犬。

3. 母犬在产后6小时内通常不进食，除了大小便之外，一直在窝内休息，这个时候就要给其带有电解质的温水或是运动饮料。产后的两三天里，母犬还是对吃食没有兴趣，所以，尽量饲喂营养高且有味道的食物。

4. 一定要做好冬季犬的保暖防冻工作。增加垫料，犬窝的门口挂上防寒帘等。如果幼犬挤在一起取暖，表示温度过低，可以用红外线灯或专用电热板来取暖。如果幼犬远离加热器，表示温度过高。可根据此来调节幼犬需要的适宜温度。



哺乳期

哺乳期喂养

哺乳期是在母犬生命各个阶段中能量需求最大的时期。这种能量需求的增长取决于一窝幼犬的数量、幼犬的周龄。哺乳期母犬的喂养，不但要满足其本身营养需要，还要保证产奶的需要。此时的母犬对营养及能量的需求会骤然增加。在这一时期，它会食入相当于普通犬3~4倍的食物，以便为幼犬提供充足的奶水的同时保证自己的身体状况良好。



母犬在分娩后的2~3天内，喂食量要适当减少，随后迅速增加，每天喂养三次。母犬的哺乳期一般为3~4周，这时，它仍需多餐少食，每天饲喂3~4次，且食品仍需美味、营养。而且，最好深夜也喂一次，这并不会使它超重。由于为幼犬提供奶水，母犬体内水分迅速减少，所以，为其提供充足新鲜的水尤为重要。在营养成分上，要酌情增加新鲜的瘦肉、蛋、奶、鸡、鱼肝油、骨粉等。

哺乳期注意事项

刚出生的幼犬虽然没有睁眼，但会凭着嗅觉和触觉去寻找乳头吮吸。有些体弱的幼犬不能马上找到乳头或者是被挤在旁边，人工辅助把它放到乳汁丰富的乳头旁边。要经常检查母犬授乳情况，对于泌乳不足的母犬，特别是第一次生产的母犬奶水不够，可喂给专业牛奶，或将亚麻仁煮熟同食物一起混喂，还要加强维生素C以增加乳汁。如果母犬的乳水总是分泌不足或是不分泌，可以人工哺乳，给它们吃幼犬专用奶粉，用奶瓶控制好奶的温度和浓度，瓶盖不要拧太紧。哺乳时注意不要呛到。吸一点，休息一会；再接着吸，再休息，间断进行，让它自己喝到腹部胀起来，每天4~6次。注意在喂奶的前后要先擦幼犬的肛门，刺激它排便。等到它断奶以后，一定要加强母犬的饲养管理，好让母犬能够迅速恢复。



成犬的饲养方法

一份好犬粮，足以提供爱犬的所有营养，因此选择好犬粮对于爱犬的健康裨益无穷。犬粮主要有干粮及罐头两大类，另一种是零食类的饼干、除臭饼干、牛肉干等等。干粮的营养成分比较稳定，平均。犬在咀嚼过程中，可以顺便清理牙结石，止痒。各种品牌的犬粮主要的营养成分参差不一，针对各种年龄与品种，选择合适的食物配方，主人可以事先多方比较。依成长年龄，让犬吃适合它的犬粮。因为犬本身是杂食动物，可以在喂养犬粮的同时，配以干净的生肉，生肉对犬的消化酶分泌有一定的调节作用，必要时还可以定量食用一些蔬菜、水果和杂粮。

一岁的犬，身体发育基本已经完成，每天喂它1~2餐。犬只食量的多少是要在日常生活中慢



慢观察的。与平日的运动量、行为习惯有一定关系，根据这些主人合理调整它的食量，不可以从犬吃食的速度或犬渴望的眼神来判别是否食量欠缺。最科学的判定方式，是观察犬的粪便。软硬适中，呈完整条状，就是犬粮量最适当。若是爱犬的粪便呈软便，则表示，爱犬吃得太多了，必须酌情减少犬粮。若是爱犬的粪便呈很硬的条状，那就是犬粮不足，主人则应适量地增加犬粮。选择可靠的品牌完全可以为犬提供所需的均衡营养。



老龄犬的饲养方法

犬只随着年龄的增长，它们的被毛会掺杂白色，出现皮肤干燥等问题。年龄大的犬体质变弱，易怕冷怕热。所以，天气冷的时候，不可以让它待在露天太久，让它有一个干燥温暖的小窝，夏天的时候让它待在屋外边可以通风的树荫下。很多的老犬因为活动很少就会变得又胖又笨拙。要注意控制它的食量，多喂一些富含维生素的食物。有些犬，因为肾脏的机能衰退，就会逐渐消瘦。此时，活动要适当地减少，增加睡眠，喂犬的食物也要泡软。对于其多年形成的吃食、活动还有睡觉的习惯，仍要继续保持，别破坏它本来所有的正常舒适的生活。

老年犬的听力及视力都渐渐衰退，反应也会迟钝，主人尽量用手势还有抚摸来指挥它，不可以对它乱喊乱叫，也不能强迫它与孩子们及幼犬一起玩。要注意防范老犬机体的老龄疾病，注意身体的变化并及时就医，有的犬到了一定年龄就会有心脏病，很多犬的气喘病都是因为心脏病导致的。老龄犬口腔如有特殊异味，有可能是内脏器官病变引起的，要及时检查，找出原因。对于老龄犬来说，因为和人类已经有了多年的交流、生活经验，它们会跟主人更默契，主人要给它们心理上足够的关爱照顾，让它保持良好的心态。同时主人也因为与老龄犬熟悉的相处方式，最容易在老龄犬身上体会到温馨和关爱的感觉。主人只要多加注意饲养管理，就能够让它更加老当益壮，和你快乐地作伴。





常见疾病的预防

边境牧羊犬有着优越的代谢机制、肠胃消化能力，使得它没有体味、不流口水而更适合在家庭室内饲养。边境牧羊犬在以前选育的时候就特意避免这种犬发生遗传病，而且，在同种类型的犬中，边境牧羊犬的寿命也要比别的犬的寿命多出3~4年。一定要做好定期的免疫和驱虫，主人也要随时观察犬的情况，保持犬的健康。不过，即使我们再细心，它也是吃五谷杂粮长大的，没有不生病的可能。只要掌握了边境牧羊犬常见疾病就可以安稳对待，避免生病时慌乱着急。

皮肤病

感染途径：外伤、潮湿等。

发病症状：湿疹、螨虫、细菌感染、真菌感染、寄生虫感染等等。

预防建议：皮肤病是一种经常困扰犬的疾病，而且它的发病率很高，治疗起来也有一定的难度。边境牧羊犬因为是柯利犬，而柯利犬不能像其它犬一样的采用伊维菌素治疗螨虫，这给治疗上带来更多困难。千万要注意，边境牧羊犬使用伊维菌素很可能会出现中毒、过敏等情况。日常注意保持犬窝干净清洁，保持皮肤干燥。患皮肤病对于犬类是很普遍的现象，而对于边境牧羊犬，重点是防范蠕虫感染和真菌。治疗有许多种方式，发现皮肤异常，一定要跟医生及时联系。

中暑

感染途径：因为边境牧羊犬是长毛犬并且生性喜爱运动，黑色被毛在夏季非常吸热，所以，夏季中暑是边境牧羊犬需防范的疾病。

发病症状：中暑时会伴有喘息，严重时呼吸急促，心跳加促，舌头呈蓝色，如高热持续，会出现昏厥、休克及肾脏衰竭，继而死亡。

预防建议：如要带它去散步，应选择在清晨或傍晚凉爽时分，夏季为长毛的犬修剪被毛。出游时选择有水的地方。如出现中暑征兆，应在送去求诊之前尽快设法替它降温。可将它浸在浴缸中或把盛载冰块的冰袋置于它的腋窝、臀部或下巴处，然后立刻去宠物医院。

拉稀

发病症状：幼犬由于抵抗力较弱，稍微照顾不当很容易拉稀，其原因很多，首先判断是否打齐疫苗，如果没有打齐疫苗，要先看其症状是不是细小病毒感染或冠状病毒感染，细小病毒感染和冠状病毒感染与其它一般拉稀的最大区别就是：一天内多次激烈呕吐，用一般止呕的药也没法控制，粪便很腥臭，一般带有血，不是我们一般所见鲜红的血，接近猪肝色那种最为常见，犬只精神状态开始像正常一样，但发展很快，第二、第三天犬只就迅速瘦下去，幼犬

由于高度脱水引起休克的死亡率达25%~50%。犬只能否活下来取决于犬只本身体质和用药是否及时。

预防建议：及时注射疫苗；清理犬只居舍，环境保持清洁、干净；避免接近可能患病的犬只。

犬瘟热（犬瘟）

感染途径：犬瘟为高传染病毒性疾病，以直接或间接接触犬的眼睛和鼻分泌物而感染，健康的犬不需直接接触患犬即能染病，因为犬瘟热病毒可由空气或无生物体而传播。

发病症状：由于犬瘟热早期的症状和重感冒类似，主人经常毫无察觉。除呼吸道症状外，亦可能伴有呕吐及下痢；甚而引致神经系统紊乱。该病在幼犬的死亡率很高，可达80%~90%，并可继发肺炎、肠炎、肠套迭等症状。犬瘟热病毒的最大特征，就是会侵害中枢神经，破坏神经细胞，出现的临床症状依病毒侵犯部位不同而异，例如：抽搐，四肢不协调，原地打转，震颤，麻痹等。患犬即使有幸耐过，亦会有嗅觉、听觉及视觉等神经系统的永久性损坏，部分及全身抽搐是经常的。

预防建议：定期进行免疫接种犬瘟疫苗，一旦发生犬瘟热，为了防止疫情蔓延，必须迅速将病犬严格隔离，病舍及环境彻底消毒。严格禁止病犬和健康犬接触。

CEA 柯利犬眼部异常症

边境牧羊犬是一种健康的犬种，然而像所有动物一样，它们也有一些隐性的疾病。柯利犬眼部异常症（CEA）是一种是眼部，特别是集中于视网膜区域，发育不正常的先天性失调症。这种疾病严重时会导致视觉损伤以至失明。

这不是一种会显著加重病情的疾病，病犬通常只是视力轻微减弱。幼犬在12周前最好交由获得犬类兽医协会证明的专业眼科医师（DACVO）进行检测，因为部分犬只等到了成熟期时会因为正常组织的生长而慢慢覆盖患病区域，疾病从而获得一种轻微的形态称之为“恢复正常（go normal）”。对于这种“恢复正常”的情况进行检测、鉴定是很重要的，因为这些犬已经属于患病犬，它们就如同拥有全部病征的其它病犬一样，会把疾病遗传给下一代。疾病在遗传模式上更加直接，控制起来相对容易。

CEA是一种隐性基因疾病。染色体是成对存在的，可以平等地传递给公犬或母犬。CEA因子是隐性基因，正常因子是显性基因，分别位





于成对的染色体上。隐性是指一只犬携带有 一个不好的 CEA 因子，并且把它传递给后代，但它本身并没有疾病。当一只犬没有不好的 CEA 因子时可以定义为洁净者 (Clear)。当一只犬带有一个不好的 CEA 因子和一个正常的因子时被定义为携带者 (Carrier)。洁净者和携带者都没有疾病的影响，在 CEA 的眼睛检测中都为阴性。如果眼睛检测为阳性，则这只犬将被定义为疾病者 (Affected)，带有两个 CEA 因子。



在北美洲患有 CEA 的边境牧羊犬大约占 2.5%。携带者估计可能十倍于这个数目，约是 25%。直到不久之前，由于有如此多的未知携带者，也就意味着没有办法完全预防产出疾病犬，但不要使用疾病犬进行繁殖是预防疾病很有必要的方法之一。

CHD 犬类髋关节发育异常

Canine Hip Dysplasia (CHD) 犬类髋关节发育异常，是一种可遗传的发育型疾病。所有的犬只在出生的时候髋关节都是正常的，但是在之后几个月到几年的过程中，受疾病侵袭的犬只在 X 光检测下能够明显地看出差异。CHD 也是对边境牧羊犬影响最普遍的基因疾病。随着病情的发展将最终导致髋关节坏死。它被证明在经重力和激烈性运动后，其临床表现症状为髋关节会出现软骨病、骨质疏松和骨骼异常生长。目前权威的诊断 CHD (髋关节疾病) 的方法仍然是用 X 光拍片。

OFA (动物整形外科协会) 的报告称从 1974~2000 年诊断的边境牧羊犬中有 12.6% 经受此种疾病折磨。髋关节疾病对边境牧羊犬的影响范围在所有犬种疾病中排在中间位置。因为 OFA 的报告会受一些客观条件的影响，报告结果的百分比被大大降低了。因此，实际上这种疾病的影响范围可能更高一些。





边境牧羊犬的训练

The Training for Border Collie

每天出门散步时待在你身边的爱犬如果显得训练有素，肯定会被旁人夸奖爱犬聪明，你又教导有方，给你一个不错的心情；可是如果它们当着别人的面把你搅得团团转，洋相出尽，那也不是它们的过错，而是你管理不当。为了避免这样的尴尬，平日对爱犬的训练就显得格外重要。





幼犬的训练

安排适宜的训练（生活习惯的培养）

幼犬新到一个环境后，会重新确立、理解自己的地位，建立并适应一套新的规则。这个阶段它会努力观察周围事物和你对它的态度，此时幼犬是最适合沟通的年龄，是它性格形成的时期，也是学习的好时机。边境牧羊犬幼年的训练就是与人类关系以及生活习惯的培养过程。这时的幼犬对世界所有的一切都充满好奇心，作为主人，我们应给它们更多与主人亲近互动的机会。多花一点时间给它们，让它们在相处中与你建立良好的依赖和服从关系。明白训练的目的是让它和你的生活因为训练而更丰富、更有质量，而不要仅仅狭隘地理解“训练”两字的意思。对幼犬训练需要我们耐心细致，经常给它们轻抚或是活动场内放些犬玩具来建立相互之间的感情。在互动娱乐过程中进行训练，这不仅与幼犬的身体发育关系极大，而且对神经系统的正常发育也有直接影响。因此，适当带幼犬进行运动和环境锻炼，对增强机体骨骼、肌肉组织，改善内脏器官机能，促进新陈代谢，适应不同气候及环境条件等均有积极的作用。

训练不是你强迫它应该做什么，怎么做，而是寓教于乐，在跟它的相处过程中，让它快乐地跟你一起完成要掌握的训练项目。此时的训练应该是对一些日常作息的培养。在训练过程中观察、摸索自己爱犬的脾气，每只犬都有自己的性格，根据它的脾气训练就能事半功倍。良好的日常作息习惯是慢慢培养和训练出来的，俗话说“子不孝，父之过”，幼犬和孩子一样，需要我们关爱的同时也需要调教。只有经过良好训练的犬只才能像受过良好教育的孩子一样有教养。让它们受到适宜的教育才是我们对宠物的真正宠爱，也是对社会的责任。当你的爱犬自如地适应了下面的生活习惯后，相信你的生活也会轻松不少。

- 注意力集中，乐于学习并努力理解主人的意思；
- 不会随意随地大小便，可以定点排便并逐步养成定时定点；
- 不会随意吠叫，可以根据主人的示意行事；
- 在专用食盆处吃饭、饮水，并逐步允许主人拿走它的食盆、玩具等；
- 不会随意咬啃物品；
- 在指定的犬床或窝中休息，给它们一个固定且不太大的空间，它会更有安全感，并且有利于日后排便等训练；
- 外出散步时，自动走在主人旁边，服从指令，让坐即坐等，不对行人逞凶，这样做，既是训练有素，又不招惹他人厌烦，这与人必须遵守社会准则的意义是相同的。

以上良好的日常生活习惯的养成，不仅是主人对爱犬的责任也是对社会负责。如没有一个调教的标准，犬只任意行事，不仅对主人是件麻烦事，对社会也是潜在危害。但应记住，路要一步一步地走，训练也要一点一点地来完成。

训练技巧

一致的训练方式

犬只做的任何一件事都必须是主人允许的，如果你不喜欢的事情要立刻制止它，主人可以运用语言、暗号、手势或身体动作各种方式。但不要今天喜欢它上床而明天不喜欢，这只会造成爱犬对你命令的混乱判断。除了主人的态度统一外，全家也必须统一训练方式。像“来”、“过来”、“拿过来”等命令式的指示动作，犬只往往需要一段时间来记忆，所以教导时主人要有耐心，同时全家人的态度要相同，不要让哪个人有特别溺爱或特别冷淡的情形出现，家人与犬只的沟通越早，犬只对主人的信赖也会更加稳固。

地位有别

犬只的天性表明，它们有严格的等级观念。一只新到你家的幼犬，我们首先需要让它明白：这个地盘你得听我的。狗笼子可以作为建立你领导地位的第一步，不要以为把它们圈进笼子，它们会不喜欢你，如果每天带着爱犬出去散步的也是你，那在它的记忆中，你是解救它走出禁闭的笼子的人，它会更爱你。同时它们也会发现，你有把它们关在笼子里的权利，从而对你更加俯首贴耳！而且从某种角度说，犬在笼子里过得未必就不好，幼犬每天需要睡觉15~16小时，成犬也一样地喜欢睡觉，所以每天犬只在笼子里的日子一般都是睡过去的！确定了领导地位后，主人需要在日常的生活、训练中建立爱犬对你的依赖以及你对爱犬的控制权，这会让你的领导权更加稳固。

鼓励为主

对边境牧羊犬来说，在学习“坐”、“卧”等命令性动作时，应采用引导鼓励的口气，因为即使边境牧羊犬是理解力很强并乐于学习的犬，偶尔也会有反抗的举动，或许是因为注意力不集中或是没有明白你的意图。此时若用命令的口气喝斥，会使犬只产生反射性的抵触情绪。你需要了解边境牧羊犬的训练不是我们要求它去完成一个动作，而是要我

们懂得观察它，引导它做一些事情。在它高兴时，注意力集中的时候鼓励它，练习几次之后树立信心。尽量避免责骂，可以施行表扬正确、漠视错误的训练方式。主人时刻明白自己训练的明确目的，循序渐进地培养它的兴趣，而在巩固训练阶段，可以利用它的虚荣心和表现欲去完成训练，这样它更容易完成并且能更快乐地完成。





反复练习

在训练中不要急躁，反复练习。不要把训练中的小失误全怪罪于犬，可能是我们表达得不明白，还不能让它正确理解，这种人与爱犬之间的沟通，是在生活中慢慢渗透的。花一些时间在它身上，开始的时候训练可能很难，一旦它理解了你对它的要求之后，它会非常积极地配合。因为边境牧羊犬都很乐于学习，前提是主人能让它感觉到学习是快乐的。每天不用安排太长时间，但需要每天坚持，如果主人先泄气，那么爱犬一定敏感地察觉你的这种情绪，也变得满不在乎起来。相反，对一项训练如果安排的时间过久，犬也会觉得没什么新鲜感，而不会太专注学习。在完全学会一件事之前，不要教其它动作。此外不要因为它注意力不集中而施加责骂、体罚，以鼓励的方式让它努力把注意力集中到你身上。

选择训练项目

呼名训练

爱犬被抱回家后，取一个好听的名字是家人的乐事。有了名字，才能训练，使爱犬听懂并为以后的各种训练建立基础。切记，取的名字应简短而易上口，太长的名字，幼犬常不知所云。其次不要在惩罚时进行呼名训练，因为此时幼犬紧张，易将犬名与警觉联系在一起，不但未能纠正错误习惯，还会使幼犬害怕听到此声音。呼唤犬名时语气应友善，幼犬易接受。同时应记住，尽量不要给幼犬取两个以上的名字，随意更改犬名会使犬不知所措，误解其意，甚至犬会不理会对它的呼名。呼名训练也可以和召回训练同时进行。带着爱犬散步时常常会出现犬只自顾自地玩得很高兴，把主人丢得老远的画面。纵使它们好奇心强烈而不愿守在你旁边，作为主人，也一定要有随时把爱犬召回的能力。一定要让它理解并通过证实后明白，主人呼唤它的名字和来到主人身边是件很快乐的事。

1. 呼名训练时，应选在幼犬吃食、嬉戏时，容易建立呼名反射。通常，幼犬听到有人喊名字后，会机灵地转头张望，摇尾巴表示高兴，并逐渐认同此名（见图1）。

2. 反复重复多次，幼犬逐渐知道这是自己的犬名，则会来到主人的身边，这时应抚摸幼犬或用食物奖励（见图2）。





纠错训练

如同小孩一样，淘气的幼犬不知何为对错，纠正错误与不良行为应尽早开始。将幼犬抱回家的最初几周内，训练就显得尤为重要。犬的性格是记吃不记打，因此做对时，用食物作为鼓励非常重要。当幼犬咬坏物品，做错事或大声叫时，应以严厉的口气制止它，用一个固定的词语表示制止，如“No”、“非”等词，态度与表情要坚决，细声细语、嘻皮笑脸则会让犬只以为主人在逗它玩，不能起到有效的作用。而不同的犬对于禁止命令的理解不同，有些比较敏感，有些则不然，主人要根据具体情况掌握力度。也许当您厉声制止它后，有的犬会夹起尾巴、低着头，表现出一副可怜相。此时，您千万不要立即去安抚，让它明白什么是错，什么事情不能去做。从小建立良好的习惯，会使主人省掉许多麻烦。毕竟，养犬除了需要对犬负责外，更是为了美化和丰富您的生活。

上链训练

上链训练也是相当重要，不要觉得上链对于爱犬来说是个束缚，所以任何时间你都放任它的自由。为了日常出门散步时主人可以随时掌控住自己的犬只，最好出门散步时给犬上链。这样不仅可以防止犬玩耍过程中走失，也避免在路上吓到陌生的小朋友。以北京为例，《北京市严格限制养犬规定》中第十三款第三条明确规定，小型观赏犬外出时，必须挂犬牌、束犬链。在其他国家和地区的养犬管理规定中，无一例外地都出现了这一条款。可见，犬链是犬安全的保障，也是每一个文明养犬人的象征和责任。每天早晚和它一起散散步，不但是一种乐趣，也是锻炼身体的好机会。我们牵着幼犬，就像领着孩子的小手一样，不但让幼犬感觉安心，甚至还可以让它骄傲呢。万一发生紧急情况，手里的链子轻轻一带，幼犬就被保护在您怀里，也免得吓到、伤到小朋友或是不了解自家爱犬的人，给“安全”提前上了一把安心锁。

1. 先给犬系上牵引绳。主人切忌不要着急而过份拽动牵引绳。这只会让犬更反感（见图1）。

2. 让犬带着牵引绳自由玩耍一阵，让它慢慢适应。可能刚开始的新鲜感已经消失，犬会因为不舒服而用爪子抓脖子，企图甩掉牵引绳的束缚（见图2）。

3. 牵动牵引绳同时用食物或玩具在前方诱导，让犬明白牵引绳的作用。犬可能会因为不习惯而啃咬牵引绳，我们先不要责罚。反复练习（见图3）。

解读：P字链常用于赛场之上，因为主人能够随时收紧，所以控制力较强，需要有一定训练基础的犬只才能使用，否则会给好动的、不服从的犬只带来伤害。





使用“P”字链时，主人与犬只正面相对，将链条摆成“P”字形状，套在犬只的颈部，然后系在牵引绳上。因为“P”字链的结为活扣，可以保证犬只走在主人左侧时，犬只的运动方向与链条的松脱方向一致，主人可以保证链条能随时放松，如果犬只走在主人右侧，则犬只的运动方向与链条的收紧方向一致，犬只越挣扎往往会使链条越勒越紧。



定点排便训练

我们首先要明白，幼犬的不受控排便是它的正常行为，而多数犬不愿在自己睡觉的地点排便，也不会在长时间的睡眠中胡乱排便。它们能在指定地点排便，因为犬的本性是，喜欢在同一地点排便。幼犬在未选定固定地点排便之前，常用鼻子嗅周围，只要嗅到以前遗留下来的排泄物气味，会走回同一地点排便。正确诱导它到正确的位置，让它敢于在你的面前大小便。一旦它随地大小便，主人要及时制止。但一定要让犬认为，你的制止不是它排便的错而是地点的错。一旦爱犬对排便产生恐惧，不敢当着你的面排便而无法训练后，还要重新去赢得它的信任，再去训练。

犬一般都在饭后20~30分钟或是早晨醒来1小时内排便。掌握这个排便规律让我们从时间上控制加诱导培养爱犬定点排便的习惯。

1. 在它随意大小便后，我们可以用抱怨的口气告诉它“便便”。让它可以通过动作和你的语言联系起来。明白“便便”是怎么一回事。每次把爱犬带出笼子或是从家里出来后，都带它去指定地点，养成习惯（见图1）。

2. 每次在指定地点放上有爱犬便后味道的报纸，犬随意玩耍后有排便倾向时，诱导它到指定的报纸上排便，并逐渐养成习惯（见图2）。



制止撕咬训练

4~5月龄的幼犬乳牙开始脱落，永久齿长出；因长出新牙齿的刺激，幼犬的牙齿非常痒，为了止痒，它们便会乱咬东西，鞋、桌椅角，甚至是墙壁、石子，一定注意家里的皮鞋、拖鞋之类的物品，这种情况一定要在“犯罪现场”当场抓住它，同时大声喊“非”或“不可以”。因为犬在记忆习惯上依靠嗅觉，如果这种恶习已经形成，那么你可以买牛皮玩具或者牛骨煮熟后给它啃，以代替乱咬东西。大家在购买犬咬胶时，一定要注意质量问题，很多不良商贩，将废塑料等物品制成犬咬胶，犬误食后，就会出现很严重的后果；还有犬咬绳，也一定要买纯棉制品。

除了牙齿刺激外，有些撕咬是因为犬只对主人的思念或是不满。很可能它咬坏一个你最喜欢的拖鞋的时间，仅出现在你晚到家的半小时内。所以，主人尽量维护犬的生活规律，从爱护的角度去理解犬的撕咬行为，可能比强制教训更有效，劝导和引导它明白你不得已的苦衷，体会你的爱护而去主动减少撕咬。





拒食训练

在散步途中乱找东西吃的犬，大多数是不满足于平时自己的食物。或是在主人饲喂时习惯把食盆直接放在地面上，而没有设置一个与犬胸部同高的台子。也有可能在玩耍中你或家人习惯直接扔东西给犬吃，这样，也会让犬养成在地上寻找东西吃的习惯。所以，为了帮助犬只养成良好的教养与习惯，我们平时的饲喂习惯也要多加注意。此外，在散步途中不可买点心和犬一起吃，要制止犬低头在地上乱嗅，应使其一直保持高抬头的姿势。

1. 在犬不知道的情况下，在路边放上食物，双手握住牵引绳，带犬从食物面前经过（见图1）。
2. 在犬有嗅的动作且要吃的瞬间，要斥责犬“不可以”或“非”，并拽动牵引绳（见图2）。
3. 反复练习，经过一定时间训练后，逐步放长牵引绳或不用绳（见图3）。





成犬的训练

训练犬只的要领

树立主人权威

大部分养边境牧羊犬的朋友们都很关心如何训练它们，比如说如何训练爱犬定点排便，如何训练爱犬坐卧，如何训练它们学会一些小把戏等等，但是主人并没有注意到如何成为一个犬领袖，如何树立主人权威。这就好像父母总想着让孩子学会钢琴学会英语学会这个那个，但是对于成为孩子的避风港，成为让孩子信任、期待、依靠的父母方面的功课却知之甚少。这种情况往往导致了爱犬学东西很慢，主人怀疑犬的智商，其实是犬不愿意听从你的命令，爱犬不认同你的领导地位，这就好像孩子不愿意听父母的话，总是逆反着父母，有人说这是孩子的逆反期，其实，孩子的逆反是父母一手造成的！爱犬的逆反也是主人一手造成的。主人在训练边境牧羊犬时不要给它们上课的感觉，只要主人掌握正确的训练方法，可以在平时的游戏中训练，寓教于乐。于它们是快乐的，于你是轻松的。不过，首先需要它们与主人树立良好的信任关系以及等级制度，才可能逐步诱导它们接受新事物。时刻给你的爱犬以教导，在它们做错的时候，要毫不犹豫地批评它们；在它们完成了你希望的动作之后，则不要吝惜你的奖励。另外，给犬只需要的安全和快乐，让犬对你充满信任、依靠和期待，因为这是团队首领的责任。在你做了自己应该做的事情之后，你的爱犬则会更加崇拜你，对你言听计从。爱犬认为你是它们的主人和王者，所以在一开始会很自然地产生追随你的愿望。

我们对待爱犬的态度，把它看成一个什么角色才是最准确的？宠物？孩子？朋友？如果你期望你的犬把你当成领导者，那么你不应该把它看作一个孩子，而是你家庭群体中的一员，也就是真正意义上的群居，它成为了你生活群落里的一员，而你成为了这个生活群落中的领导者。就像现实生活中你会发现在一个公司一个团队里，最有领导能力的人绝对

不是一个幼儿园的保姆类型的人，做一个狗保姆也同样得不到犬只的尊敬！

可以说养犬是人类的一种特权，如果某天你能够感觉到爱犬对你深深的爱，它们无条件地对你奉献出它们的一切，以及你能够很快乐地把它们当作你的生活群体中的一员，那么你会在你的余生热衷于同它们生活在一起。



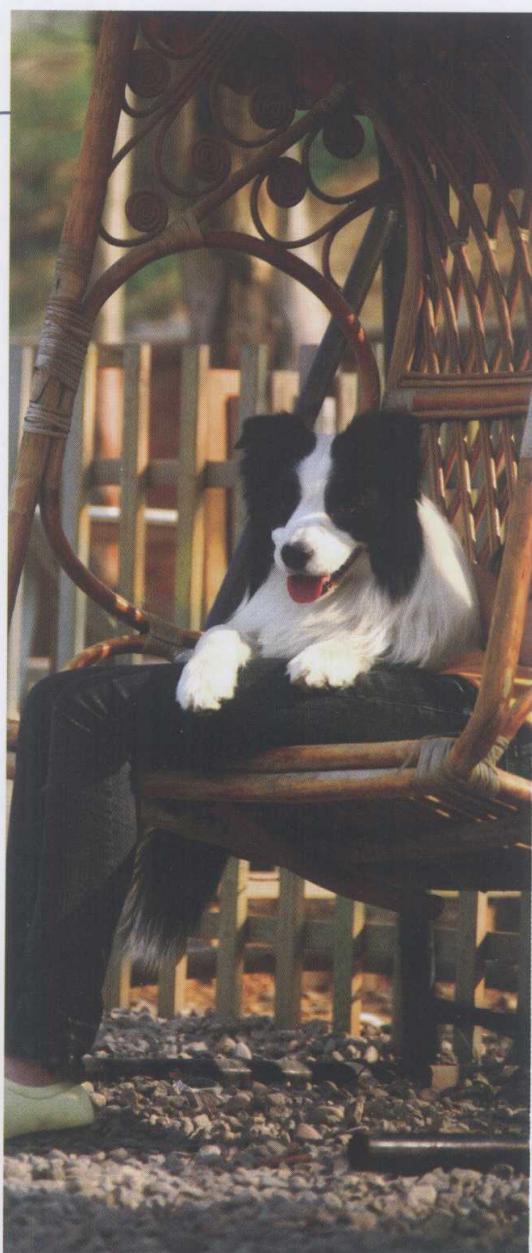


基本原则是多表扬，少训斥

众所周知，犬是群居动物，经过上万年的演化，犬只已经融入我们的生活中，成为我们生活的一部分，再一次从另一个角度看，我们已经成为爱犬生活中的重要组成部分，和其它动物相比，人类在犬只生活中的重要性要远远超出其它动物，没有其它哪种动物像犬这样依赖人类了。所以犬只也许会把我们当成它的领袖，也完全有可能把它自己当成我们的领袖。它们的本性决定了它们并不需要很强硬的武力来促使它们服从领袖，如果它们认为你是它们的领袖，它们对你的服从可以说是完全无条件的！而事实上，某些主人过分的武力教育已经由领袖示威教训下属变成了敌人的攻击。在犬只眼里，这样的主人不是领袖而是一个进攻者，它的服从只可能是武力下的逼迫，而非心甘情愿。所以导致了某些犬在主人管辖范围外是绝对不听话的。

爱犬听不懂你的语言里具体每个文字的含义，但通过每日的相处与不间断的交流它们可以逐渐听懂很多你的口令，以及你所表达的情绪和态度。如果有时候你觉得爱犬很

“善解人意”，那只是因为它们记住了你赞许它们的方式。并且前面已提到过，犬只在野生时代起就已经习惯于听从首领的命令，和人一起共同生活也还是这样。当它们按照“首领”的命令完成了某一动作并受到你的褒奖时，它们会表现出超出我们想象的喜悦和满足。应当更多地对它们进行表扬和鼓励，并把其当做训练教育中的基本原则。如果以斥责对褒奖为1比9的比例来对待，多给它们一些表扬鼓励的话，犬只会表现出越来越强烈的学习热情。熟悉犬只的性格特点后再管教。犬只也有各种性格，有的犬只易屈服而有的犬只却倔强；有的犬只需轻轻呵斥一声便会知趣，而有些犬只越骂它们越不听话。不管怎样，斥责它们的时候都应对它们带着爱并观察它们的反应，以适当掌握尺度。学习基本要领的时候尽可能在交流的过程中多表扬它们的优点，忽略缺点。但在与人生活当中，难免会遇到一些原则性的问



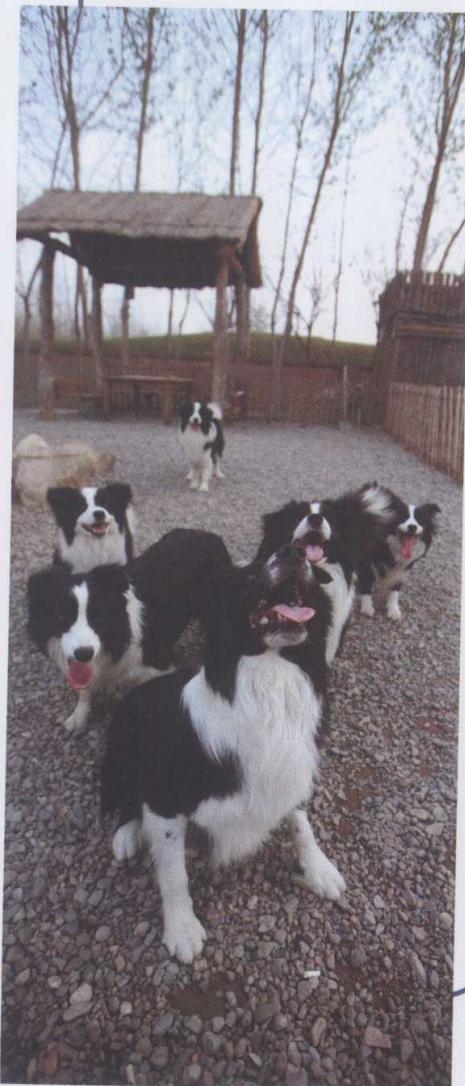


题，例如攻击人、吠叫、捡食等可以加以斥责，让它们认识到这种行为是错误的。

声音、手势、工具同时配合，三管齐下

当犬只做了什么不应该做的事时，喝斥一句“NO”或“非”，当它们按照主人命令执行了以后要夸它们一句“真棒”。这两句一褒一贬的用语应当成为它们记牢的基本词语。这种用声音表示主人心情和评价的动作，术语上称为“声符”。与此相对应的则是用手势或肢体语言明确无误地显示主人态度的动作，这称为“视符”，例如在发出“NO”这个斥责性声符的同时，可以用摊平的手掌面对犬只的眼部、呈制止手势对它们进行警示。不要进行严厉的体罚，因为这对于有些悟性较强的犬的性格会造成损害。这种通过“视符”、“声符”进行训练同时配合牵引绳等工具通过身体传递信号的，三管齐下的训练效果肯定事半功倍。尤其是在刚开始训练时，犬只还不能完全理解口令，这时用手势或牵引绳等辅助手段，能更好地传达训练口令，完成训练目的。此后，慢慢摆脱牵引绳，在手势的协助下，靠口令训练。

犬只在对你表示亲热时会飞奔过来围着你乱舔，对此，从人类的角度来看未免有些夸张。同样的道理，如果人能对犬只的褒奖之意显露得更充分，则可能给犬只带来更大的喜悦和满足。例如：抚摸它们的脖子、肩、胸等。视符应选择容易被犬只理解的动作，尽量选择一个命令配合一个单独的手势或动作，这样犬只就更容易理解。声符应选择短促、明晰的语言，它仅是传达给犬只一个信息的声音，犬只不能听懂你的话语的具体意思，但它们会慢慢理解你的态度，逐渐明白你对它们的命令含义。





训练项目

坐下训练

坐下经常与起立、卧下等科目组合在一起训练，这是训练犬只的一个基本功。要求受训犬在听到口令后，能迅速而正确地做出坐、立、卧的动作，而且能坚持一定的时间。

1. 训练时，让犬只站立在主人左侧（见图1）。
2. 发出“坐”的口令的同时，用右手提牵引绳，左手按压犬的腰角，使犬在此机械刺激下被迫坐下（见图2）。
3. 坐下后，应立即给予奖励，为了防止爱犬立即站起来，所以手不要马上从背后挪开。经多次反复训练后，犬就能学会坐下的动作（见图3）。
4. 结合手势进行训练。如命令其正面坐，则右大臂向外伸平，小臂向上垂直，掌心向前成“L”形；如命令其左侧坐，则用左手轻拍左腹部。如犬已能做好“坐”的动作，还应逐步训练延长其坐的时间，由能坐3~5秒直至延长到5分钟以上。很多犬只喜欢食物诱导，当它们看到食物时会相应地坐下，这时结合手势和命令进行训练效果更佳。让它将自身动作和命令建立起关系，这个训练就可以达到目的（见图4）。



站立训练

1. 首先发出口令“坐”，因为站立训练需要犬只在坐姿或卧姿的状态下进行（见图1）。
2. 发出“站”或“立”的口令和手势，然后轻轻提拉牵引绳。右臂向犬只的方向伸出，手心向上，当犬只站立后，给予奖励（见图2）。
3. 如果犬只很倔强执意不起或是淘气想走开，可用手辅助托它的腹下，提醒它让其站立，主要是让它知道起立的含义（见图3）。

1



2



3





卧下训练

- 1.首先发出口令“坐”，卧下的动作，应在“坐”的动作学会之后进行（见图1）。
- 2.主人蹲下，用食物或玩具向前下方诱导，同时可用手辅助做一个下压的动作（见图2）。
- 3.犬只做好后，立即给食物奖励并反复练习（见图3）。
- 4.在犬只熟练后，逐渐加大训练距离，最后可以达到用手势或口令进行远距离控制，并能按主人的口令和手势坚持卧下5分钟以上的能力（见图4）。



作者提示



在完全理解掌握动作和命令后可以在站立式行进中完成整个动作。



站姿训练

利用犬怕跌落的心理，在一块面积较小并高出地面的地方进行站姿训练，可利用小桌或一块垫高的木板。

1.首先将犬环抱到小桌上，让它的后腿靠近小桌的边缘部分，松开手，犬只由于怕跌落，便四肢发软想卧下（见图1）。

2.在摆站姿时手要垂直放，这样是与犬的腿部做垂直对比。如果犬只不理睬，可以用食物进行诱导，从而摆出正确的站姿（见图2）。

3.将犬的后腿尽量靠近桌子的后沿，当犬发觉后肢失去支撑，再后退就要踏空时，就会本能地把身体向前倾，向上挺起，前肢踏实，脚趾收紧，呈现出一种四肢挺直，昂首挺胸的标准姿势（见图3）。



作者提示

只要用这种方法重复多次，犬只就可以学会如何站立，以后即使站在平地上，只要我们拉住尾巴向后牵引，犬只便会反射性地摆出标准的优美姿势。对于边境牧羊犬可以选择诱物进行训练，用诱物吸引它的注意力，它也可以表现出良好的站姿。



随行训练

带着爱犬散步时常常会出现它拼命地拉着主人向前跑的现象，这时要训练犬一定要在主人的左侧随着主人走才行，俗称“随行”。主人要理解犬对周边事物的探寻欲望。必要时也可带领它们一起探寻新事物。如果主人对它们的吸引力远不如周边事物，随行很难做到。所以，开始训练阶段，我们一定要给爱犬足够的吸引和鼓励，可以采用变化行径路线方向、速度或是食物、玩具以及快乐的语气来吸引它们的方法，促使它们完成随行的习惯。

- 1.与主人散步途中，当犬拉直牵引带，超过主人过多时，要叱责“NO”或“停”（见图1）。
- 2.再用牵引绳将犬拉到身体的左侧（见图2）。
- 3.然后叫爱犬的名字再命令“随行”同时主人左脚明显地向前迈进，犬跟着做了，要马上表扬（见图3）。
- 4.主人向前走6~10步，行进中不用等犬，也不用拉拽着它走。让犬只自己调整步速。随时表扬它，手中牵引绳保持适当紧张度（见图4）。



飞盘训练

飞盘是边境牧羊犬天生的朋友，我们可以把它们对于飞盘的热忱利用到训练中。同时开发并提高爱犬对于飞盘的兴趣，学会控制犬的兴奋度，训练犬抢主人手上的飞盘，训练巡回，用地滚盘的投掷方法训练借力，训练接空中的飞盘，训练反应速度，训练花样动作。

在这些步骤中，初学者需要注意的是不要急于求成，刚开始就丢盘给犬，这样第一有可能飞盘砸到犬，使犬产生恐惧；第二，就算是训练学会了接主人丢过去的飞盘，但是接下来的训练也很难继续下去，而且还可能有其它方面的问题，比如说它们容易失去兴趣，不肯把盘送回来，注意力容易分散等等。很多动物喜欢飞盘是因为它们对飞行的物体很有兴趣，但不是每只犬都对飞行物体有同样的反应，犬只幼时的兴趣开发和树立信心很重要，但不是每个边境牧羊犬都能成为飞盘高手。

1.吸引兴趣。用飞盘当作食盆来喂食或水，让爱犬喜欢上它们，这样来引起犬只对飞盘的兴趣。或是让爱犬看别的犬只玩飞盘，犬和犬之间有着超强的模仿能力。



2.控制兴奋度。当犬只对飞盘有兴趣的时候，开始控制犬的兴奋度。用飞盘在犬的周围招惹它，主人可以和搭档互相投掷飞盘，让犬在两个人之间来回跑，很兴奋的时候记得要偶尔给它们几次。如果犬只咬到飞盘就跑开，一定要及时制止。





3. 咬盘和服从训练。等到犬见到飞盘就兴奋的时候，就可以训练它们咬盘和服从训练了。逐渐增加爱犬在兴奋时咬盘的次数，同时配合“咬”和“吐”的口令，在这两个口令比较熟练以后，就可以加入“坐”、“卧”等服从性口令在咬盘、吐盘中进行了。



作者提示

1. 开始训练飞盘时，时间不可过长，开始的时候15~20分钟即可。
2. 在爱犬熟练掌握空中接盘后，主人可以发挥自己想象力逐渐加大训练难度，用飞盘和你的边境牧羊犬一起尝试各种花样的飞盘玩法。譬如多个飞盘连续抛出，让犬连续“咬”、“吐”，训练犬的反应速度；或是训练上身，在犬和飞盘之间加上主人身体的某个部位，让犬从主人身体借力后接盘，最好是先从上腿开始，然后再训练上胸、背。这对犬和主人来说，都有一定的训练难度。



4. 训练巡回。训练可以利用地滚盘的方式，让飞盘像轮子一样在地上滚出去，这样一是因为难度小，爱犬比较容易咬到盘；二是因为让犬只习惯去咬运动的物体。当犬只熟练后主人可以自己选择是使用平抛盘还是地滚盘的抛盘方式。



5. 空中接盘。前面的训练完成后，主人可以抛盘时由近到远慢慢加长、加高距离，训练犬只空中接盘。

游泳训练

一般来说，大多数犬都不怕水，它们天生就是游泳高手。如果你的犬已经成年却还未游过泳，就需要主人有意识地训练。教成年犬游泳的方法与幼犬没有什么区别，同样需要循序渐进。如果遇到贪玩的犬，一定要记得“欲速则不达”，有时候如果太急于求成可能会适得其反，使犬对水产生反感和恐惧，那么不要说游泳，可能连日常的洗澡它都会很反感了。



1. 主人可以与犬只先在池边玩耍、慢跑，从浅水开始慢慢让犬只适应有水的环境。



2. 玩耍一段时间后，犬只仍然不愿下水，主人可慢慢抱它下水，抱犬下水时要让犬后肢先落水，逐渐放低。千万不能用力把它突然扔下水。这只会造成犬只以后对水更加恐惧。一般情况下，犬只脚底接触到水底时，就会自然游泳了。



4. 主人在岸边慢慢向前走动同时双手牵动牵引绳，尽量让牵引绳保持水平带领犬只，在此种牵引下，犬只很快就能找到与走路相似的游泳动作。当它们习惯了正确的动作后，就能够自如地在水中和你一起玩了。

3. 如果犬只的头部伸得太高，前脚摆动得很厉害，看起来非常吃力，或是只会用力而并不能四肢协调前进的情况下，它们的游泳动作可能是错误的，这时，就需要主人给予犬只一些帮忙了。首先，把P字链系在犬只的脖子正下方，挂上牵引绳。



5. 主人要有耐心，同时不断地称赞、鼓励犬只在水中前进。适当的时候，还要让它休息一会，喝些水，使它的心情能够舒缓下来。



日常美容方法

Daily Grooming of Border Collie

边境牧羊犬那黑白分明的外表，宛如悠远深意的中国水墨画，或是纵情黑白的正义卫士，让人肃然起敬。可边境牧羊犬它偏偏生性爱动，就更让这神秘的东方水墨绘上了若隐若现的灵动。有多少人能抗拒这样的迷人洒脱，神秘意境。可就是这样的体貌，日常护理简单到完全不能和它的魅力成正比。尽情地体现着它外表下的“神来之笔”。





日常美容的必备工具

边境牧羊犬日常美容的必备工具有：排梳、针梳、刷子、打结毛发的切割器或刀，指甲钳、剪刀、洗澡液或洗毛液、护毛素、脱脂棉、滴耳油、滴眼液、吸水毛巾、吹风机等。

毛发梳理与护理

边境牧羊犬不需要过多的专业美容，不过双层被毛一周三次的梳理却是很重要的。尤其春秋换毛季节，要及时清理掉脱落的底绒。此外，日常的梳理还能够及时检查出它们身上是否有犬虱、跳蚤的出没，或是肿块、耳部传染病、肉垫的损害等意外情况的发生，还是个与它亲近的好机会。

步骤

- 1.用排梳梳理底绒和尾巴。全身梳一遍，动作要轻柔，以免将其毛发拔掉（见图1）。
- 2.梳理尾巴时，先把尾尖提起，然后将毛发向下梳（见图2）。
- 3.用针梳或刷子梳出外形，边境牧羊犬的毛发微卷，可以适当做拉直处理（见图3）。



洗澡、擦拭

一月之内边境牧羊犬洗澡应该不超过两次。洗澡过多，会使其皮毛干燥。因为犬毛上分泌的油脂，既可以防水，又可以保护皮肤，频繁洗澡，会使被毛变得脆弱容易脱落。如同人类过频地洗澡会造成皮肤起皮屑一样，只不过人类可以通过涂抹护肤品来保护自己，犬却没有那么幸福。

步骤

1. 用手测试水温，水温36℃左右，在夏季手感稍凉也没关系（见图1）。
2. 将浓缩洗毛水按比例稀释（见图2）。
3. 然后将犬只全身淋湿。先湿四肢、身体，最后湿头，以免犬甩头抖水（见图3）。



作者提示

特别注意犬只耳后、前后腿和尾部的毛发，这些地方都很容易打结。如果碰到打结非常厉害的情况，可用打结毛发的切割器或刀，用尖的一侧对准打结部分，将之切除。做这些事时请特别小心，不要伤到自己和爱犬。用刷子梳理犬的脸部。赛级犬可以剪掉胡须，修理肛门、生殖器周围的杂毛。



4. 将犬只的尾巴向上翻起开始挤压肛门腺，手指放在其肛门边的4点钟到8点钟位置向上推至3点钟和9点钟处同时挤压。分泌物为浅黄棕色，浓度从水样物到膏状物都有，并伴有恶臭（见图4）。

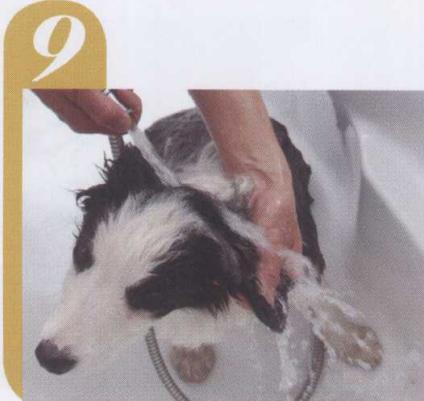
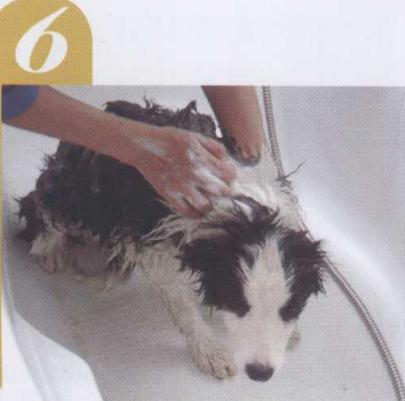
5. 用稀释后的洗毛水先清洁四肢，并用指腹轻轻揉搓（见图5）。

6. 接着从后向前清洗身体和腹部，手指用力适度并轻轻按摩（见图6）。

7. 最后清洗脸和耳朵，手指肚用力在其嘴周围画圈。也可用毛巾沾着清水擦拭眼周围、鼻子和嘴角等部位（见图7）。

8. 清洗耳朵时记得用手指捂住耳道，淋头顺着毛发方向冲洗，以免水流进耳道（见图8）。

9. 冲洗剩余的洗涤剂，特别注意冲洗腋下、股内的洗涤剂，防止洗涤剂残留于皮肤，发生皮炎（见图9）。





10 边境牧羊犬

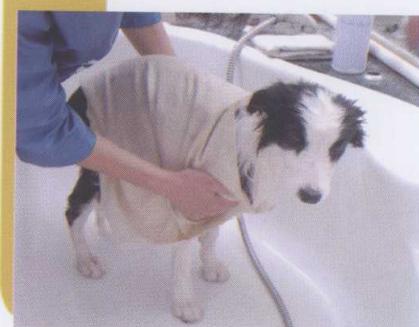
10. 条件允许的情况下，可在洗澡后涂抹护发素，有利于帮助闭合洗澡后呈打开状态的毛鳞片。均匀涂抹护发素，再用手指轻轻按摩表皮两分钟，然后彻底冲洗。否则会有一层黏膜附着在犬的毛皮上，很容易粘上脏东西（见图10）。

11. 一般情况下，都会给犬按以上步骤洗澡两次，为的是彻底清洁。洗澡后立即用吸水毛巾将身体水分吸干（见图11）。

10



11



吹风

1. 用吹风机吹干，防止感冒。吹风时注意要及时保护好耳道，不要用风筒对着耳道，犬的耳朵很敏感，处理不好可能会使其终身对吹风产生恐惧（见图1）。

2. 吹风时风口方向与皮肤呈 $30^{\circ} \sim 45^{\circ}$ 较为合适（见图2）。

3. 吹至半干时可配合针梳梳理，直至毛发全干。边境牧羊犬的毛发有些天生弯曲，配合针梳有拉直毛发且防止毛发纠结的作用（见图3）。

4. 梳理被毛时，防止被毛缠结，特别注意梳理腋下、股内、耳后和肛门周围等处。千万不要让犬只在被毛没有完全干之前到外面去或是睡觉，否则很容易感冒或者感染皮肤病。这样才会使犬只的毛发更加健康（见图4~5）。

1



2





3



4



5



作者提示

1. 在给犬洗澡前，最好先带它到外面去散步帮助清理清理肠胃，回来之后也不要再进食。
2. 记住，犬的皮毛健康是来自内部的（即合适的营养），这是为了保证它的皮毛由内到外的油亮和华丽。如果它有营养不良或其它健康问题，要注意先针对健康状况进行调理，不能单纯依靠美容的方法来追求毛色的美观。如果犬只的营养不存在问题，但是毛发依然发暗或者质地干枯，建议主人最好带它去医院检查一下，以免有寄生虫或者甲状腺方面的问题。
3. 清理肛门腺：如果你的爱犬总是用屁股蹭地板，或者追咬自己的尾巴，不要觉得很有意思，这个时候你可能需要给它清理肛门腺了。定期清理犬只的肛门腺可以驱除爱犬身上的异味，同时还能有效防止肛门腺炎症的发生。不过挤肛门腺的频率不宜过于频繁，以犬只出现异味或分泌物弄脏肛门附近的毛发为需要清理的提示，如果肛门腺挤得过于频繁，容易造成腺孔过大，反而更容易出现污物的沉积并引发感染。如果你能摸到沉积物，但是却挤不出来，说明肛门腺已被堵住，必须尽快就医处理。遇到这种情况时，犬只会有舔肛门或是坐在地上蹭屁股的现象出现，严重的话犬只会由于疼痛追逐尾巴或不停地舔、咬尾根部，最后产生脓肿，犬只表现得无精打采，拒绝进食或出现便秘。



修剪趾甲与脚底毛

很多宠物主人最头疼的就是给宠物剪趾甲的问题，如果养边境牧羊犬这就不是什么问题，只要有足够的运动量，边境牧羊犬自己就可以磨平趾甲，不需要主人费心去修理它的趾甲。而如果你的庭院不够大，一星期剪一次小犬的脚趾，可以帮助犬爪长得紧凑密实。如果你任其趾甲一直长，犬爪就会分开。在小犬一岁以后，视其趾甲的长度，可能两星期剪一次。

脚底肉球的缝隙间也会长出很多的毛。如果这部分的毛长得过长就会把肉球盖住，使犬在走路时不能伸缩自如，而且在光滑地面行走时很容易滑倒摔伤。另外，脚下的毛长得过长还容易吸附灰尘和脏东西，在潮湿积水的地方走过时会沾上很多的水，给细菌制造了繁殖的条件，从而引起皮肤病等。所以要经常修剪长得过长的脚底毛，使脚部保持整洁。

步骤

1. 用趾甲钳修理趾甲，注意修剪时千万不要剪到血管和神经。修剪时尽量给予犬只鼓励，以免使其反感，剪后左右留出来的尖锐边缘再用趾甲钳修圆滑，以免其在玩闹中伤人（见图1）。

2. 用电剪把脚底长出多余的毛发全部剪掉。剪的时候，用手指将肉球向左右拨开，确认好毛的位置，再用剪刀贴着肉球的边沿将长毛剪掉，注意不要伤到脚趾也不要剪到皮肤。修剪脚底毛之前先检查脚底掌是否有石子或垃圾夹进脚底的肉球内（见图2）。





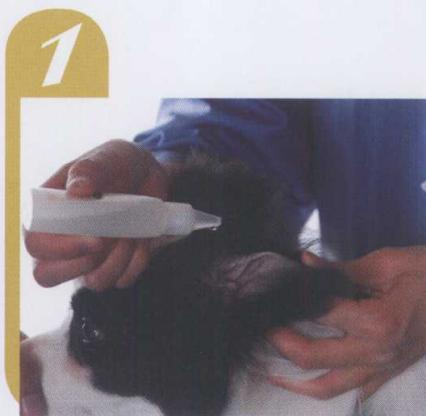
耳朵的清洁

耳朵

边境牧羊犬的外耳道内容易蓄积毛发，需要平时注重对犬只外耳道的清洁，否则外耳道被耳垢或细胞碎片阻塞后容易发生外耳炎。

步骤

- 在其耳道内滴入滴耳油2~3滴，拇指与食指轻捏住耳根揉搓两下（见图1）。
- 用剪刀夹住少量棉花卷成棉球，擦拭外耳道，力度轻柔小心（见图2）。
- 平时注意用棉棒保持耳道干燥。一旦在耳道内发现湿湿的分泌物，应使用专业的滴耳油后去医院治疗。



牙齿与眼睛的日常护理

牙齿

牙齿的健康与否直接关系到犬身体的健康，重要程度不可小视。主人应该定期检查爱犬牙齿的健康状况，是否出现牙石、口臭；是否患有龋齿和齿龈炎症。为此应该经常给犬只清洁牙齿，清除牙垢。最好也最健康的办法是经常给它们牛（尾）骨啃咬或是有清洁牙齿作用的犬咬胶。

眼睛

如果发现犬只眼睑发红，可滴入适量犬用滴眼液。



边境牧羊犬



Images have been losslessly embedded. Information about the original file can be found in PDF attachments. Some stats (more in the PDF attachments):

```
{  
  "filename": "6L655aKD54mn576K54qsXzEyNTc0NjI1LnppcA==",  
  "filename_decoded": "\u08fb9\u05883\u07267\u07f8a\u072ac_12574625.zip",  
  "filesize": 28405210,  
  "md5": "dd63f02f7c257a56077f4877a8c1719c",  
  "header_md5": "ac481d3152b910ba845b6deb2bf498f4",  
  "sha1": "f220401344fc3619e8a78e48d4261973649e063b",  
  "sha256": "f3727b2672410cda2241e500df552106315d24cb1cde7fac7f9cced4978de568",  
  "crc32": 464168043,  
  "zip_password": "",  
  "uncompressed_size": 31334816,  
  "pdg_dir_name": "\u02592\u02580\u0255b\u02502\u02500\u02534\u02564\u02265\u0255a\u00ab_12574625",  
  "pdg_main_pages_found": 94,  
  "pdg_main_pages_max": 94,  
  "total_pages": 96,  
  "total_pixels": 528809472,  
  "pdf_generation_missing_pages": false  
}
```