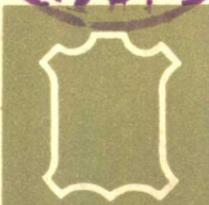




畜产品丛书

猾子皮

中国畜产进出口公司 编



中国财政经济出版社

畜产品丛书

猾子皮

中国畜产进出口公司 编

中国财政经济出版社

1965年·北京

畜产品丛书
猾子皮
中国畜产进出口公司 编
*
中国财政经济出版社出版
(北京永安路18号)
北京市书刊出版业营业许可证字第111号
中国财政经济出版社印刷厂印刷
新华书店北京发行所发行
各地新华书店经售
*
787×1092毫米¹/₃₂ • 2印张 • 37千字
1965年7月第1版
1965年7月北京第1次印刷
印数：1~5,000 定价：(科三)0.19元
统一书号：15166·272

编写说明

“畜产品丛书”是介绍我国家畜家禽和野牲野禽的副产品，如皮张、猪鬃、马尾、肠衣、绒毛、羽毛等专业知识的书籍。这些畜禽副产品，有的是我国传统的出口物资，有的是国内工业的重要原料，在国家经济建设中占着重要的地位。不少畜产品各地均有生产，但大部分零星分散，技术性较强。为了帮助畜产品收購工作人員，特别是基层收購人員掌握畜产品生产和收購的业务知識和技术知識，以利做好收購工作，指导生产者提高畜产品的质量，我們組織編写了这套丛书，供畜产品收購人員学习。經營畜产品的各级业务干部也可以参考。

在这套丛书中，我們將有計劃地把主要畜产品按品种陆续编写出書。

“猾子皮”这本小冊子，是由山东省畜产进出口分公司編写的。由于缺乏编写經驗，加上編审者的水平有限，可能有不完善与錯誤之处，希望讀者提出宝贵意見，以便再版时补充修改。

中国畜产进出口公司
畜产品丛书编审小组

目 录

一、 概说.....	(5)
二、 猪子皮的品种和生产特点.....	(7)
三、 大、中、小毛猪子皮的区别与花型.....	(12)
四、 猪子皮的产地及路分特征.....	(14)
五、 猪子皮的伤残.....	(21)
六、 宰杀取皮和初步加工整理.....	(26)
七、 猪子皮的收购工作.....	(35)
八、 猪子皮的仓储保管和运输工作.....	(52)
附录一 青猪皮的收购标准.....	(61)
附录二 黑猪皮的收购标准.....	(62)
附录三 中卫猪子皮的收购标准.....	(64)

一、概 說

刚生下来的小山羊，习惯上把它叫做“猾子”。猾子皮就是指从流胎或刚生下不久的小山羊羔身上剥下来的皮，在南方也叫做“小山羊皮”。通常根据其毛色的不同，黑色毛的称为“黑猾皮”，青灰色毛的称为“青猾皮”，白色毛的称为“白猾皮”，毛色由两种或两种以上颜色交叉的称为“杂色猾子皮”。此外，在宁夏回族自治区的中卫县一带还出产一种中卫皮（俗称沙毛皮）也是属于猾子皮的一种。

猾子皮是一种制裘原料皮，由于各地气候、饲养条件、生产方法的不同，其毛的长短、粗细、花弯多少也有显著的差别，可以按其毛色、花纹以及保暖效用的高低，分别制做各种不同的衣着。特别是刚生下不久的小山羊羔皮，绝大部分毛干带有弯曲，自然形成各种不同的花纹，如山东济宁一带出产的小毛青猾皮和西北地区出产的西路猾子皮，以具有天然的彩云状或波浪形花纹著称，适于制做高档的翻皮女大衣、披肩、马甲、皮帽、围巾、皮领以及妇女春秋衣的装饰镶边等。制品一般美观大方，很受国外消费者的欢迎。大毛猾子皮，也可作为皮袄或短大衣等的衬里。

猾子皮是我国的一种传统出口商品，迄今已有五十余年的历史。解放前，有德、英、美等帝国主义国家的商人，来我国开庄设行，垄断我国猾子皮的出口贸易，进行掠夺和剥

削。最初，以小毛猾子皮为主，1925年以后，西路小毛黑猾皮因具有独特而美丽的花纹，这些帝国主义国家的商人，无不相继竞购，在国际市场上曾畅销一时。1930年以后，济宁一带所产的青猾皮，也以毛色好、花纹秀美而著称，逐渐在国际市场上畅销起来，从而济宁路青猾皮就成了我国的一项重要出口商品。但由于我国猾子皮的经营，长期为德、英、美等帝国主义国家的商人所操纵，他们为了追求高额利润，不顾生产的发展，国外畅销时，就竭力抬高价格，刺激生产，大量屠宰羊羔；国外销路不好时，就大大压低价格，对生产者竭尽剥削和压榨，使我国猾子皮的生产，时兴时衰，不能得到正常的发展。抗日战争时期，由于日本帝国主义的大肆侵略与摧残，猾子皮的生产曾一度陷于停顿的局面。抗战胜利后，在国民党反动统治下，猾子皮的生产，非但没有得到扶植，而且还压缩了出口汇率，降低了价格，致使生产者受到严重的摧残，形成了我国猾子皮产销史上最衰败的局面。

解放以后，我国对外贸易完全独立自主，猾子皮的收购和出口业务也由国营公司统一经营和掌握。政府对畜牧业的发展给予了极大的关怀与支持，保护并扶植了猾子皮的生产，国家还制订了统一的收购标准，合理地调整了猾子皮的收购价格，及时地组织了猾子皮的收购，保证了生产者的合理收入，促进了猾子皮生产的发展。

随着我国工、农业生产的发展及毛皮鞣制技术的不断提高。近几年来，国营公司还把猾子皮加工成翻皮女大衣、披

肩、马甲、风雪大衣、童装、帽子和手套等成品出口，深受国外消费者的欢迎，大大地扩大了出口货源。

猾子皮的生产比较分散，同时又是小山羊羔皮，生产者所持数量不多，往往重视不够，容易造成货源的散失。为此，经营畜产品的业务人员，就应该认真地学习有关收购工作的方针政策，贯彻阶级路线，熟悉和掌握猾子皮的技术知识，加强对生产者的宣传和技术指导工作，并结合有关部门做好收购的组织工作，以不断扩大货源，提高质量，争取换回更多的外汇，支援国家的社会主义建设。

二、猾子皮的品种和生产特点

(一) 猥子皮的品种

猾子皮的品种，主要是按其毛色来区分的。通常有青猾皮、黑猾皮、白猾皮、和杂色猾子皮之分。此外，在宁夏回族自治区中卫县一带和甘肃省接近中卫县的地区，还出产一种中卫皮（俗称沙毛皮），也是猾子皮的一个品种。

1. 青猾皮 青猾皮的产区比较集中，其毛面呈青灰色，因此而得名。实际上青猾皮的毛色是由黑色毛与白色毛互相交错混杂而形成的一种天然色泽，并不单纯是灰色的，这种色泽不能用染料仿染出来。由于青猾皮具有这种美丽的天然色泽，长期来，在国际市场上颇受欢迎，成为猾子皮中最珍贵的产品。但由于羊的品种、饲养条件以及气候寒暖等不尽

相同，黑色毛与白色毛的比例也各异，青猾皮的毛色随之而有深有浅，大体上可以分成正青色、深青色、铁青色、浅青色和粉青色五种。各种不同色泽的黑、白毛比例如下表所示。

色 泽	比 重	白 色 毛	黑 色 毛
正 青 色		60~65%	35~40%
深 青 色		45~50%	50~55%
铁 青 色		30~35%	65~70%
浅 青 色		70~75%	25~30%
粉 青 色		80~85%	15~20%

青猾皮的毛长大部分在0.5市寸左右，平伏于皮板上，无底绒，花纹多数为水波浪形或水纹形。有的周身有花纹，有的半身有花纹，有的花纹明显，有的花纹不明显，很少一部分毛粗直而无花纹。张幅大小，一般都在150平方市寸左右。

2. 黑猾皮 毛色纯黑的猾子皮称为黑猾皮。黑猾皮产区比较分散，由于各地羊种、气候、羊羔生长时间等自然条件的影响，各地所产的黑猾皮不尽相同，通常有片花、珠圆花、插片花及波浪形、彩云形等的区别。

3. 白猾皮 毛色纯白的猾子皮称为白猾皮。白猾皮大多产于河南、山东以南的地区。毛较粗直，大部分是直毛，无花纹，很少一部分有波浪形的花纹，质量稍差。

4. 杂色猾子皮 杂色猾子皮是指毛色不纯的猾子皮，有

的是白色毛上有黑点，有的白色毛上带有棕色毛尖，有的是一块黑毛、一块白毛。花纹也有好有坏，很不一样。

5. 中卫猾子皮 中卫猾子皮多为白色，其特点是毛较长，一般毛长在2市寸左右，毛绺有很多弯曲，外形与滩二毛相似，不懂得的，容易把它误认为滩二毛。其区别是：

(1) 中卫猾子皮毛干发亮，有光泽、略粗，底绒略显空疏；滩二毛皮的毛干发暗，光泽差，毛细柔软，底绒稍足。

(2) 中卫猾子皮皮板稍薄显枯燥，油性差，尾巴小；滩二毛皮的皮板较厚实，有油性，尾巴大。

(3) 中卫猾子皮前腋肷无旋毛；滩二毛皮的前腋肷有旋毛。

(4) 中卫猾子皮的毛干上梢，有的带有棕色毛尖，滩二毛皮则没有。

(二) 猥子皮的生产特点

1. 生产形式 目前猾子皮的生产，有以专门饲养羔皮山羊，把生产猾子皮作为副业，常年进行生产的；也有从自然死亡或淘汰的小羊羔身上剥取猾子皮整理出售的。

以生产猾子皮为副业的地区，主要有山东省的济宁、菏泽两个专区及其邻近一带地区。这里的农民有养羊的习惯，饲养的羊种，多为伙羊（俗称一窝猴羊），是一种羔皮山羊，繁殖率很高，一胎能生羔二、三只，多者达四、五只，所产羔皮主要为青猾皮。由于地处农业区，草原有限，所以羊羔生下来，除了少数留种继续繁殖以外，大部分都要摔死剥取

羔皮出售，这样母羊断奶以后，又能交配繁殖。因此，一年四季都能产羔，猾子皮的产量也就比较高。剥取这种猾子皮时，应适当控制摔剥时间，以保证皮张的质量。根据青猾皮的生产特点，一般小羊羔生下后，毛长不到1市寸，约在一、二天内，即行摔死剥皮，这种猾子皮质量最好；体弱的羊羔，最多也不能超过三、四天。如果时间太久，就会使毛长得太长，甚至变粗、发苍，花纹松散，影响猾子皮的质量。

此外，在宁夏回族自治区的中卫、中宁、同心、海原和甘肃省靖远、景泰、会宁一带地区，也是以饲养羔皮山羊，进行活羊宰剥生产的，这种羔皮山羊大部分都是单胎，一胎只产一只，小部分可以生羔两只，繁殖率不高。所产猾子皮叫做中卫猾子皮，毛绒较长，毛绺又带有很多弯曲。一般要在羊羔生下后两个月左右，毛长约2市寸才能宰杀剥皮，产量不多。

除了青猾皮和中卫猾子皮的产区是以专门饲养羔皮山羊，进行摔剥或宰剥的生产外，其他所有饲养山羊的地区，也都有猾子皮的生产，但大都是从自然死亡或淘汰的小羊羔身上剥取的，质量较差，而且产地比较分散，毛的长短不一，毛色有黑、青、白、花各色，张幅也有大、有小，不如青猾皮和中卫猾子皮，不过，产区较广，每年的收购数量仍然相当可观。

2. 猥子皮的生产季节性 猥子皮虽然大部分是小羊羔皮，但同样会受到气候的影响。特别是常年生产的猾子皮，一年四季都产，而母羊在不同季节受到不同的气候、饲料等

条件变化，间接影响到母体内的羔羊，猾子皮的质量也随之而发生差异。现将各个季节的不同特征分述如下：

秋皮：秋皮是质量最好的猾子皮，生产时间一般是指中秋节到初冬（即八、九、十三个月），这段时间，气候开始转凉，青草大部分已结籽，母羊吃到营养丰富的饲料，一般都是膘肥体壮，因而羔羊在母体内也得到足够的营养，能够很好的发育。这时所产的猾子皮，张幅大，皮板肥壮，毛密、花紧，光泽好，质量最佳。

冬皮：冬皮的质量稍次于秋皮，生产时间一般是正冬季节（即由当年的十一、十二月至翌年的一、二月之间），这时气候寒冷，青草已经枯干，母羊所吃的大部分是干饲料，营养成分较差，胎羊的生长受到一定的影响。这时所产的猾子皮，毛足，不太紧密，光泽也稍差，但板质较好。

春皮：春皮的质量最次，生产时间系指春分至小满（即三月至五月），气候转暖，母羊的绒毛开始脱换，需要消耗一定的营养，加之这时的青草，新旧不接，母羊饲料不足，营养差，体格瘦弱，胎羊也受到较大的影响。这个时期所产的猾子皮，板质薄弱，毛略稀稍软，尤其是两前肷毛更显稀疏，枯燥而油性差，花弯扣得不紧，光泽差。

夏皮：夏皮的质量稍比春皮好一些，因夏季气候炎热，在初夏时期，青草初生，草短叶小，营养成分差，母羊往往要跑很多的路，才能吃到足够的青草，俗称“跑青”。这时所产的猾子皮，板质较薄弱，毛绒空疏，随着青草的生长，猾子皮的质量也逐渐好转，但一般来说，质量较次。

以上所述的季节特征，主要是指济宁路的青猾皮，其他黑、白、杂色猾子皮，因为都是羊羔自然死亡而生产的皮张，一般都是在春、秋两季产羔，虽然春、秋两季的皮质量也有差异，但不如济宁路猾子皮明显。中卫猾子皮则主要是秋羔皮，也没有较大的季节性变化。

三、大、中、小毛猾子皮的区别与花型

猾子皮是以毛的长短、花型好坏和色泽为依据来区别质量的。所以在研究猾子皮的生产方法和如何进行组织收购之前，首先需要了解大、中、小毛猾子皮的区别和各种花型的名称。

(一) 大、中、小毛猾子皮的区别

小山羊羔的生长时间，对毛的长短有直接的影响。根据出口的要求，猾子皮以小毛的最好，中毛的次之，大毛的不能出口，只能制做皮袄内销。大、中、小毛猾子皮的标准，主要是根据毛的长短来区别的。

1. 小毛猾子皮 小毛猾子皮的毛长，一般在0.3~0.7市寸之间，这种猾子皮就是指从流胎和刚生下不久的小羊羔身上剥下来的皮。

2. 中毛猾子皮 毛长在0.7~1.5市寸之间，大部分是指从生下来一、两个月以内的羊羔身上剥下的皮，通常叫做中

毛猾子皮。

3. 大毛猾子皮 毛长在1.5市寸以上，大部分是指从生下来四至六个月的羊羔身上剥下来的皮，叫做大毛猾子皮。

4. 猥溜皮 除了上述的大、中、小毛猾子皮以外，还有一种毛长不到0.3市寸的猾子皮，一般称为猾溜皮。猾溜皮中又分为花溜皮、平溜皮、粗溜皮、苦溜皮四种。花溜皮虽然毛短，但周身已生有彩云形或波浪形的花纹；平溜皮则生有较少的花纹或花纹不够明显；粗溜皮则没有花纹；苦溜皮毛长仅在0.1市寸左右，制出衣服后其毛还盖不上缝线。所以这几种猾子皮的价值也较低。前两种一般还可以制成皮褥子出口，粗溜皮和苦溜皮既不能出口也不能内销，没有什么使用价值。

(二) 花型

花型主要是指猾子皮毛面的花纹，由于山羊羔的品种和宰杀的时间不同，猾子皮的毛面形成各种不同的花纹。大体分为插式花纹、紧中片花纹、片花、圆花、大毛圆花、大毛片花等几种。各种花纹的特征如下：

1. 插式花纹 毛长约在0.3~0.4市寸左右，毛干弯曲，弯曲度的大小相同。一般都是向着毛面的同一方向倾斜，形成一片大、一片小的花纹，线条清楚、自然，清晰爽目。有的象彩云形；有的象水波浪形；也有的既有彩云形花纹，又有分脊（就是指中脊线的毛向左右两边生长），看起来非常美观。不过这种美丽的花纹，只是西路和唐县路黑猾

皮才有，其它各路猾子皮很少。

2. 紧中片花紋 毛长约在0.5市寸左右，毛尖往下扣，如伏拳状的花纹，看起来，有的象波浪形的花，有的象环形的小毛圆花，似片不片，似圆不圆，整张皮面形成有松有紧的花纹，叫做紧中片，一般只有西路黑猾皮上带有这种花纹。

3. 圆花和片花 毛长约在0.6~0.7市寸左右，毛干弯曲成束，卷成球形或半球形，分布在全身，称为圆花；如果毛干组成一片一片水波状的花弯者，一起一伏，显得自然柔和，称为片花。

4. 大毛圆花和大毛片花 毛长约在1市寸左右，毛束卷曲成圆球形的，称为大毛圆花；有些毛干组成波浪形或水纹形的称为片花。圆花形的皮，仅在内蒙古自治区的包头、伊克昭盟及陕西省的定边、靖边及安边堡一带较多，其他地区很少，大部分均为片花形。

5. 老毛 羊羔生下后，喂养时间太长，没有适时宰杀取皮，羊羔的胎毛经风吹尘染，失去了原有的光泽，缺乏油性，呈现干燥，同时脖颈中间的脊毛也显得较长，毛尖不是平伏于皮板上，而是略微向上扬起。这种现象即称老毛。

四、猾子皮的产地及路分特征

(一) 青猾皮

青猾皮分成济宁路和杂路两大路分。

1. 济宁路青猾皮 主要产于山东省西部的荷泽、济宁专区和聊城专区的部分县镇，以及江苏省徐州专区的丰县、沛县、铜山，安徽省宿县专区的砀山县、萧县，河南省的商丘、开封等地。河北省邯郸的东北部也有少量生产。

济宁路青猾皮的特征是：毛平伏于皮板上，无底绒，硝制后毛不显现蓬松。质量以郓城一带所产的为最好，板质良好，张幅均匀，毛细密而有光泽，色泽匀称，花纹真切明显，正青色较多，其突出的特点是四腿膝盖上生有一撮黑毛，黑脊不明显。山东单县和东明县一带所产的青猾皮，质量较次，毛较粗直，花纹较少，间或皮张下半部有花，颜色不匀，有的带有白毛尖（俗称草上霜），深青色较多，张幅不匀称，有大、有小。其他各地所产的猾子皮，质量多介于郓城和单县、东明县之间。青

猾皮多半晾成梯形，前半部较窄，后半部较宽，全系将皮钉在木板上晾干，因此在皮的边缘四周遗留下许多很细的钉眼，如图1所示。

2. 杂路青猾皮 产于华北、西北、东北和内蒙古自治区等地。这路皮均是从死亡的羊羔身上剥下来的，毛的粗细和长短都不一样。质量好次差别很大，好的很好，次的很次。

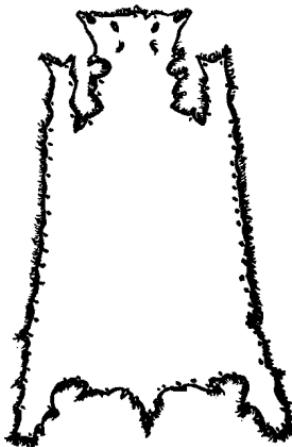


图1 青猾皮皮形示意图

验看生皮时，有的毛并不显得太长，但经硝制以后，毛则高而蓬松。杂路青猾皮一般多晾成长方形，不釘板，平铺在地面上伸平晾干，所以皮的边缘无釘眼。这类杂路皮产量很少。

(二) 黑猾皮

黑猾皮产地较广，根据各地生产、品质特点等不同情况，可以划分为四大路分。

1. 西路皮 主要产于内蒙古自治区的西部，陕西省的北部，甘肃省的西部、北部以及青海、宁夏、山西等地区。茲将其主要产地的品质特征介绍如下：

内蒙古自治区的伊克昭盟、巴彦淖尔盟的杭锦后旗、五原、临河、烏拉特前旗以及包头等地所产的黑猾皮，全系流胎皮。板质足壮、细致，有油性。小毛皮周身有彩云形花

纹，毛细短，花纹真切如刀刻，分脊明显，色泽光亮，毛紧伏于皮板上，无底绒，紧中片花占多数，也有一部分片花的；初生羔皮的珠圆花较多。晾晒时皮形多数呈长方形，如图 2 所示。皮板上面多粘有沙土，也有的因晾皮方法不当而造成“折皱板”。

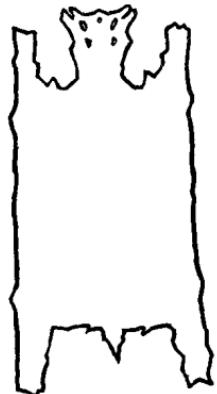


图 2 西路皮示意图

陕西省榆林附近地区所产