



畜产品丛书

羔皮

中国畜产进出口公司 编



中国财政经济出版社



429553

畜产品丛书

羔 皮

中国畜产进出口公司 編



中国财政经济出版社

1964 • 北 京

畜产品丛书

羔皮

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出字第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 • 1²⁴/32印张 • 32千字

1964年12月第1版

1964年12月北京第1次印刷

印数: 1~13,000 定价: (科三)0.17元

统一书号: 15166·240

目 录

一、概说.....	(5)
二、羔皮的生产.....	(7)
三、羔皮的初步加工.....	(19)
四、羔皮的主要用途、伤残名称和术语解释.....	(24)
五、羔皮的收购工作.....	(33)
六、羔皮的保管、运输工作.....	(46)
附录：各种羔皮收购标准 (录自畜产品收购技术手册)	(48)



429553

畜产品丛书

羔 皮

中国畜产进出口公司 編



中国财政经济出版社

1964·北京

畜产品丛书

羔皮

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出字第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 • 1²⁴/₃₂印张 • 32千字

1964年12月第1版

1964年12月北京第1次印刷

印数: 1~13,000 定价: (科三)0.17元

统一书号: 15166•240

編 写 说 明

“畜产品丛书”是介绍我国国家畜家禽和野性野禽的副产品，如皮张、猪鬃、馬尾、腸衣、絨毛、羽毛等专业知識的書籍。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，在国家經济建設中占着重要的地位。不少畜产品各地均有生产，但大部分零星分散，技术性較強。为了帮助畜产品收購工作人員，特別是基层收購人員掌握畜产品生产 and 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質量，我們組織編写这套丛书，供畜产品基层收購人員学习，經營畜产品的各級业务干部也可以参考。

在这套丛书中，我們將有計劃地把各种主要畜产品按品种陸續編写出書。

“羔皮”是由天津畜产分公司王圣訓同志編写的，由于編写这套丛书缺乏經驗，加上編审者的水平有限，可能有不完善之处，希望讀者提出意見，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、羔皮的生产.....	(7)
三、羔皮的初步加工.....	(19)
四、羔皮的主要用途、伤残名称和术语解释.....	(24)
五、羔皮的收购工作.....	(33)
六、羔皮的保管、运输工作.....	(46)
附录：各种羔皮收购标准 (录自畜产品收购技术手册)	(48)

一、概 說

羔皮系指从绵羊羔身上剥下来的皮，种类很多。根据羊的品种，一般分为绵羊羔皮、滩羊羔皮、湖羊羔皮、寒羊羔皮、黑紫羔皮、改良羔皮和卡拉库尔羔皮等数种。由于各地气候、饲养条件、生产方法的不同，同一品种的羔皮，其毛的长短、粗细、花弯多少也有显著的差别。如绵羊羔皮，通常按照毛的长短分为像羔皮、小毛羔皮、中毛羔皮、大毛羔皮和一生羊皮等五种类型；滩羊羔皮则分为滩二毛皮和滩羔皮两种；黑紫羔皮分为黑二毛和库车羔皮两种，而库车羔皮一般又有大毛、小毛之分。

羔皮是一种制裘原料，根据其毛色、花纹和保暖效用的高低，分别制做各种不同的衣着。如像羔皮和小毛羔皮，主要是制做妇女、儿童的皮外衣、袖头、镶边、皮领子、皮帽子等；中毛和大毛羔皮，适于制做皮袄、皮猴、皮大衣等；一生羊皮，御寒力较强，适合于做军用皮衣和在寒冷地区室外作业人员的衣着之用。羔皮的头、腿，也可以缝制皮外衣（半成品）或皮褥子。

小毛羔皮是我国传统出口商品之一，约在公元1860年左右，帝国主义国家的商人就在天津、上海等地开设洋行，操纵毛皮出口业务。当时小毛羔皮主要输往英、美、德等国。后来，在小毛羔皮中，又出现了一种胎羔皮，号称羔插皮。它的特点是毛细短，具有各种不同的花纹：有的像层层波

浪，有的像片片彩云，有的像闪烁火花，有的像美丽图案。经过熟制染色以后，就像闪光的彩缎一样，非常美观。在国际市场上，价格特别昂贵。当时一件羔插皮妇女外衣，价值竟高达一千多美元。因之我国国内羔插皮的价格，要比其他羔皮和绵羊皮的价格高十几倍。厚利所趋，不少地区就出现了宰杀胎羊的风气，严重地影响到羊只的繁殖。

公元1925年至1937年，由于国外羔皮大衣风行一时，小毛羔皮和羔插皮的出口数量很大，每年平均出口二百多万张。当时国内生产羔皮、羔插皮的地区很普遍，其中以北京、交城、盂县、唐县、济宁各路的羔皮最为驰名，其他辛集、大营、西宁、新疆等路的羔皮，产量亦很丰富。1935年以后，在我国的部分外商，为了牟取暴利，曾把生羔皮加工成皮褥子或皮衣（半成品）出口。抗日战争时期，由于日本军国主义的大肆侵略与摧残，小毛羔皮和羔插皮的出口就此中断。抗战胜利后，羔皮的生产虽然有所恢复，但在国民党反动派统治下，国内羔插皮的价格仍远较羔皮和绵羊皮为高，各地仍然大量宰杀胎羊，扩大羔插皮的生产，使羊只的繁殖受到严重的影响。

解放以后，我国对外贸易完全独立自主，羔皮的出口也由国营公司统一经营和掌握。国家采取了必要的措施，一方面大力发展畜牧业的生产，一方面压低了羔插皮的收购价格，控制羔插皮的生产，以保护羔羊；同时取消了羔插皮的名称，把自然死亡而生产的羔插皮易名为像羔皮。为了满足国外市场的需要，国营公司还把小毛羔皮加工成褥子、大

衣、帽子出口。中毛和大毛羔皮，除满足国内军需民用的消费外，还制成皮猴出口。十几年来，羔皮制品的出口，不仅为国家提供了大量外汇，支援了社会主义建设，同时也增加了农、牧民的收入。

我国有着广大的农牧区，特别是边远牧区，羔皮货源有很大潜力。最近几年来，不少国营畜牧场已开始培养了羔皮的新品种——卡拉库尔羔皮，即国际毛皮市场上著名的波斯羔皮，这是一种具有发展前途的出口商品。目前世界上波斯羔皮的产、销量每年约在一千万张左右，相当于一百万吨小麦的交易，经济价值是很高的。羔皮不仅是一项重要出口物资，在国内的销路也是很宽广的。为了做好羔皮的收购工作，各级收购人员，必须加强业务技术知识的学习，练好基本功，以利更好地扶植生产，扩大收购，促进羔皮生产的不断发展和产品质量的不断提高。

二、羔皮的生产

羔皮绝大部分是从自然死亡的绵羊羔身上剥下来的。在我国内蒙古自治区和西北草原的广大牧区和半牧区，冬季气候特别寒冷，羊羔出生以后，往往有受冻而死的；立春以后，母羊贪饮冰水，也容易造成羊羔流产；还有些羊羔，常被大羊挤死或压死。这些都是羔皮的主要来源。

羔皮种类很多，由于羊的品种和饲养方法以及所处自然条件的不同，羔皮的品质因之亦有差异。现就羔皮的种类、

产地和品质特征以及季节性生产特点，分别加以说明。

(一) 羔皮的种类、产地和品质特征

1. 绵羊羔皮 这种羔皮大部分属于蒙古羊种。蒙古种成年羊的特点是，体质肥壮，毛质较粗，多为黑头大尾，俗称大黑头羊。蒙古羊种大部分分布于我国北部各地，随着地理环境、水草情况等的变化，长期以来，羊的体形、毛色、毛质等也有很大的差别。例如，黄河下游地区的蒙古羊，毛质就较细一些，而河北省的蒙古羊则体躯较小，白头大尾，俗称小白头羊。

还有一部分绵羊羔皮属于西藏羊种，主要分布于西藏高原、青海和甘肃、四川、云南部分地区。西藏羊是标准粗毛羊，毛比蒙古羊均匀，纤维较长，这种羊生产的羔皮，有的毛干硬而有亮光，有的毛细而软。

另一种属于哈萨克羊种，分布于新疆维吾尔自治区北部，体躯壮大，毛粗而短，所产羔皮，毛粗而密，花弯较少，红褐色的较多，黑色、花色次之，纯白色的更少。

由于成年羊的品种不同，生产的羔皮也不一样。按毛的长短，大致可以分成五种：

(1) 像羔皮：一般是指自然流产的胎羔皮。这种羔皮毛短而有光泽，大部分带有自然的美丽花纹，有的花纹较少，也有的只带暗花（即不明显的花纹）。根据毛的长短像羔皮又有插式、小毛紧花、小毛紧中片、小毛片花、花流、平流、苦流之分。

①插式：这一名称是毛皮业中羔插皮的俗称，系指羊羔在胎中，全身毛絨生长不久，毛长约0.3市寸。这种胎羔皮毛短而细密，大部分具有波浪式或彩云式的花纹，也有的花纹较少。

②小毛紧花：系指羊羔在胎中的时间比上述的稍迟，毛亦比插式略长，约0.4~0.5市寸，毛干卷曲扣紧，呈小半圆形，紧靠皮上。

③小毛紧中片和小毛片花：两者均系接近产期的胎羔皮。小毛紧中片和小毛紧花相似，只是花弯略少；小毛片花虽然能看到花纹，但没有明显的花弯。

④花流：系指胎羔全身刚长出毛絨，毛长约0.2市寸左右，比插式胎羔皮的毛还短，具有波浪式或彩云式的花纹。

⑤平流：毛长与花流胎羔皮相同，只是花纹较少。

⑥苦流：系指胎羔在胎中初生毛絨（即胎羔全身刚有毛尖钻出），毛极短，有时甚至看不到毛。这类羔皮没有什么使用价值。

像羔皮的特点是毛短板薄，御寒性能差，国内用处不大。但在国际市场上销路很好，价格较高。如果很好地把这些胎羔皮收集起来，组织出口，就能换取较多的外汇，支援国家的社会主义建设，意义是非常重大的。

（2）小毛羔皮：系指初生羊羔或临近产期的胎羔皮，毛长约在1市寸左右，比像羔皮长，也有紧花、片花和粗直毛（毛根较直者）之分。

①紧花：毛长约在1市寸左右，花弯卷曲像环形，有的

呈半环形。

②片花：毛长约在1市寸左右，有花弯呈波浪形。

③粗直毛：毛长约在1市寸左右，而毛粗直无花弯，这种羔皮使用价值不大。

(3)中毛羔皮：系指羔羊出生后3~8周剥下来的皮。毛长约在2市寸左右。由于毛干略长，花弯比较松散，也有花多、花少和直毛之分。

(4)大毛羔皮：系指羔羊出生后3~7个月的羊羔皮，毛长约在2.5市寸以上。大毛羔皮的外表，基本上和中毛羔皮相似，一般都具有或多或少的花弯，很少有直毛的。

(5)一生羊羔皮：系指羊羔生长8个月以上，未经剪过胎毛的羊羔皮。

按产地来划分，绵羊羔皮又可划分为口路、西路、南路三个地区路分。由于品种不同，各路内包括的产区又广，其质量与特点也有所不同。兹分述如下：

(1)口路羔皮：主要产于河北省张家口一带、内蒙古自治区以及山西北部等地（以小毛羔皮为主）。

①呼伦贝尔盟所产的羔皮，品质最佳。该地多为草原地带，土壤肥沃，牧草丰盛，为我国著名的放牧宝库，有着成千上万的羊群，所产的羔皮不但质量好，而且数量多。其品质特点是：毛粗细适中，呈银白色，毛干光泽明亮，花弯坚实清楚，多圆花或半圆花，黑头及花腿皮较多。皮张面积较大，皮板厚而足壮。当地农、牧民很注意羔皮的晾晒，为了保持皮板清洁，防止被脏东西污染，大多将鲜皮展放在席面上

晾晒，因而皮板上呈现席印的痕迹。

②锡林郭勒盟、昭烏达盟、哲里木盟等地区所产的羔皮，品质亦佳，仅略逊于呼伦贝尔盟羔皮，其毛干光泽及花弯的韧性都比较差。品质特点是：大部分为圆花，花弯适中，边狄毛的油性很差；一般毛根都很清楚，色泽白而略显灰暗，多数皮带有黑、花色的头腿，皮张面积亦较大，但皮形不一，部分为折皱板。

③烏兰察布盟所产的羔皮，多为圆花皮，花弯略显松散，毛干的下部弯度较少，毛发絨而不太清楚；带有黑、花头腿皮者很多。皮呈长方形，大部分为沙土板，也有部分为淨板。该地过去对于羔皮的晾晒注意较差，不少皮张因晾晒不当而出现折痕，影响了皮张的质量。

烏兰察布盟也是内蒙古自治区的主要放牧地区，羊群很多，冬季气候特冷，羊羔被冻饿而死的占一定比重，是我国生产羔皮最多的地区之一。

④张家口一带所产的羔皮，毛粗细适中，色白而光潤，花纹坚实，大部分为圆花皮，部分为半圆花皮，也有一小部分片花皮。这种羔皮皮板足壮，有少数皱板，皮形不一，大部分带有黑色头腿。

⑤承德一带以及辽宁省的北票、朝阳、凌源、建平、建昌、绥中等地所产的羔皮，毛粗细均匀。颜色洁白。花纹坚实，皮板较壮，呈长方形状。

⑥遵化一带所产的羔皮，品质很佳。毛花大小适中，色白而洁淨，板质足壮，张幅较大，呈长方形。

⑦大同一带所产的羔皮，毛略粗而花弯比较坚实，大圆花皮较多，颜色洁白，板质较壮，呈长方形。在口路羔皮中为上中等质量。

⑧青海省西宁附近，甘肃省武威、夏河各地所产的羔皮，毛细而亮，花弯坚实，毛根清楚，色泽光润，板质优良，呈正方形。也属于口路羔皮的范围。

(2) 西路羔皮：主要产于内蒙古自治区西部、山西南部、陕西、甘肃、青海等地。

①伊克昭盟和巴彦淖尔盟所产的羔皮，品质较差。由于土壤关系，该地牧草的营养价值较低，直接影响到羔皮的质量，一般是毛细而软，花弯较多。

②山西南部所产羔皮，毛细而软，花弯松散，多为半圆形花及片花，真正圆花皮较少。毛根显高，有的皮上半截花少，下半截花纹较多，不够均匀，毛色呈土黄色，光润较差，皮板稍薄，油性不大，皮形大部分呈长方形。

③绥德一带所产的羔皮，毛细而亮，多细圆花，毛根略高，白色者多，皮形呈长方形。

④延安一带所产的羔皮，毛略细软，圆花多而稍显松散。板质良好，大部分为白色皮，花头腿者很少。

⑤西安、宝鸡等地所产的羔皮，毛稍软，花弯略细，圆花皮多，板质良好。

⑥平凉一带所产的羔皮，毛细而软，花弯松散，毛根弯少而显高，圆花多。色泽较光润。皮形呈长方形。鲜皮剥下后，多粘贴在墙上晾晒，干后板面平整带有墙灰。

⑦天水所产的羔皮，毛细软，花弯均匀，多为螺旋形圆花。张幅大小不一，大部分呈长方形，板质良好。

⑧兰州所产的羔皮，毛较细软，花纹细小，毛的弯曲较多，特别是颈部的花纹更为细小紧密。板质略薄，多沙土板，大部分呈长方形。

⑨青海省部分地区所产羔皮，毛细软而空疏，花弯多，有的是圆花皮，但花口小、扣得不够坚实。皮板良好，皮形大部分呈长方形。同时也产一部分羔皮，毛长在2市寸以上，俗称“口白二毛皮”，毛绉清晰，花弯较多。品质良好，仅稍逊于滩皮，在国内销路很广。

(3)南路羔皮：主要产于河北省南部、山东、河南、江苏、安徽等地。

①石家庄一带所产的羔皮，毛花较细软，圆花的较少，大部分是半圆形的花弯，或半截直毛、半截片花，有的颈部花弯较紧，色泽较差。一般板薄而弱，多为墙贴板（贴在墙上晾干的），呈长方形，头似菱形，如图1所示。

②沧县所产的羔皮，毛粗细不匀，多为圆花皮，但比较空疏，不够坚实。部分呈片花者，毛较粗，品质较次。皮呈长方形，常有折绉板的现象。

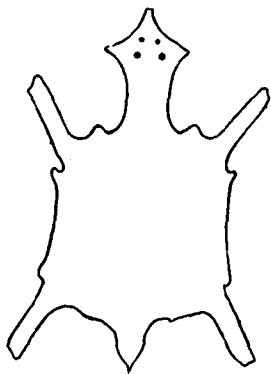


图1 石家庄皮形示意图