

<<中国细毛羊皮组织学图谱>>

图书基本信息

书名：<<中国细毛羊皮组织学图谱>>

13位ISBN编号：9787501921843

10位ISBN编号：7501921849

出版时间：1999-01

出版时间：中国轻工业出版社

作者：俞从正

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

<<中国细毛羊皮组织学图谱>>

书籍目录

目录

第一部分 细毛羊皮组织结构

一、概貌

二、胶原纤维分布

(一) 乳头层分层次网络状况

(二) 胶原纤维与其他构造成分的关系

(三) 网状层

三、毛和毛囊

(一) 毛干的形态和截面

(二) 纵切面上毛根的生长情况

(三) 毛囊群的构成

四、脂肪组织

(一) 纵向分布情况

(二) 水平分布情况

五、汗腺

(一) 分泌部和导管

(二) 汗腺对网络的影响

六、肌肉和细胞

(一) 纵剖面上竖毛肌的位置及形态

(二) 水平剖面上竖毛肌的位置及形态

七、弹性纤维

(一) 弹性纤维的水平网络

(二) 各构造成分之间的弹性纤维

(三) 弹性纤维的纵向分布

八、细毛羊皮的几种特殊结构

(一) 肋条纹

(二) 疱状突起

九、土种绵羊皮与细毛羊皮组织构造对比

(一) 两层连接情况

(二) 乳头层水平网络比较

(三) 肌肉、毛根、弹性纤维比较

十、藏羊皮的组织结构

(一) 毛根、脂肪、汗腺

(二) 纤维网络

第二部分 细毛羊皮在剪绒毛皮加工过程中组织结构变化

一、浸水与脱脂

二、不同的软化、浸酸过程中组织构造的变化

(一) 对松散胶原纤维和毛囊的作用

(二) 软化对弹性纤维的作用

(三) 软化对竖毛肌的作用

(四) 软化过程细胞成分的变化

三、不同鞣制方法对皮板组织构造的影响

(一) 蒙圈剂对铬在皮层中分布的影响

(二) 不同蒙圈方法对皮板组织构造的影响

(三) 蒙圈铬鞣与甲醛预鞣 - 蒙圈铬复鞣皮板组织构造比较

<<中国细毛羊皮组织学图谱>>

四、加脂对皮板组织结构的影响

- (一) 两种不同鞣制方法加脂前的组织构造
- (二) 各种不同加脂剂对组织构造的影响
- (三) 吾种不同加脂剂的渗透深度及对组织结构的影响

第三部分 成品缺陷分析和不同质量成品的组织结构对比

一、实验简介

- (一) 实验方法
- (二) 实验结果

二、光学显微镜对结构的剖析

- (一) 攻关前相同工艺裂与不裂成品对比
- (二) 攻关后成品与国外优质品对比

三、扫描电镜分析裂面的原因

- (一) 水平剖面
- (二) 纵剖面

第四部分 常用制片及染色方法

一、取样、固定、切片

- (一) 取样方法
- (二) 固定及固定方法
- (三) 切片

二、明胶包埋与石蜡包埋

- (一) 包埋的目的
- (二) 两种包埋方法的优缺点
- (三) 明胶包埋法
- (四) 石蜡包埋法

三、染色方法

- (一) Mallory三色染法加苏丹 染色法
- (二) 苏木伊红染色法
- (三) 醛品红染色法
- (四) Weiger液染弹性纤维(威氏染)
- (五) 硫酸耐尔蓝染色法

<<中国细毛羊皮组织学图谱>>

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>