

<<毛纺生产技术275问>>

图书基本信息

书名：<<毛纺生产技术275问>>

13位ISBN编号：9787506445993

10位ISBN编号：7506445999

出版时间：2007-10

出版时间：中国纺织出版社

作者：余平德

页数：751

字数：245000

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>

<<毛纺生产技术275问>>

内容概要

本书是“纺织生产技术问答丛书”中的一个分册。

主要介绍了羊毛初步加工、粗梳毛纺与精梳毛纺等工序中有关设备、工艺及质量控制等方面的生产技术问题，同时对毛纺新原料及计算机、纳米材料、生物酶和低温等离子体等新技术在毛纺生产中的应用进行了阐述。

本书内容丰富、语言通俗，可供从事毛纺生产的技术人员阅读，也可供各类纺织院校相关专业师生参阅。

<<毛纺生产技术275问>>

书籍目录

- 第一章 羊毛初步加工
- 1.毛纺常用原料有哪些？
 - 2.我国绵羊品种有哪些？
其羊毛各有哪些主要特点？
 - 3.国外主要产毛国的绵羊品种有哪些？
其羊毛各有哪些主要特点？
 - 4.何谓特种动物纤维？
毛纺常用特种动物纤维有哪些？
它们各有哪些主要特点？
 - 5.原毛在纺纱前为什么要先进行初步加工？
原毛初步加工包括哪些主要工序？
 - 6.选毛的目的是什么？
如何选毛？
 - 7.选毛的质量要求主要有哪些？
生产中如何保证？
 - 8.选毛时应注意哪些问题？
 - 9.开毛的目的是什么？
 - 10.开毛设备有哪些主要类型？
 - 11.B041-90(122)型双锡林开毛机由哪些部分组成？
有何主要特点？
 - 12.B044—100型三锡林开毛机由哪些部分组成？
有何主要特点？
 - 13.多滚筒式开毛机有何主要特点？
 - 14.对开毛的主要质量要求有哪些？
 - 15.影响开松除杂效果的因素有哪些？
生产中应如何控制？
 - 16.洗毛的目的是什么？
 - 17.常用洗毛机械有哪几种类型？
各有何主要特点？
 - 18.常用的洗毛用洗涤剂有哪些？
各有何主要特点？
 - 19.常用洗毛助剂有哪些？
各有何主要特点？
 - 20.洗剂和助剂用量应如何确定？
 - 21.洗液温度对洗毛有何影响？
生产中应如何控制？
 - 22.对洗净毛的质量要求有哪些？
它们对后工序加工和产品质量有何影响？
 - 23.洗毛废液处理和油脂回收的意义何在？
目前常用的处理和回收方法主要有哪些？
各有何特点？
 - 24.为什么洗净后的羊毛要烘干？
其要求主要有哪些？
 - 25.烘干的方式和设备有哪些？
各有何主要特点？
 - 26.烘干机的工艺参数主要有哪些？

<<毛纺生产技术275问>>

生产中应如何控制？

27.影响烘干机烘干效果的主要因素有哪些？

应如何控制？

28.炭化的目的、意义何在？

其原理主要有哪些？

29.毛纺生产中常用的炭化方式有哪些？

各用在什么情况下？

30.散毛炭化设备由哪几部分组成？

各部分的主要任务是什么？

31.何谓再用毛？

其制备和回用有何重要意义？

32.再用毛产品有哪些？

其前景如何？

33.再用毛制备的方法和设备主要有哪些？

第二章 粗梳毛纺工程 34.粗梳毛织物有哪些种类？

它们有何主要特点？

35.粗梳毛纺的加工工艺流程是什么？

有何主要特点？

36.何谓配毛设计？

其意义何在？

37.粗纺配毛的主要依据是什么？

配毛时应遵循哪些原则？

38.和毛加油的任务是什么？

39.和毛的混合方式是什么？

和毛议台伺‘哪些？

各有何主要特点？

40.和毛时为什么要加入一定量的和毛油和水？

其作用主要有哪些？

41.常用和毛油的种类有哪些？

各有哪些主要性能和特点？

42.选择确定和毛加油、加水量时，应考虑哪些因素？

43.对和毛加油的质量要求有哪些？

生产中应怎样控制？

……第三章 毛条制造第四章 精梳毛纺第五章 毛纺新技术参考文献

<<毛纺生产技术275问>>

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>