

<<洗衣知识200个为什么>>

图书基本信息

书名：<<洗衣知识200个为什么>>

13位ISBN编号：9787122079992

10位ISBN编号：7122079996

出版时间：2010-6

出版单位：化学工业

作者：吴瑞章

页数：215

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>

<<洗衣知识200个为什么>>

前言

把洗染说成是一个行业那还是近几年的事，客观地说它是一个既古老又新兴的行业。说它古老，大概自从人类开始穿衣服，人们就有了让它更加美观洁净的愿望，为之服务的洗衣自然就应运而生。

说它新兴，是因为它是近几年才真正发展起来的一个行业，而且是一个前途无量的朝阳行业。

随着社会的发展，洗衣走向了社会，逐渐形成了一个行业。

当时，受消费能力的限制，只有极少数的达官贵人才能到洗衣店去消费，客观条件限制了洗衣业的发展。

20世纪60年代初，洗染行业开始有了小步发展，直到20世纪90年代才加快了发展速度，近年来洗染行业更是突飞猛进，似乎在一夜之间洗染店遍布了大街小巷。

但在解决了洗衣方便的同时，洗衣投诉也在逐年快速攀升，其主要原因就是从业人员专业技术素质参差不齐，洗衣企业发展很快，技术培训却不能同步跟进，培训工作也就成了当务之急。

历史上由于洗衣店大多数规模比较小，业务量也不是很大，因此一般都是师傅带徒弟口传心授。

随着洗染行业的不断发展，行业逐渐有了一定的规模，北京市也有了专门培训的学校，但是受当时科技水平的制约以及各方面条件的限制，均与当前的洗染行业所需培训内容不可同日而语。

培训工作的首要问题，是必须有被行业认可的规范教材，把当时的教材拿到今天已不能解决当今的问题。

数年来，通过各种途径编印了一些资料，但是，不是不规范就是不完整或不系统，没有统一的培训材料。

<<洗衣知识200个为什么>>

内容概要

《洗衣知识200个为什么》共分五部分内容：第一部分纺织纤维、第二部分水洗、第三部分污渍去除、第四部分干洗、第五部分熨烫。

以日常生活中容易产生的问题为主，采用问答形式揭示洗衣过程中的部分问题及相应的处理。

我国洗染业历史悠久，尤其是手工操作技能在世界上享有盛誉。

随着科技的发展，新技术、新面料日新月异、层出不穷，洗衣从业人员必须与时俱进，适应新形势的需要，故此编著此书。

《洗衣知识200个为什么》可供各类洗衣厂及洗衣店的从业人员提高行业基础知识、操作技能、服务质量、减少操作事故作参考。

<<洗衣知识200个为什么>>

书籍目录

第一章 纺织纤维部分1.为什么学习洗衣技术首先要掌握纺织纤维知识？

2.为什么纺织纤维应具备一定的力学性能？

3.为什么纺织纤维应具备一定的长度和细度？

4.为什么纺织纤维应具有保温性？

5.为什么纺织纤维应具有一定的吸湿性？

6.为什么纺织纤维应具有一定的化学稳定性？

7.为什么棉、麻及柞蚕丝纤维在潮湿状态下强度不下降，反而会上升？

8.为什么棉纤维可作保温填充材料？

9.为什么纤维在吸湿的过程中会放出热量？

10.为什么纤维干燥的速度要比润湿的速度慢？

11.为什么拉伸抽缩的衣物时要增加湿度？

12.为什么黏胶纤维的湿强度会明显下降？

13.为什么需要拉伸织物的长度愈长拉伸效果愈明显？

14.为什么合成纤维受热会产生收缩现象？

15.为什么麻质面料穿着凉爽？

16.为什么蚕丝织物不耐阳光直晒？

17.为什么毛纤维会产生缩绒现象？

18.为什么白色丝织物遇到氯漂剂不仅不会漂白反而会变黄？

19.为什么有的絮填物在滚筒烘干时会产生抽缩现象？

20.为什么服装面料要混纺？

第二章 水洗部分21.为什么纺织服装会被污染？

22.为什么水洗要使用软水？

硬水的危害有哪些？

23.为什么离子交换法是最佳水质软化法？

24.为什么衣物水洗前要冷水浸泡？

25.为什么水洗羽绒服干燥后容易出现水渍？

如何防止？

26.为什么手工刷洗不会缩绒？

27.为什么洗涤时间不能过长？

28.为什么氯漂后要进行脱氯？

29.为什么深色纯棉服装机洗会出现一条条白印？

30.为什么水洗时不能长时间地浸泡？

31.为什么深色丝织衣物不宜刷洗？

32.为什么装饰布制作的窗帘、沙发套等水洗会大量缩水？

33.为什么脏净程度不同的衣物要分开洗涤？

34.为什么不同颜色拼在一起的衣物要在最短的时间内完成水洗？

35.为什么低温水洗更安全？

36.为什么黏胶纤维的衣物不宜水洗？

37.为什么有深色皮革镶嵌的衣物不能洗涤？

38.为什么不同颜色的衣物不能一同洗涤？

39.为什么手工水洗的过程中途不能放手不管？

40.为什么有些衣物水洗干燥后会变花？

41.为什么要严格控制机洗液位？

42.为什么洗衣机装载量过少洗净度会降低？

43.为什么大容量洗衣机比小容量洗衣机洗净度高？

<<洗衣知识200个为什么>>

第三章 污渍去除部分 44. 为什么说去渍工作不是万能的？

45. 为什么污渍沾染后立即处理较为容易？
46. 为什么更换使用去渍药剂之前要将前一种药剂彻底清除干净？
47. 为什么去渍时要先用水再用去渍药剂？
48. 为什么去渍的过程应先弱后强？
49. 为什么使用的去渍药剂应先用碱性药剂后用酸性药剂？
50. 为什么在去渍没有把握的时候应先试验后去渍？
51. 为什么去渍后要彻底去除残余药剂？
52. 为什么要控制去渍药剂的浓度？
53. 为什么要控制去渍的温度？
54. 为什么要控制去渍的时间？
55. 为什么去渍要了解着色方式？
56. 为什么去渍要了解染料品种？
57. 为什么缎类薄料去渍时使用喷枪要格外小心？
58. 为什么去渍要有较高的耐心？
59. 为什么不能使用干性去渍剂去除涂层面料上的油渍？
60. 为什么在使用丙酮去渍时要特别谨慎？

第四章 干洗部分 61. 什么叫干洗？

62. 为什么干洗去除油性污垢效果好？
63. 为什么干洗与水洗是互补的关系，而不是对立的关系？
64. 为什么水溶性污垢较多的衣物要改为水洗？
65. 为什么干洗会产生二次污染？
66. 为什么过滤器要预敷过滤粉？

过滤粉有哪些品种？

67. 为什么同为干洗机要使用不同规格的过滤粉？
68. 为什么干洗机使用过滤粉的重量不同？
69. 为什么要更换过滤粉？

怎样更换过滤粉？

70. 为什么过滤粉能帮助干洗机提高过滤质量？
71. 为什么过滤粉能保护过滤器？
72. 为什么干洗要使用视油？
73. 为什么干洗要适量加水？
74. 为什么干洗会脱脂？

脱脂有什么害处？

75. 为什么二次污染会影响干洗质量？
76. 为什么悬浮性污垢与溶解性污垢要分别处理？
77. 为什么过滤能去除悬浮物？
78. 为什么过滤不能去除溶解物？
79. 为什么蒸馏既能去除溶解物又能去除悬浮物？
80. 为什么干洗时过滤与蒸馏一个都不能少？
81. 为什么干洗还有缺点？

其缺点是什么？

82. 为什么要控制干洗时间？
83. 为什么要控制干洗温度？
84. 为什么要控制脱液时间？
85. 为什么蒸馏与过滤不能相互代替？
86. 为什么过滤器内要加入炭粉？

<<洗衣知识200个为什么>>

87.为什么购买炭粉的规格必须符合说明书的要求？

88.为什么干洗机要加装炭芯装置？

如何使用炭芯装置？

89.为什么不能将水直接加入干洗剂中？

如何正确加水？

90.为什么干洗时加水量要区别对待？

91.为什么抗静电剂可以减少或消除静电？

92.为什么使用视油进行前处理时刷涂法好于混合法？

93.为什么不同的干洗机使用的炭粉用量不一样？

94.为什么干洗机要有轻柔洗涤方式？

95.为什么干洗时要用网袋？

如何使用网袋？

96.为什么干洗前衣物要分类？

如何分类？

.....第五章 熨烫部分附录

<<洗衣知识200个为什么>>

章节摘录

插图：19.为什么有的絮填物在滚筒烘干时会产生抽缩现象？

服装及被褥的絮填物种类很多，在滚筒烘干时会产生抽缩现象的主要有三种材料：氯纶、丙纶和毛。氯纶和丙纶的抽缩原因如下：其一是氯纶和丙纶同属于热塑性纤维；其二是烘干温度过高而造成的。丙纶承受的最高温度是105℃；而氯纶承受的最高温度只有65℃，当烘干温度超过絮填物所能承受的温度时，热塑性纤维的热收缩性就显现出来。

毛质絮填物的抽缩，不是温度过高的问题，而是毛纤维独有的缩绒性所造成的。

机械水洗会使毛织物缩绒，滚筒烘干过程虽然机器内没有加水，但是纤维内残留的水分已足够缩绒使用了。

所以，毛质絮填物不能置于动态烘干（滚筒烘干）状态，而要置于静态烘干（烘干室）状态，这样就不会产生抽缩（缩绒）现象了。

也就是说，缺少一个缩绒的条件——机械力，就不会造成抽缩（缩绒）现象。

20.为什么服装面料要混纺？

服装面料混纺的目的主要有以下几个方面。

节约天然资源：节约天然资源是混纺的初衷。

尤其是人口大国及天然资源匮乏国，就显得非常重要了。

<<洗衣知识200个为什么>>

编辑推荐

《洗衣知识200个为什么》：北京市洗染行业协会指定培训教材

<<洗衣知识200个为什么>>

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>