

编号: 89-19

特种纤维文献目录

(时期:1971~1987)

第六册

上海市毛麻纺织科学技术研究所

一九八九·十二·

第 六 册 目 录

山 羊 毛 类

马 海 毛 (续)

整 理

干 洗 ， 市 场

山 羊 毛

FIZ TECHNIK ETIT: TITUS 纺织技术 33·3·11

查询 0049

版权：法国纺织研究所， 纺织文献和信息协会

资料库 ETIT, FIZ Technik Frankfurt: TITUS,

版权 法国纺织研究所

存取号 078431

文献题目 Some effects of common processing
 conditions upon mohair fibre

一般性加工条件对马海毛纤维的若干影响

语种 英

摘要 加工条件对马海毛纤维性能的影响。热，PH 及氧化剂
 对马海毛性能的影响。特别提到：尿素，亚硫酸氢盐，
 溶解度，质量，泛黄。与羊毛纤维性能变化的比较。

(D2; S2)。

著者 Roberts—M—B

研究所 SAWTRI

国籍 南非

来源 SAWTRI Technical Report (SAWR), 1977,
 期351, 页1(14页), 参考文献14, 一南非,
 (G11, GL)

存取号 071952

文献题目 Possibility of corona treated wool,

mohair and cotton and properties of blend Yarns and fabrics.

2: Effects of level of corona treatment

电晕处理羊毛, 马海毛及棉花的可能性和混纺纱及织物的性能。部分2: 电晕处理程度的影响

语种 英

摘要 羊毛, 马海毛, 棉混合纤维的电晕效果及电晕效果的强度对纱线性能及织物性能的影响。特别提到: 断裂强力, 均匀度, 折皱倾向, 耐磨牢度。纤维混合比例的影响。减少纱线粘度的可能性。

著者 Thorsen-W-J; King-J-A; Landwehr-R-C.

研究所 Western Regional Research Laboratory

国籍 美国

来源 Textile Journal of Australia(TJAU),
07/1976, 卷51, 期7, 页16(4页), 表
2, 参考文献1, 美国, (G07-GS)

存取号 051105

文献题目 Corona treatment of natural fibres
天然纤维的电晕处理

语种 英

摘要 通过电晕效应使天然纤维(羊毛, 棉, 马海毛)变性。电晕效应导致混纺纱及织物性能的变性。特别提到: 断裂强力, 耐磨牢度, 均匀度, 折皱回复度。性能随着纤维混合类型而发生的变化。(D1; S1)。

著者 未说明
研究所 Texas Technical University
国籍 澳大利亚
来源 Textile Journal of Australia (TJAU),
06/1974, 卷49, 期6, 页54(2页), 澳
大利亚, (F26-F2)

存取号 063889

文献题目 Possibility of corona treated wool,
mohair and cotton and properties of
blend Yarns and fabrics.

Part 1: Effects of level of corona
treatment

电晕处理羊毛, 马海毛及棉花的可能性和混纺纱及织物的
性能。部分1: 电晕处理程度的影响

语种 英

摘要 电晕处理程度对羊毛及纤维素纤维混合物的影响。电晕
处理程度对棉纤维及羊毛纤维的影响。在空气及氯气中
电晕处理。纺纱, 纱线性能及织物性能的比较。特别描
述: 断裂强力, 纱线强力, 均匀度, 断裂伸长, 拈度,
折皱回复度, 耐磨牢度, 条子至细纱的纺纱, 并条机,
整经, 织造, 上浆。(D2; S2).

著者 Thorsen-W-J; King-J-A; Landwehr-R-C

研究所 美国农业部; Texas工业大学

国籍 英国

来源 Textile Journal of Australia (TJAU),
01/1976, 卷50, 期10, 页14(6页),
参考文献15, 美国, (G07-GS)

存取号 048341

文献题目 Corona treatment of natural fibers
天然纤维的电晕处理

语种 英

摘要 天然纤维(棉、羊毛、马海毛)的电晕处理。纤维或纤维混合物的试验。细纱断裂强力的增加。利用短纤维的可能性。减少细纱粘度。简短信息。(D1; S1)。

著者 未说明

研究所 Texas工业大学

国籍 美国

来源 Textile Topics (TRCT), 01/1974, 卷
II, 期5, 页2(3页), 表2, 美国, (F26-F2)

存取号 155912

文献题目 Applicatore sotto vuoto: Sistema a
basso deposito di liquido
湿处理: 用于真空抽吸浸渍的机器

语种 意大利

摘要 借助示意图描述用于真空抽吸浸渍的机器。这台机器容
许在染色或树脂整理时减少纤维吸液率。关于聚酯/棉
混纺织物的曲线使能估计随真空而变化的含湿量。有关
纯聚酯织物, 聚酯/羊毛混纺织物, 棉/粘胶短纤维混

· 纺织物及马海毛/羊毛混纺织物的相仿资料。(D 2;
S 1)。

著者 ostervold—J—A

国籍 意大利

来源 Selezione Tessile(SZTS), 1985/05,
期5 Sup., 页29, 30(2页), 表2, 图1—意大利(F 2)(F 205)

— — — — —

存取号 145480

文献题目 Linee continue di lavaggio per il
trattamento di tessuti di lana

处理羊毛织物的连续洗呢线

语种 意大利

摘要 讨论有关纯羊毛及羊毛/马海毛织物预处理和洗涤机器
的工艺发展。借助若干示意图说明这些织物平幅连续洗
呢的工作。描述装备吸液筛网圆筒的洗涤分段。

(D 2; S 2)。

著者 Paulsen—H—C

国籍 意大利

来源 Selezione Tessile(SZTS), 1983/12,
页18~26(5页), 图12—意大利(F 2)
(F 205)

— — — — —

存取号 140193

文献题目 Novedades maquinaria

整理机器领域内的革新

语种 西班牙

摘要 棉织物或混纺织物预洗，平幅洗涤，连续漂白及汽蒸等新型湿加工领域的技术特征。用于羊毛，马海毛，聚丙烯腈或混纺机织物及针织物的新型 FITE-888-77 连续蒸呢机的报导。借助染色载体对羊毛/聚酯混纺织物进行染色的喷射染色机的工作。有关 Kleinschweifers 和 Jaeggli 整理机械厂在法律上及经济上合并的简短报导。(D2; S1)。

著者 无名氏

国籍 西班牙

来源 Rev. de la Quimica Textil (RDQT), 1983/03, 期69, 页103(4页), 图3—西班牙(E1)(E101)

存取号 076738

文献题目 Treatment of wool scouring liquors. IV. OE—Stabilization of a mohair scouring effluent by seawater
羊毛洗涤液的处理。部分 IV: 马海毛洗涤污水借助海水的 OE—稳定

语种 英

摘要 利用海水凝结羊毛洗涤污水内的羊毛脂。马海毛的洗涤。操作情况。(D2; S2)。

著者 Turpie—D—W—F; Mozes—T—E

研究所 SAWTRI
国籍 南非
来源 SAWTRI Technical Report (SAWR),
1977, 期343, 页1(15页), 参考文献2,
南非, (G11-GL)

存取号 076436
文献题目 Method of washing animal fibres
洗涤动物纤维的方法
摘要 羊毛或马海毛的洗涤。洗液处方包含乳化液, 在非水相
介质(溶剂)内的非离子表面活性剂。溶剂是植物油或
动物脂。羊毛脂作为动物脂是一种特殊情况。(D2;
S2)。
著者 南非羊毛委员会
国籍 联合王国
来源 英国(BP)专利1465386, 联合王国, 填表
19/07/74, 申请23/02/77, 先申请于
南非26/07/73, (G08-GL)
1465386

存取号 105440
文献题目 The particle size distribution of
suspended solid dirt in a range of
industrial raw wool, mohair and
Karakul aqueous scouring wastes

羊毛, 马海毛及卡拉库尔大尾绵羊原毛的工业水状洗涤废液范围内悬浮固体颗粒的颗粒大小分布。

语种

英

摘要

羊毛洗液或马海毛洗液内污物颗粒大小的分布。结果表明离心分离后废水内的分布在0.5至1微米之间。洗液及污水内的分布在5至20微米之间。在这一试验中过滤筛的使用。(D2; S1)。

著者

Mozes—T—E; Turpie—D—W—F

国籍

南非

来源

SAWTRI Bulletin (SAWB), 06/1979, 卷13, 期2, 页43(7页), 表2, 图2, 南非, (F25—F2)。

存取号

138415

文献题目

Technologia barwienia włóczki anilina / mohair 50/50 w motkach na kolory jednolite i melanzowe

50/50聚丙烯腈/马海毛手编混纺绒线的绞纱染色

语种

波兰

摘要

通过绞纱染色能够得到良好的染色均匀度和较好的染料吸着。描述50/50聚丙烯腈/马海毛混纺纱的特性及其在绞纱染色期间的性能。评论这些纤维混合物的特性对染色的关系。讨论在试验室及工厂内的试验结果。通过一浴染色法的应用可改进染色效率。(D2; S2)。

著者

Skalmierska—J; Jurek—M

研究所 Cobr Przemyslu Welnianego
国籍 波兰
来源 Technik Wlokienniczy (TEWL), 1982/
 08, 卷31, 期5, 页142~145(4页), 表
 1, 图2, 参考文献3, 著者摘要: 俄波, 英一波兰
 (EX)(P103)

存取号 139195
文献题目 Technology for dyeing of 50/50
 anilana/mohair hand knitting yarns
 in hank
 50/50聚丙烯腈/马海毛手编绒线的绞纱染色工艺
语种 波兰
摘要 讨论聚丙烯腈/马海毛混合物的染色性能。手编绒线的
 绞纱用经过选择的染料(Astrazon, Isolan)和染
 色助剂染色, 给出试验室试验和工业试验的结果, 可得到单色
 或多色效果。推荐一种改进的一浴两步法以获得最佳效
 应。(D2; S2)。

著者 Skalmierska-J; Jurck-M
国籍 波兰
来源 Technik Wlokienniczy, 1982/08, 卷
 31, 期5, 页142~145(4页), 著者摘要:
 波一波兰(EX)(F206)

存取号 097045

文献题目 Solidite de la couleur
色泽的坚牢性
语种 英
摘要 色泽洗涤牢度和马海毛的染色。使用酸性染料及金属络合染料或活性染料染色的试验。特别检验：耐摩擦牢度，耐汗渍牢度。与科里达尔羊毛试验结果的比较。(D 2; S 1)。
著者 未说明
国籍 南非
来源 SAWTRI Bulletin (SAWB), 12/1978, 卷12, 期4, 页19(6页), 表4, 参考文献6, 南非, (F 25—F 2)

存取号 082650
文献题目 Some observations on the dyeing characteristics of mohair relative to corriedale wool
马海毛染色特性与科里达尔羊毛相比较的几点观察
语种 英
摘要 马海毛染色特性与“科里达尔”杂交毛染色特性的对比。特别检验：上染速度，上染率。马海毛的光泽造成染色特性的明显差别。(D 2; S 2)。
著者 Roberts—M—B; Gee—E
研究所 SAWTRI
国籍 南非

来源 SAWTRI Bulletin (SAWB), 09/1977,
卷11, 页32(10页), 参考文献5, 南非,
(G03-GL)

存取号 077982

文献题目 Teinture et appret des articles laine
on bain court

羊毛产品的小浴比染色及整理

语种 法

摘要 羊毛或马海毛针织品, 套衫及披巾的小浴比染色和整理。
特别提到: 缩绒, 脱脂, 氯化、用过氧化氢漂白。
(DI; SI)。

著者 未说明

国籍 法国

来源 Ind. Textile (INTP), 08/1977, 页
424(1页), 法国, (F25-F2)

存取号 075726

文献题目 Adelantos tecnologicos

技术发展

语种 西班牙

摘要 纺织工业领域内若干革新的研究。新型散毛连续染色法的短评。有关聚酯/马海毛混纺纱的报道。抗水解聚酯单丝用于筛网制造的细节。由若干聚酯长丝制造膨体纱的专利的说明。检验截面呈狗骨形的聚酯变形纱

“Fortrel-Hex”的特性。介绍在薄型织物上作移印花的新方法。(D 2; S 2)。

著者 Goldberg-J-B

国籍 美国

来源 Textiles Panamericanos (TXPA), 03/
1977, 卷37, 期3, 页22(1页), 美国,
(E 12-E 1)

存取号 122314

文献题目 Dyeing and/or finishing of textiles
纺织品的染色及/或整理

语种 英

摘要 纤维在无水溶液内的溶剂辅助染色或溶剂整理。特别提到:羊毛,马海毛,丝,棉,合成纤维。在有磷酸的情况下使用乙二醇或甘油。(D 2; S 2)。

著者 美国商业部

国籍 联合王国

来源 英国专利(BP)1574630, 联合王国, 填表
08/02/77, 申请10/09/80, 先申请于
美国10/02/76, (G 08-X S)
1574630

存取号 058082

文献题目 Frente a la crisis de energia: El
proceso IWS para tener en frio

cintas peinadas

能源危机: IWS 毛条冷染法

语种 西班牙

摘要 精梳条子低温染色方法的详细说明。羊毛精梳条子及马海毛精梳条子的特殊情况。在染液内的冷轧卷。能量消耗的计算。低温染色时能量消耗的特殊情况。(D 2; S 1)。

著者 未说明

国籍 西班牙

来源 Rev. de la Industria Textil (RDIT),
06/1975, 期129, 页133(3页), 图1,
西班牙, (E 12-E 1)

存取号 070378

文献题目 Dyeing fibres containing ionic groups
含有离子基团的纤维的染色

语种 英

摘要 溶剂染色时在溶剂内加入羧酸(脂族化合物)。天然纤维和合成纤维的溶剂染色。使用由全氯乙烯及醋酸组成的共沸混合物。羊毛, 丝, 聚酰胺纤维及聚酯纤维的溶剂染色。马海毛溶剂染色的特殊情况。特别检验: 染浴, 稳定剂。(D 2; S 3)。

著者 IWS-Nominee-Co

国籍 联合王国

来源 英国专利(BP)1429374, 联合王国, 填表

27/06/73, 申请24/03/76, 先申请于
联邦德国28/06/72, (G 06-G L)
1429374

存取号 040422
文献题目 Pad-batch (cold) dyeing of wool and
mohair top
羊毛条及马海毛条的轧卷冷堆染色法
语种 英
摘要 马海毛/羊毛纤维混合物通过低温染色法进行条染。染色机草图。染料及润湿剂的选择。稠厚剂的选择。在复洗机内冲洗的建议。(D2; S1)。
著者 Graham-J-F
国籍 美国
来源 International Dyer (DTPB), 11/1973,
卷150, 期10, 页558(3页), 图1, 参考文献9, 美国, (F25-F2)

存取号 142124
文献题目 Innovative sweater dyeing process
produces intarsia effects
革新的针织套衫染色方法产生嵌花效果
语种 英
摘要 用能溶于水的活性染料进行转移印花的方法可获得仿嵌花针织物的图案。在天然纤维(羊毛, 丝, 马海毛)上

的应用。可能得到8色图案。解释关于降低成本的好处。
(D 2 ; S 1) .

著者 Hayes—Anne
国籍 美国
来源 Modern Textile Business (MTBU), 1983
/ 08, 卷64, 期8, 页12 (1页) — 美国
(F 2) (F 206)

— — — — —

存取号 145743

文献题目 Shrinkproofing treatments have a
profound effect on soiling
characteristics of wool

防缩处理对羊毛的易沾污性具有深远的影响

语种 英

摘要 施加氧化铁作为人造污斑后, 对不同织物作沾污及去污的研究。研究的织物是棉密织薄纱, 50 / 50棉 / 聚酯机织物, 马海毛针织物, 退浆毛织物, 用防缩整理剂 (赫科塞特 57, Oligan 500, 洋塔普雷特 LKF, 硅酮 109) 处理过的毛织物。这些不同织物沾污后的洗涤试验结果显示: 某些防缩整理剂对易去污性具有显著的影响。棉织物的沾污程度最小, 而马海毛针织物的沾污程度最大。3次洗涤操作后, 毛织物去污 63%。用 Oligan 500 防缩整理剂处理过的毛织物去污 19%。用赫科塞特树脂处理过的毛织物使去污趋于方便。
(D 2 ; S 2) .

~ 16 ~