



'92

全国新产品分布指南

上海科学技术文献出版社

'92 全国新产品分布指南

《全国新产品分布指南》编辑部编

主 编: 姜洪涛

编 委: 徐龙武 陈 敏 徐笑容 姜春力

梁殿成 金友玉 林 平

技术编审: 余一杰

上海科学技术文献出版社出版

(沪)新登字 301 号

1992 年全国新产品分布指南

《全国新产品分布指南》编辑部 编

*

上海科学技术文献出版社出版发行
(上海市武康路 2 号)

全国新华书店经销

上海科技文献出版社昆山联营厂印刷

*

开本 787×1092 1/16 印张 26.5 字数 685,000

1993 年 2 月第 1 版 1993 年 2 月第 1 次印刷

印张: 1—1, 100

ISBN 7-5439-0132-3/Z·488

定 价: 25.00 元

《科技新书目》286-286

前 言

随着经济体制改革的进一步深入, 我国的经济建设已经进入了一个新的发展阶段, 而第三产业的滞后发展已成为制约加快发展国民经济的重要因素。加快发展第三产业, 是《国民经济和社会发展规划和第八个五年计划纲要》中提出的一项战略任务。全面、快速、健康地发展第三产业, 对于促进经济结构的调整、缓解就业压力, 改善投资环境和社会再生产条件, 提高国民经济的整体效益, 促进改革向纵深发展都有重要意义。为了适应新的经济运行机制的需要, 在第三产业中占重要地位的信息服务和咨询业也要有一个大的发展。目前我国这方面的从业人数、创造的产值、提供的信息服务与咨询还极为有限, 信息咨询业还未形成一个独立的产业, 基本上还依附于各个政府部门、科研机构、大专院校等行政和事业单位, 受着部门和行业的限制。随着市场经济的发展, 信息的流通已经成为物资和资金流通不可缺少的媒介, 大量的、广泛的、及时的信息已成为现代商战中出奇制胜、使企业起死回生的法宝。

《全国新产品分布指南》从1988年起, 每年一卷已连续出版五卷, 沟通了新产品开发部门与应用单位之间的联系。这项工作有很大的实际意义, 有助于减少重复开发, 提高新产品的推广应用水平, 增加更多的高质量产品。近十多年, 国际上对新产品的研制和开发的发展速度日益加快, 相比之下, 我国能达到五高二低(高技术含量、高市场容量、高附加值、高创汇、高效益、低能耗、低物耗)水平的产品太少, 据有关专家估计, 我国产品质量实际水平落后于发达国家大约10—20年, 达到国际80年代末90年代初水平的产品不到10%。原因固然很多, 但与新产品开发中的信息交流不够与重复开发也有很大关系。编辑《全国新产品分布指南》一书的初衷正是希望在这方面能尽微薄之力。

编 者
1992年7月

目 录

A 纺织服装

北京市	1
河北省	1
山西省	2
吉林省	2
黑龙江省	3
上海市	3
江苏省	3
浙江省	4
安徽省	4
福建省	5
江西省	5
山东省	5
河南省	5
湖北省	5
广东省	6
广西省	7
贵州省	7
陕西省	7
其它	7

B 机械工业

北京市	10
天津市	17
河北省	18
山西省	22
辽宁省	24
吉林省	26
黑龙江省	26
上海市	29
江苏省	33

浙江省	41
安徽省	46
福建省	47
举西省	49
山东省	51
河南省	56
湖北省	57
湖南省	60
广东省	63
广西省	68
四川省	68
贵州省	70
云南省	71
陕西省	72
其它	75

C 轻工产品

北京市	86
天津市	87
河北省	87
山西省	88
辽宁省	88
吉林省	89
黑龙江省	89
上海市	90
江苏省	91
浙江省	92
安徽省	94
福建省	94
江西省	95
山东省	96
河南省	97
湖北省	98

湖南省	99
广东省	100
广西省	101
四川省	102
贵州省	102
云南省	102
陕西省	102
海南省	103
其它	104

D 仪器仪表

北京市	112
天津市	119
河北省	121
山西省	123
辽宁省	123
吉林省	124
黑龙江省	125
上海市	125
江苏省	129
浙江省	133
安徽省	134
福建省	136
江西省	136
山东省	137
河南省	140
湖北省	141
湖南省	142
广东省	143
广西省	147
四川省	147
贵州省	148
陕西省	149
其它	151

E 化学工业

北京市	162
-----	-----

天津市	166
河北省	169
山西省	171
辽宁省	172
吉林省	172
黑龙江省	173
上海市	174
江苏省	175
浙江省	180
安徽省	183
福建省	183
江西省	185
山东省	186
河南省	189
湖北省	192
湖南省	194
广东省	195
广西省	200
四川省	200
贵州省	203
云南省	203
陕西省	203
海南省	205
其它	206

F 电子工业

北京市	220
天津市	225
河北省	226
山西省	227
辽宁省	228
吉林省	229
黑龙江省	229
上海市	230
江苏省	231
浙江省	237
安徽省	240
福建省	241

江西省.....	242
山东省.....	243
河南省.....	245
湖北省.....	246
湖南省.....	246
广东省.....	247
四川省.....	250
贵州省.....	254
云南省.....	254
陕西省.....	255
海南省.....	256
其它.....	256

G 电机电器

北京市.....	263
天津市.....	267
河北省.....	268
山西省.....	269
辽宁省.....	270
吉林省.....	270
黑龙江省.....	271
上海市.....	272
江苏省.....	273
浙江省.....	277
安徽省.....	281
福建省.....	282
山东省.....	283
河南省.....	286
湖北省.....	287
湖南省.....	288
广东省.....	289
四川省.....	293
贵州省.....	295
云南省.....	296
陕西省.....	296
海南省.....	297
其它.....	297

H 冶金能源

北京市.....	312
天津市.....	313
河北省.....	313
山西省.....	314
辽宁省.....	314
黑龙江省.....	314
上海市.....	315
江苏省.....	315
浙江省.....	316
安徽省.....	317
福建省.....	317
江西省.....	317
山东省.....	318
湖北省.....	318
湖南省.....	318
贵州省.....	319
云南省.....	319
其它.....	319

I 医药卫生

北京市.....	321
天津市.....	324
河北省.....	326
山西省.....	327
辽宁省.....	329
吉林省.....	330
黑龙江省.....	332
上海市.....	333
江苏省.....	334
浙江省.....	337
安徽省.....	339
福建省.....	340
江西省.....	341
山东省.....	341

河南省.....	343
湖北省.....	345
湖南省.....	346
广东省.....	347
广西省.....	349
四川省.....	350
贵州省.....	353
云南省.....	353
陕西省.....	354
海南省.....	355
其它.....	356

J 交通邮电

北京市.....	365
天津市.....	369
河北省.....	370
山西省.....	371
辽宁省.....	371
吉林省.....	371
黑龙江省.....	372
上海市.....	372
江苏省.....	373
浙江省.....	374
安徽省.....	376
福建省.....	376
江西省.....	376
山东省.....	377
河南省.....	378
湖北省.....	379
湖南省.....	380
广东省.....	380
广西省.....	382
四川省.....	382
云南省.....	383
陕西省.....	383
海南省.....	384
其它.....	384

K 建筑材料

北京市.....	391
天津市.....	394
河北省.....	395
山西省.....	395
辽宁省.....	395
吉林省.....	396
黑龙江省.....	396
上海市.....	396
江苏省.....	397
浙江省.....	398
安徽省.....	399
福建省.....	399
江西省.....	399
山东省.....	400
河南省.....	400
湖北省.....	401
湖南省.....	401
广东省.....	402
四川省.....	402
陕西省.....	403
海南省.....	403
其它.....	403

L 农林牧渔

北京市.....	406
天津市.....	406
河北省.....	407
江苏省.....	407
浙江省.....	407
安徽省.....	407
江西省.....	407
山东省.....	408
河南省.....	408
湖南省.....	408
广东省.....	408

广西省.....	408
四川省.....	409

陕西省.....	409
其它.....	409

A 纺织服装

北 京 市

由清华大学科技开发总公司电源技术公司研制、北京华通电子元件厂生产的这种新型阻燃电热布,是把一些炭分子固化在布基纤维上,构成一连续导电层,通电后可迅速形成一个面发热体。这种新型材料通过调整工艺及配方可获得方阻为20—1000欧姆的一系列任意电阻参数,其一般使用温度范围为-40—55℃,且具有良好的阻燃特性,它离开明火后3秒钟内可熄灭。

北京市京江时装厂生产出一种抗菌保健止痒睡衣,已经投放市场。这种止痒睡衣采用一种特制的SC-875抗菌卫生整理布料,通过物理作用,纤维改性,具有抑制和杀伤葡萄球菌、真菌、表皮癣菌等十多种细菌的功能,对人体无毒无任何副作用。此产品在家庭洗衣机中洗涤一百次,抗菌性能仍有效。

由北京东怡劳动防护新技术开发部和唐山华兴实业公司联合研制成功的新型阻燃焊工手套,日前在唐山通过技术鉴定。目前,我国焊工手套大多采用帆布、猪羊皮等材料,其防护性能、手感等都存在着很多弱点,而新型滴塑阻燃焊工手套能弥补这些弱点,特别是这种新型手套具有防滑耐磨、耐化学性、耐焰阻燃等优点,与皮革相比,又具透气、吸汗、舒适、易于加工等特点,该产品经试用,深受广大焊工欢迎。

一种由无纺布制成、适用于擦拭汽车、家具、家电、地板的新型上光布,最近由北京市通县室内用品装饰厂研制成功,并将投放市场。这种上光布可将除尘、打蜡、上光等工序一次完成。一块手绢大小的上光布足够擦一辆卧车或一套家具,具有去污、防锈、增光的功能。有关专家认为,推广使用这种上光布可为国家节省大量的布匹、丝棉、皮革等重要物质。

北京印染厂推出的新一代无毒型墙饰材料“华尔布”开始上市。它不但本身对人体无害,且具备不易吸附空气中的烟雾和强度高防水性能优越等特点,受到不少宾馆饭店和注重居室卫生条件的居民的青睐。

北京精通金属针布厂生产棉、麻、毛、丝、绢等多种金属针布,产品具有耐磨、寿命长以及良好的梳理和转移性能,还可根据用户的具体要求特制各种型号的产品,经国家纺织器材检测中心检测鉴定,产品达到部颁一等品标准。

一种具有高强度、隐蔽性好、色泽多样、广泛适用于各种水域并能提高水产捕捞量25%以上的彩色综丝,已在北京合成纤维实验厂投入批量生产。彩色综丝采用原液着色技术生产,由综丝制成的钓鱼线不褪色。

河 北 省

石家庄市丝绸厂最新研制的新型服装面

料——双宝绉和人丝双绉，是用普通人造丝经过特殊加工，使织物达到了真丝绸的风格和外观效果，并通过市级技术鉴定。该产品构思新颖、经过特殊整理后，使织物的弹性、悬垂性、飘逸感、穿着性能等均达到理想效果。是涤纶纺真丝产品所不及的。与同类真丝绸相比其成本降低30%以上。

邢台市化纤地毯厂生产的地毯用聚丙烯塑料编织布，产品具有幅面宽、挺括平整、尺寸稳定、柔韧性好、热收缩率低、不变形、耐针刺等性能。产品不仅作为地毯基布，而且可广泛用于各种包装，集装袋等基布使用。

由邢台市制革厂和石家庄裘革服实验厂联合研制生产的金岛狐太阳衣，最近在美国匹兹堡第七届世界新发明新产品展评会上荣获银质奖，这是中国皮衣产品首次在国际市场上荣获的最高奖励。这种产品是由绵羊革材料经精细的做工而制成的，软、轻、滑、薄，款式新颖，外商十分青睐。

由河北省石家庄市民生电器厂研制的具有防护功能的电子系列服装日前通过有关部门鉴定。专家一致认为，这种电子系列服装是公安政法、金融、保安、工商税务人员及保管员、业务员、夜班女工等工作和生活用新型防护用品。服装由电源开关、高压发生器、绝缘垫和装饰马甲组合。开关系用微型贝心式能按开关，暗置于衣服前下角夹层中，使用时用手轻合开关即产生效应。高压发生器采用特制超小型器件经严格封装而成。

保定市长虹无纺布厂最近与轻工业部造纸研究所共同研制开发出我国第二代无纺布新产品。这些产品具有拉力强度大、耐高温、刚柔性适宜等优点。

山 西 省

为满足电子行业及煤矿等场所防静电工作服、手套需要的抗静电晴纶已由山西榆次市化学纤维厂研制成功，并通过国家级鉴定和验收。该技术可使纤维经百次摩擦、洗涤而抗静电性不变，技术为国内首创。

纺织部“七五”科研项目“阻燃锦纶的研究”由山西省化纤所承担并通过了鉴定。其阻燃性为永久性的，氧指数 LOI 达 26% 以上，研制的 NF-8702 阻燃剂，质量稳定，无毒无污染。

一种新型防寒保温服装——非金属电热纤维服装在山西省临猗县皮毛厂试制成功。非金属电热纤维服装主要由非金属电热纤维线制成。这种纤维线可与棉毛、麻、化纤混纺，原是北京同力机电研究所工程师王雷的发明专利。临猗县皮毛厂取得试制权后，把这一发明运用于皮革制品上，试制出了非金属电热纤维皮夹克和皮大衣。这种服装柔软度可与棉毛、化纤服装媲美，并耐各种强酸、碱腐蚀，还可以洗涤。

一种用香味微胶囊经过整理工艺加工而成的高级香味衬衫，在山西省太原衬衫厂问世。这种衬衫香味纯正；无毒无异味，并有一定的杀菌、防霉防蛀作用。香型有国际香型、茉莉香型、青翠香型、玫瑰香型等十余种，清香纯正，高雅大方，有提神解乏之功能，香味一般可保持3—6个月，特别适宜在交际场合穿着。

吉 林 省

吉林市第二毛纺织厂最近研制成功了透气型高级防静电毛涤新产品。该产品透气好、质地软。防静电产品能防止静电引起的

各种不安全因素和爆炸事故。已经北京劳动保护研究所检测合格,带电荷密度小于 $7\mu\text{C}/\text{m}^2$,安全系数超过了国家标准的二倍。

黑 龙 江 省

黑龙江肇东无纺布厂生产的无纺热熔粘合衬和无纺鞋里衬布两种新产品,通过省级鉴定。无纺热熔粘合衬做为新一代的服装用辅料,具有粘性强、吸湿、硬挺、耐洗等优点,同传统的无纺粘合衬相比,能够提高服装的挺括性和保型性。无纺鞋里衬布将成为制造胶鞋、防寒鞋、皮鞋和其他鞋类的鞋里衬布的新材料,较之棉布衬里有着保温性能好、易粘合、重量轻、遇水不变形、不撕裂、成本低等优点。

上 海 市

一项填补国内空白的腈纶新产品研制技术——仿马海毛腈纶(NaSCN法)纤维,日前通过专家鉴定。该项目是由上海石化总厂腈纶厂与上海合成纤维研究所共同研制的。马海毛是安哥拉山羊毛,因性能优良,穿着舒适华丽而深受消费者青睐。用不同配比试纺的仿马海毛手感柔软、弹性好、毛羽丰满,具有马海毛特征。

上海第一化纤厂开发成功了一批细旦粘胶短纤维和长束纤维,使粘胶纤维又增添了新家属。

通过专家鉴定的1.2D粘胶短纤维,经后加工棉纺、印染厂织造加工成仿真丝印花绸、仿真丝砂洗面料,具有色泽鲜艳、清爽飘逸、易洗易烫、无静电效应、仿真效果逼真的特点,为赶上国外纺织行业出现的“低档原料、精工细作、高档整理”的发展趋势,创造了良好的条件;且粘胶长束纤维又以绒感柔软、光泽度好、上色率快、绒毛细度均匀、质量稳定

的特点,为植绒制品由初档次的窗帘、砂洗布、地毯等装饰面料,向新颖高档服装面料发展,提供了理想的新原料。

江 苏 省

一种新型的防静电丙纶簇绒地毯,最近在常熟丙纶厂通过省级鉴定并正式投产。为使地毯在应用中产生的静电荷迅速散失,这家厂在生产过程中混入少量导电纤维,经国家检测中心测试,这种新产品抗静电指标大大低于德国规定标准。试用后效果良好,杜绝了行走时产生电火化的现象,且易于吸尘。

吴江绸缎炼染一厂等单位用涤纶丝和有关锦纶丝为原料,开发出合纤新产品——内炼绉。该产品色彩绚丽,起绉均匀,立体感强,是春秋季制作茄克衫、套装、裙料的理想面料。

江苏常州武进丝织厂最近研制成功的“鱼鳞丝绒”新产品经国家监督检测中心检验,已投入生产。该产品采用金银粉印染发泡新技术,印制效果好,固式牢度,其质量均达到GB9073—88丝绒织物国家一等品标准。

一种达到国外同类产品标准的新品——阻燃针织天鹅绒在扬州针织厂试制成功,最近通过省级技术鉴定。该产品采用新型阻燃剂经阻燃特种整理加工而成,较好地克服了涤棉交织织物的难阻燃性。该产品不仅保持了原有产品的内在质量和色泽鲜艳、质地柔软、外观华贵等风格,而且具有阻燃、抗菌、无化学毒性多种功能。

系列电热服装最近在南京苏安电器厂问世。发明人陈旭说,试验表明,穿着它能抵御零下三四十度的严寒。电热服装的奥妙就在于都装上了多功能防寒装置,也就是一块电热布,将它放进衣服内,衣服就成了电热

服。它用电池作电流,电压只有6伏。

浙 江 省

一种以深色经编专用低捻丝为基色,嵌入彩色金银丝新原料制织的仿毛织物“维莱呢”,在绍兴新甸丝织厂研制成功,并通过省级鉴定。该产品采用多臂、多梭箱织造,使织物表面呈现的红、绿、蓝黄等彩色点,宛如夜幕中星罗棋布的繁星,不规则地若隐若现,显得富丽高贵又不失平和醇厚。采用新型的有机硅整理后,织物手感更加丰满、柔和,各主要物理指标及色牢度,经浙江省纺织测试中心检测,均高于GBn233—84标准。

浙江省第一家太空棉生产企业——金华市二轻太空棉厂最近投入批量生产,产品已投放市场。太空棉利用铝钛合金镀膜层的反射作用,将人体散发的热量反射回人体,从而达到保暖作用。它的保暖性、透气性、舒适性都优于棉花和羽绒。

浙江省杭州丝绸印染厂开发成功国内首创的朦胧染色调和隔离基真丝手绘头巾,近日通过浙江省计经委组织的鉴定,并投入批量生产。朦胧染色调是以真丝绸为面料,经特种工艺加工,貌似印花,实为染色,色泽浓淡相依,具有大自然的朦胧感。隔离基真丝手绘头巾,先采用隔离胶在绸面上形成线条,再施以颜色,融手绘艺术与印染技术为一体,具有独特的观赏效果和实用价值,是高级服饰用品。

温州市商标制带厂试制用于印刷商标及标志物品的“微孔膜涂层酰胺织物”,近期一次性投产成功。经上海纺织科学院等单位的检测、鉴定,其质量性能达到国际同类产品的水平,并已申请国家发明专利。

由湖州天昌丝绸企业公司丝绸印染研究所研制、天昌丝绸工艺品厂生产的真丝绸波画面料,最近通过省级技术鉴定,填补了省内空白。

由杭州丝织染整厂研制成功,并于不久前刚通过浙江省级新产品鉴定的毛型金秋呢,集四种原料于一体,色彩夺目,手感柔和,舒适透气,不是全毛胜似全毛,而价格仅全毛面料的五分之一。

一种保护消防人员免受高温辐射危害的新型防护服——铝箔隔热服,已由宁波市北仑上阳消防器材厂研制成功,最近通过省级鉴定后已投入批量生产。铝箔隔热服具有质地柔软轻松、穿着舒适的特点。产品经中国科学院上海技术物理研究所质管处、公安部上海消防科研所测试,其阻燃性能、抗辐射热渗透性能、撕破、断裂和接缝断裂强力等均符合国家标准,是消防人员扑救辐射热较强的石油火灾、气体火灾及其他危险品火灾的理想防护服。

被浙江省科委列入一九九〇年度第二批省级新产品试制(鉴定)计划的永久性阻燃型装饰面料,已由绍兴沙发布厂试制成功并投入批量生产。这种新型阻燃面料,极限氧指数值达三十八,具有永久性阻燃性能,并具有强度好、耐腐蚀、不怕漂洗、吸湿性小、隔音性能好等优点。目前,已广泛用于演播厅、录音棚、飞机、车船,也在家具、墙布、吊顶上使用。

安 徽 省

安徽省芜湖衬衫厂运用高科技产品开发出了九十年代的最新冬装——镀膜太空棉衬衫。这种衬衫每件重量只有二百五十克,但其保暖性能却相当于两件百分之百的纯羊发衫,穿上一件这样的衬衫,即可度过三九严冬。

福建省

由福建省南平化纤厂和广东化纤研究所共同承担的“七五”重点科技攻关项目——高卷曲高湿模量粘胶纤维，最近在广州通过纺织工业部技术鉴定。该纤维除了具有普通粘胶纤维良好的特性外，还具有较高强度和湿模量及优良的卷曲性能，是新一代纤维性能较为全面的纺织工业原料。它有棉型和毛型两种规格。经棉纺、毛纺、机织、针织加工试验表明，纤维质量稳定，织物强度高，手感丰满。它克服了普通粘胶纤维单薄“干枯”的缺点。棉型可以代替精梳棉、长(细)绒棉纺高支纱，开发轻薄型仿丝绸织物；在针织方面试制效果比T/C、C/T纱要好，可编织较高档的针织时装面料或仿缎产品。在毛纺上可替代部分羊毛，生产高档混纺毛织物。

江西省

一种矿用抗静电阻燃塑料风筒涂覆布一月十日在江西省高安县非金属材料厂通过鉴定并投入批量生产。该产品具有阻燃、抗静电性能高，使用时间长等特点，主要用于制作煤矿、冶金、井下巷道、铁道工程隧道、正压、负压导风筒和交通运输、钻探防雨篷布。

山东省

一种金属化纤维制品最近在山东省青州铝箔纸总厂研制成功。这种金属化纤维制品使棉、麻、化纤、尼龙、石棉、玻璃纤维等纺织品与铝有机地合为一体，一种产品具备了织物和金属的双重性。可用做电影银幕、装饰用布、戏剧服装等。

一种随光照变化而发生颜色变化的绒毛线，最近由山东省菏泽毛纺厂研制成功。变

色绒毛线是近两年国外流行的新品种，毛线的颜色能随光照的不同而发生变化，线体呈半透明状态，色泽鲜艳，层次丰富。用它织成的毛衣花纹立体感很强，显得雍容华贵且具有浓郁的现代感。

烟台春生针织有限公司突破女用高弹袜的传统生产模式，创造性地把丝网印刷技术用于高弹袜生产，研制出系列立体印花高弹袜。由于采用了特殊的微珠发泡印料，印出的图案泡孔均匀，立体感强，手感舒适。在此基础上，通过复杂的保护与连接技术，在印料中加入致光体，这种致光体可吸收灯光或日光的紫外线，经过转化，能发出可见光。穿上这种袜子，只要经过片刻的光照，再走进黑暗中，印花图案就能发出晶莹明亮的光，图案清晰可见。女性穿上这种高弹袜，夜间赴约会或参加舞会，能平添几分情趣。

一种理想的工业防尘过滤布——涤纶208斜纹布，在山东淄博工业布厂研制成功，并通过鉴定。这种新型工业防尘滤布，可广泛用于化工、医药、建材、粮食加工等行业。

河南省

河南省南阳雅兰家具公司生产的中草药系列保健弹簧床褥，经南阳地区科委鉴定和临床验证，具有较好的保健强身功效，一些慢性病患者使用这种床褥后竟扔掉了每日的用药。中草药床褥是将装有中草药的褥子铺在弹簧床内，所用药方是中医副主任医师马俨震依据衣圣张仲景外治法则，对中草药进行严格筛选而配制的。

湖北省

由沙市市无纺布条纹地毯厂研制的羊毛针刺地毯日前通过鉴定。羊毛针刺地毯选用

短绵羊毛为原料,利用针刺羊毛条纹地毯的前纺设备与奥地利菲勒公司生产的汽流成网设备相结合,经过27道工序,再经前纺和后纺两大部分组合成型。这种地毯不但具有化纤地毯的弹性、阻燃性,不易产生静电,不易生虫、脱毛、耐老化,色牢度达到部颁标准。经过试铺表明,羊毛针刺地毯具有不变形、挺拔、厚实效果,显示出色泽鲜艳、格调高雅及消音抑尘的特点,可同羊毛条纹地毯媲美。

广 东 省

广东省肇庆化纤厂研制成功多功能涤纶仿真毛条(纤维)及其织物。新开发的多功能涤纶仿真毛条经广州毛纺厂、吉林毛纺厂和广东南海毛纺织集团公司等省内外多家企业应用,所生产的织物比用普通涤纶混纺的织物在抗静电、抗起球、透气性、透湿性、蓬松度和丰满度等仿毛效果上有明显提高。其与30%羊毛混纺的织物,质量指标达到普通涤纶与45%羊毛混纺织物水平。

中外合资佛山雅健纤维棉制品有限公司,最近建成纤维棉生产线并正式投入生产。这家公司是由佛山工艺制品厂同香港健昌公司合资创办的,并由香港健昌公司负责从国外引进先进的纤维棉生产线。生产软棉、硬棉、公仔棉、松棉等各种纤维棉,经试产验收合格,于日前正式投入大批量生产。生产的各种纤维棉具有松软、透气、无毒、无味等特点。广泛适用于服装、床上用品和玩具厂家使用。这种产品质量达到国外同类产品先进水平。而价格则比进口便宜。

广州毛纺织厂和第二染织厂最近开发出新型的混纺三维卷曲纤维产品。三维卷曲涤纶纤维的特点是蓬松、高弹、低强高伸。广州毛纺织厂与第二染织厂以三维卷曲纤维与粘胶混纺纱、低弹丝相并交织,丰富和改善了三

维卷曲纤维织物的性能。这些产品耐磨性能好,不易起毛球,是化纤织物中较高档的仿毛面料。

广州第一棉纺织厂和丝绸印花厂合作研制成功高档次印花漂洗牛仔布,填补了国内空白。该产品是以牛仔布为面料加以满地印花后漂洗,原来的靛蓝底色大部分或全部去除,使面料花型图型色艳、挺括,富有立体感,有近似于泼染印花的效果,但花色比一般牛仔布印花更为鲜艳柔和,打破了牛仔布一片蓝的格局。

国际市场新近流行的黄棕色牛仔布,一周前在广东最大的牛仔布生产和出口基地——佛山市石角棉织厂问世并投入批量生产。黄棕色牛仔布是目前海外牛仔布市场的后起之秀,其服装更是成为消费者的新宠。石角棉纺织厂瞄准这一信息,消化和吸收国外先进工艺,并在染色工艺上取得突破,研制出这种蓝宝石牌黄棕色牛仔布。该产品推出后,即被省港澳及海外服装行业看好,均认为堪与外国同类产品媲美。

由广东省公安科学技术研究所和广东省钢铁研究所共同研制的一种可防避近距离子弹射击的防弹背心,最近在广州通过鉴定。该背心由四个层次构成,外套选用优质布料;防弹层由超高强度合金钢片组成,可有效地阻挡五四式手枪和七九式微型冲锋枪近距离射击;防弹层下面是一个由高强度尼龙构成的防弹软层,起缓冲作用;最里面是一个缓冲层。

由英德县的广东玻璃纤维厂研制生产的玻璃纤维过滤布以中碱或无碱纤维为基材精布而成,该产品适用于水泥、炭黑、陶瓷、冶金、发电等行业。该产品具有耐热性能优良,最高使用温度可达250℃,耐腐蚀、过滤阻力

小,伸长率小,不收缩、不变形、不燃烧、不吸水、疏水性好和抗拉强度高等优点。

广 西 省

广西绢麻研究所的科研人员最近成功地开发出 27N/3 纯麻、麻棉水洗布及系列苎麻水洗服装,并通过了自治区科委组织的技术鉴定。苎麻水洗布不仅明显改善穿着刺痒的缺陷,且布面硬糙感大为改观,并具有桃皮绒的仿真效果,更进一步提高了苎麻纺织品服用性能,不失为春夏高档服装面料。

化纤变形丝仿麻织物在广西通过鉴定。由广西绢麻纺研所等单位研制。该产品透气性好,手感挺括、清爽,其悬垂性、色牢度等物理性能均优于苎麻产品。

贵 州 省

一种用途极为广泛的新型棕纤维弹性材料,最近在贵阳车辆工厂一分厂问世。这种弹性材料填补了国内植物纤维弹性材料生产的空白。棕纤维弹性材料的主要原料是采用贵州特有的天然山棕丝和橡胶,经特殊工艺加工,把许许多多棕纤维卷成“小弹簧”,再胶结在一起,形成网垫。它具有耐磨、耐腐、防潮、无毒、无异味、无化学侵害、柔软结实、易切割等特性。这种包装材料既可做各种床垫、椅垫外,亦可作为精密产品的精细包装材料和矿山开采防尘材料等。

陕 西 省

国际市场走俏、国内宾馆饭店需求量较大的中、高档全棉大提花锦缎坯布、螺旋形缎档巾类织物新产品在陕西第二棉织厂通过专家鉴定。

其 它

中国人民解放军科研机构新近研制出新型防刺背心和防暴自卫服。该产品采用特殊防护材料研制而成,可抵挡各种锐器和钝器的刺杀和袭击,顶穿力为 78.5 公斤。对图谋不轨、拦截、抢劫的犯罪分子,一按钮扣上的开关,就会释放 2 至 6 万伏的超高压电流,击倒对方。

中国新技术创业产业有限公司国内独家研制的记忆合金变形胸罩,在罩的下部装有一根经过特殊处理的金属丝,可记忆人体温度,当其接触人体胸部时即逐渐变形、收缩,对胸部有托、护作用。具回弹性,有舒适感。

总后三五三〇厂新开发出拒水、拒油、防静电的 14×2/28 涤棉哔叽什色布,经投放市场试销,受到顾客青睐。其特点是具有优良的拒水、拒油和防静电的功能。布面经多次试验,泼水不沾湿;将食油和机油滴在布面上不扩散、不渗透;做衣穿着时,无放电现象发生,且不沾尘、易去污。这种布是制做夹克衫、防寒服、风雨衣,尤其是制作油田、矿山、交通、电力及野外作业等行业工作服的最理想面料。

宇航棉又称金属棉、太空棉,是由无纺布、高压膜、轻金属、防氧化层及弹力绒复合而成,是一种全新型、超轻、超薄、高效保暖材料。由中国人民解放军第三四〇一工厂生产的这种宇航棉产品性能优异,可用于制作服装、鞋帽、被褥、帐篷、睡袋及各种工业用的保温层及保暖产品。

由巴陵石油化工公司研究院开发的化纤新品种可染丙纶,10 月中旬在湖南大庸市通过中国石油化工总公司组织的鉴定。可染丙

纶是采用新技术新工艺进行纺丝而制成的一种合成纤维,提高了产品的着色性能,使纤维能象涤纶、锦纶一样随意染色,且染色工艺条件温和,常温常压条件下对分散染料可染

中浅颜色,稍加大染浴浓度或提高染色温度105℃左右即可染深色,染出的织物颜色鲜艳、色谱齐全,色牢度和染色均匀性优良,纤维质量稳定。



中国浙江庆元中山帽厂木纤维369 庆松牌 特种安全帽新产品

庆元中山帽厂是生产木纤维模制品的专业工厂。1991年该厂在中国人民解放军总后勤部装备研究所和浙江省劳动科学研究所的大力支持下,生产出特种安全帽,填补了国内空白。

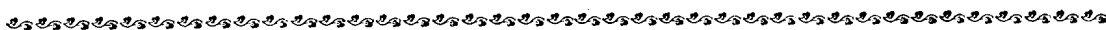
产品特点:

- 能防红外线辐射热,隔热率达85.4%。
- 浸水24小时不渗透,不变形。
- 抗冲击、耐穿、高温、低温、耐火、测压等各项指标均符合GB2811—S9标准。
- 帽上配有定向反光带,具有良好的反光作用。
- 造型美观,经久耐用,防火,绝缘性强,具有冬暖夏凉等优点。

此外,该厂生产的中山纪念帽、旅游帽、儿童帽等产品被列为第十一届亚运会指定产品。

欢迎各省(市)、自治区,各地、市、县职业安全劳动保护分管领导及工作者前来观摩、指导,推荐使用该厂产品;欢迎矿山、建筑、冶金、铁路、电力、森工等行业前来看样订货或来函联系业务。我厂将竭诚为您服务。

厂址: 浙江省庆元县竹江镇 电挂: 1604
厂长: 沈从歧 电话: 22860—51 或 79
联系人: 方金米, 周红英 邮编: 323807
驻京办事处地址: 北京东城区录米仓71号
联系人: 温广才 电话: 5133872



透汽性“五防”维纶篷盖布

透汽性“五防”篷盖布,是河北省保定地区太行篷布厂与铁道部科学研究院金化所协作共同研制的新产品。

保定地区太行篷布厂,是铁道部生产货车篷布的定点厂。该厂与铁道部金化所联合研制成功的PVC五防透汽性篷盖布,于1991年1月通过省级技术鉴定。该产品属国内首创,其综合技术指标国内领先,具有防水、防火(阻燃)、防霉、耐寒、耐高温、耐盐碱、无毒、透汽、强力大、重量轻、雨后易干、不增重、便于维修和保管等性能,耐久性比棉篷布和其他篷布长3—4倍。本产品适用于铁路货车、汽车、码头、仓库、农场、牧业、盐坨、勘探、水泥等部门制做各种篷布、苫布,还可以为军事基地、油田缝制塔衣、武器罩衣、舰艇天遮以及各种轻便帐(篷)房。

厂址: 河北省唐县城内