

纺织奇葩

牛奶纤维

织物

据报道，日本用牛奶粉末蛋白质和聚丙烯腈混合加工成牛奶丝，制成牛奶丝毛衣。这种牛奶丝毛衣手感好，外观如绸，富有光泽，颇受消费者欢迎。牛奶丝内衣裤在日本市场也正形成气候。

牛奶经过压缩提取水份和分解脂肪，剩下的牛奶蛋白再加入特别液体，透过纤细的喷嘴，喷射于定型的药水内，干燥后即成为牛奶纤维，再编织成内衣裤。

由于这种牛奶丝内衣裤是用100%的牛奶纤维制成的，它所含有的丰富蛋白质与人体肌肤接触，不仅充满牛奶的滑爽感，而且轻盈柔软，透气性强，穿着特别舒服。此外，它还有矫正身形的功能，其原理类似推拿手法，使身体各部分维持一个正确的姿势，久而久之便能达到健康而美好的体态。

牛奶纤维织物虽然罕见，继日本之后，我国上海针织内衣（集团）公司研制开发成功的三枪牌牛奶纤维内衣裤，在“95”上海国际服装博览会会展出引起轰动，并在上海展销中心第八届针织产品展销会上面世。它是选用新西兰的优质牛奶为原料，经高科技合成，制成牛奶纤维，再编织加工而成。展销上柜的牛奶纤维内衣裤款式有V字领、荡领、圆领；颜色有淡粉红、本白、玉色；品种有背心、短裤、长袖衫和长裤等。

牛奶纤维内衣裤，是国际市场上崭露头角的新产品，预测它将逐渐在我国市场上走俏。

摘自《中国纺织报》

## 一石激起千层浪 双石激浪浪更高 记我校强化规范管理的两项举措

本报记者 李勇

山东纺校作为一所省部级重点中专，对我省纺织人才的培养发挥着不可忽视的作用。一批批具有实干能力的合格人才相继走出校门，步入工作岗位，这正是学校领导倾注大量心血加强管理所取得的成效。今年6月，学校又根据实际情况，同时出台了两项举措——实行挂牌管理制度和争创无烟学校。至今已实施了近半年，究竟其效果如何呢？

为此，笔者走访了学校领导、老师和一些同学。

我校校长徐建明在百忙之中接受了我的采访。我一进门，徐校长便起身相迎，首先映入我眼帘的是他端正挂在胸前的红色胸牌，他微笑着示意我坐下。这时我发现他在办公桌上放着一块写着“禁止吸烟”的匾牌。当我问及发起实行挂牌管理制度的原因时，徐校长说：“这项制度主要是针对学校所处位置和校内人员情况而定的。我校位于城乡结合部，校内各类人员比较多，这都给学校安全情况带来一些困扰。因此，为了强化管理，我校上至领导，下至学生和服务人员全部实行挂牌制度。当谈到实施后的成效时，徐校长说：“实行挂牌制度以来，学校管理状况有了很大的改善。学校安全管理情况有了保障。同时，这项制度的实施大大增强了教职工的工作责任感，增强了学生的自律意识和自我约束观念，因而使教学质量更进一步，学生的整体素质有所提高，同时便利了师生之间的交流……总之，这项制度实施近半年来已收到所预期的效果，给学校的各项工作带来了便利。而且影响波及校外，周围几个兄弟学校也相继实行了挂牌管理制度。”

当谈及戒烟的问题时，徐校长说：“戒烟，这是全国乃至全世界所提倡的。吸烟不仅有害健康而且污染我们的生活环境。有时还会成为火灾的隐患。在我们纺织行业中禁止吸烟更有重大的意义，我们要逐步培养学生的职业素质，以适应将

来无烟的工作环境，达到学校教书育人的目的。经过这段时间的实施，在教师和学生中都有很好的反响，我校的环境也大有改善，我校正成为“潍坊第一所无烟学校”……徐校长说完，欣慰地笑了。炯炯有神的双眼里放出睿智的光彩，当我起身告辞时，又看了一眼桌上的匾牌，心中不禁一阵阵地激动，我为学校领导的远见卓识而感到自豪，也正是在他们的领导下，我校才有了今蒸蒸日上的局面。

就这个问题，我又采访了一位任课老师。当谈及他的感受时说：“坦率讲，实行挂牌制度对我们的教学是一个促进，对我们的言行是一个约束。你胸前的牌就好比是一张简介，自然而然使你产生一种责任感，使你力求在各方面都为学生做表率，真正做到“为人师表”，这也正是给我们提出的一个更高要求，我们一定尽力去做。至于戒烟我感受颇深，实不相瞒，我是已有近20年烟史的“瘾君子”。想戒掉可真难！一节课下来，总想吸一支过瘾，但是为了遵守学校的规章制度，只好强忍了。当时的滋味真是难受……！但经过这一段时间，烟瘾小了，身体情况大有改善。我想，这还应该感谢这项制度呢！”这就是一位普通教师的心里话，无论从哪一点看，他们所做的一切都是为了一个目的：把本职工作做好，培养更多的人才。这是多么崇高的品质啊！

学生们对这两项制度的看法如何呢？

W说：“说实话，开始的时候，我还真不想挂牌。觉得戴上这玩意儿既麻烦又别扭。但经过这一时间，我真正感觉到它对我是一种约束力，更能增强我的上进心，现在一天不戴反倒别扭了。至于戒烟，我双手赞成，及早培养良好工作素质正是我们所求的。”

Z说：“挂牌便于了同学们的交流。我们都知道有‘笔友’，而今，‘笔友’遍校，岂不心慰？禁止吸烟对我们来说很有必要，现在我们

（男）：秋风送爽  
（女）：阳光明媚  
（合）：我们，来自齐鲁各方的学子，汇聚在这里，开始了崭新的生活。

（男）：似雏燕学飞，唯恐旅途上的骤雨狂风。

（女）：如幼苗拔节，只怕成长中的不测风云。

（男）：此时此刻，我们把希望的目光投向您。

（女）：把祈盼的目光投向您。

（合）：我们的班主任老师。

（男）：头一次离开父母，头一次离开家。

（女）：你我的心里都期盼着，在这陌生的他乡，再走进一个家。

（男）：虽然经历不同，性情各异。

（女）：却友爱如手足，亲切似家人。

（合）：我们的班主任老师，您来了。

（男）：来为我们

（女）：同我们一道来营造这个家。

（男）：从此，你忙碌的身影将陪伴着我们。

（女）：您关切的面庞将陪伴着我们。

（男）：欢乐我们共享。

（女）：忧愁我们共担。

（男）：从此，您将为我们把准人生的航向，让我们稚嫩的羽翼丰满、坚强。

（女）：从此，您将为我们除去孽生的枝权，让我们弱小的幼苗长成参天栋梁。

（男）：也许，别人眼中的三年只是转瞬的一刻，

（女）：但我们与您共渡的这三年，我们成长的这三年，

（合）：将是我们最难忘的三年。

（男）：无论我们今后走向何方

（女）：我们都永远难以忘怀。

（合）：我们的班主任老师。

请让我们献上一束鲜花，再对您说一声：“老师，您辛苦了。”

## 山东纺校董事会单位巡礼

### 发展中的潍坊第四棉纺织厂

潍坊第四棉纺织厂是山东省重点纺织骨干企业暨大型国有纺织企业，位于驰名中外的世界风筝都潍坊市区东南部，东临著名的青岛、烟台港口城市，西接重工业城市淄博及省会济南，南接206国道、北有济青高速公路、航空、海运、铁路、公路交通方便、通讯便利。企业现有职工5000人，占地30万平方米，拥有成套环锭纺纱锭23000枚，新型气流纺3400头，有梭织机488台。具有当代国际先进水平的ZA205-ZN-280型宽幅喷气织机108台。年产7s-80s普梳、精梳和上蜡纯棉、涤棉、化纤、麻棉混纺系列纱线14000吨和幅宽在47"-105"各类型卡其、灯芯绒、府绸、防羽绒布等系列坯布1500万米。该厂生产龙牌纱和鹤鹿牌布除供应本地30余家用户和京、沪、粤、苏等国内厂家外，还远销日本、美国、香港、东南亚等国家和地区，深受国内外用户青睐。

潍坊第四棉纺织厂上为国家做贡献，下为职工谋福利。建厂10年来累计实现工业总产值11.8亿元，上交国家税

力量不断壮大，人才队伍的扩充生产是通过职工教育和人才引进来实现的。10年累计教育投资91万余元，参加学习者达17667人次。厂里每年有计划地从大、中专院校和技校引进各类管理、技术人员，仅1995年就接收150名大中专毕业生，潍坊四棉还建成了全省一流的单身公寓。

潍坊第四棉纺织厂后劲足，前景好，该厂继投资兴建的气流纺车间投产并创造效益后，又投资近8000万元新上了具有国际先进水平的喷气织机车间，主机全部从日本津田驹公司引进，辅机从瑞士、德国等地引进，全部设备达到90年代国际先进水平。1993年，投资1900万元对纺部进行两万纱锭配套更新改造，用国内先进的FA506型细纱机更换了原设备，1994年又投资700余万元引进全自动络筒机4台，FA201B型高速梳棉机12台。1989年，该厂晋升为国家二级企业，1993年跨入国家大型工业企业行列跻身全国纺织行业五百强，排行第259位，并跨入潍坊市五十家最大工业企业行列，排行第16位。在搞



潍坊第四棉纺织厂厂长

好企业生产经营工作的同时，该厂注重企业文化建设，以“团结进取，严细文明”的企业精神和“严谨精恒”的工作作风激励职工，企业的物质文明和精神文明建设得到了协调发展。

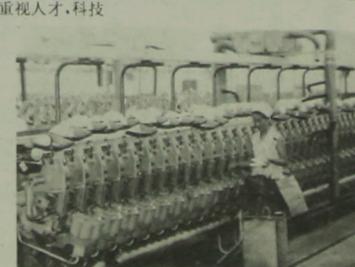
潍坊第四棉纺织厂近几年来积极实施外向带动战略，继今年4月份取得自营进出口权后，今年8月份又与新疆哈密地区某厂签订合资办厂合同，将企业实力延伸到了西部产棉区。

潍坊第四棉纺织厂是一个正在开发建设中的企业，有着巨大的发展潜力和广阔的发展前景。1995年4月，潍坊四棉取得自营进出口权，为产品打入国际市场创造了条件。厂内及厂区四周待开发的空地较多，新建成的喷气织机车间尚有2600平方米的厂房闲置，诚招伙伴来厂投资。50000纱锭更新改造工程已得到上级批准，愿与客商合作，488台有梭织机车间地处黄金地段，占地1.8万平方米，决定进行合资改造或出租、转让，这是有志之士投资合作的良好契机。

潍坊第四棉纺织厂厂长、企业法人代表毕孝圣热诚欢迎世界各国客商、台湾同胞、港澳同胞、海外侨胞以及各界朋友来厂洽谈贸易、兴办实业、合作经营、合资办厂。



气有日本先进水平的喷气机车间。  
投资达8000万元，具



社引进的全自动络筒机。