

经编涤盖棉织物技术鉴定会

经编涤盖棉织物的研制是湖北省科学技术委员会于1985年6月下发的科研项目，由湖北蒲圻纺织总厂针织一厂与武汉纺织工学院共同承担，目前已投入中批量生产。该织物采取新颖的添纱方法，使涤纶丝编织的线圈显露在织物正面，起耐磨、挺括和弹性好的作用，使棉纱编织的线圈显露在织物反面，起吸湿、吸汗、蓬松、柔软和保暖性好等作用，它集涤、棉两者优点于一体，是制作外衣、运动服、牛仔裙、(裤)的理想面料。该项目已于1987年7月29日由湖北省纺织工业总公司主持，在蒲圻纺织总厂针织一厂通过了生产技术鉴定。

经编涤盖棉产品是一种新型的经编织物，它不仅具有纬编同类产品的特色，而且织物反面可拉绒、磨绒而成为风格独特的双面薄绒织物，特别在近年来经编化纤产品滞销，国产Z303经编机大量停机的情况下，经编涤盖棉的开发和研究有较重大的现实意义，且经济效益明显，每台Z303经编机年纯利润达2万元左右。

(湖北蒲圻纺织总厂针织一厂 潘祎)

125目高目镍网通过技术鉴定

上海纺织器材厂高目镍网研制小组经过四年多的125目高目镍网研制，从工艺小试发展到中试生产线；通过在棉布、涤纶、中长、富春纺等织物上的印花试用取得满意效果。鉴此，于1987年9月23日由上海纺织工业局组织通过了技术鉴定。

普通网随目数增加，网厚减小，网开孔率减少，125目网，网目数变大，网厚增加，开孔率反而大，所以125目成为既能使细茎光滑挺括，又能印制满地色彩鲜艳、保满的通用网。

代表们认为：125目高目镍网通过长时间的使用和考验，镍网表面光洁，弹性、韧性能满足用户要求，产品质量基本接近国外同类产品水平。并认为：该镍网研制成功，尚属国内首创，它的成功是技术上的一次重大突破。

代表们建议扩大生产，并希望进一步提高125目镍网的开孔率及韧性，以缩小同国外先进水平的差距。

(冯美玲)

Y311型条干均匀度机

配套智能仪通过中试鉴定

上海市纺织工程学会咨询部与上海市第一棉纺织厂协作研制与试生产的Y311型条粗条干均匀度机配套智能仪10台，于1987年11月18~19日，由上海市纺织工业局组织在上棉一厂通过鉴定。出席鉴定会的有上海市纺织标准计量所及各有关单位代表共86人。该产品用于Y311型条粗条干均匀度机进行配套数据处理，快速自动计算、显示和打印棉条或粗纱的R%值和CV%值，特点是：用位移传感器自动检测代替人工目测，利用微机自动快速计算；仪器试验与目测计算对比，均存在良好的一致性。(本刊讯)