

涤麻纱粘麻纱棉麻纱天丝麻莫代尔麻等

产品名称	涤麻纱粘麻纱棉麻纱天丝麻莫代尔麻等
公司名称	浙江华祥纺织有限公司
价格	面议
规格参数	粘麻:85/15 粘麻:70/30 棉麻:55/45
公司地址	嘉兴市城北路1888号
联系电话	0573-83389658 18358327909

产品详情

莫代尔(modal)涤纶亚麻、涤麻纱、粘麻纱、棉麻纱、天丝麻、莫代尔麻等~喷气涡流纱的性能分析

1、喷气涡流纺

喷气涡流纺是在传统喷气纺基础上发展起来的一种纺纱技术。经牵伸后的纤维束从前罗拉钳口输出，进入加捻器(喷嘴或涡流管)纤维束在喷嘴中气流的控制下，前端进入空心管的中空腔，后端由于离心力和气流的原因而产生膨胀，形成自由状态的纤维(可称为后端自由纤维)随高速回流的涡流旋转而加捻成纱，由空心锭子的空心管引出，卷绕成筒子纱。其纺纱原理见图1。

传统喷气纺是靠外层纤维对芯纤维的包缠而成纱的，表现为中心无捻或少捻，其适宜于纺制涤棉混纺纱及51mm以下的化纤纱，不适合纺纯棉等短纤维纱。进一步提高纯棉及其他短纤维喷气纱的强力很困难。喷气涡流纱由于表面有捻纤维(包缠)数量大大增多，纱线结构与环锭纱类似，虽然存存纱芯结构，但与喷气纱相比，纱芯要小得多，螺旋之间的间距也小，强力比一般喷气纺有较大的提高，因而能够纺纯棉及其他短纤维产品。此外，纱芯结构可以使最终织物具有凉爽、吸排汗强、挺刮等特点。

亚麻混纺纱|半精纺羊毛纱 生产厂家！现货供应！

浙江华祥是一家专业生产亚麻混纺纱线，半精纺纱线的生产型企业，年纺纱10000多吨。目前我们公司混纺纱主要以亚麻混纺纱和半精纺羊毛纱为主，涤粘棉混纺纱，亚麻混纺包括涤麻、粘麻、棉麻，腈纶麻等；

粘涤65/35 32s，涤麻85/15本色21s，涤麻85/15本色32s，涤麻85/15漂白30s，麻涤55/45漂白21s，麻涤55/45漂白30s；粘麻85/15本色17s，粘麻85/15本色30s，粘麻85/15本色竹节30s，粘麻85/15漂白30s，棉麻85/15本色21s，棉麻85/15本色30s。

半精纺|羊毛、羊绒混纺纱，70s澳毛条、70s丝光澳毛条、80s澳毛条、80s丝光澳毛条、70s毛条50%/80s毛条50%、70s羊毛50%/化纤50%、30%羊毛/70%化纤、20%绵羊绒/80%化纤 均接受定纺！

传真：0573-83705856；手机：18358327909（王亚）

地址：嘉兴市城北路1888号；

2 原料

莫代尔纤维集棉的舒适、粘胶的吸湿、涤纶的强力和真丝的手感于一身。涤纶纤维的强力高、弹性好、耐热、耐磨性好，而且表面光滑、耐腐蚀，但吸湿小、染色难。亚麻纤维是天然纤维素纤维，出于其具有卫生性能好、吸湿散热快、透气清爽、体感舒服、冬暖夏凉、消除静电、防污抗尘等性能，因而其制品倍受广大消费者青睐。多组分纱线的纺制，就是要充分利用各种纤维的优点，弥补其各自性能上的缺陷，这是目前纺纱和纺织品发展的主要方向，莫代尔纤维规格1.3dtex × 38mm；涤纶纤维规格1.56dtex × 38mm；亚麻纤维细度5dtex ~ 6.67dtex，长度30mm左右、

摘要：探讨多组分喷气涡流纱的品种开发。利用喷气涡流纺纱机纺制莫代尔(modal) / 涤纶 / 亚麻60 / 20 / 2018tex纱，并对其成纱强度、毛羽、耐磨性和抗起球性及成纱质量作了测试，指出：喷气涡流纱毛羽少，耐磨性和抗起毛起球性较好、粗节和棉结较少，但成纱强力较低、条干较差。

关键词：喷气涡流纺；混纺；纱线结构；强度；毛羽；耐磨性