

哈尔滨“三大动力”经过“七五”技改

产品质量达世界先进水平

本报讯 哈尔滨“三大动力”，以追赶世界先进水平为目标，在“七五”期间对企业进行大规模的技术改造，使企业的产品质量、品种跃上一个新台阶，达到当代世界先进水平。

哈尔滨汽轮机厂、哈尔滨电机厂和哈尔滨锅炉厂（简称“三大动力”）是我国“一五”期间兴建的大型骨干企业。在制订“七五”技术改造规划时，“三大动力”把上质量、品种、上水平和上效益作为改造的宗旨，确定以开发和引进具有世界先进水平的600和300兆瓦火力发电机组产品为突破口，以满足国家电力建设对大容量、高参数、低消耗和高经济效益的需要。

为此投资3亿多元人民币更新和添置了先进设备。经过几年努力，产品质量由单机最大容量为210兆瓦机组提高到300兆瓦和600兆瓦机组，引进优化型机组已全部达到或超过了引进机组水平。“七五”期间参与国际大型电站投标37项，中标11次，创汇4.2亿美元。哈尔滨锅炉厂成功地取得了美国ASME动力炉锅、压力容器U和应力分析压力容器U等三个设计制造和证书，为工厂产品走向世界取得了通行证。同时，成为我国第一批国家一级企业，哈尔滨电机厂和汽轮机厂也分别成为二级企业。

边改造、边投产方针，给“三大动力”和社会带来了显著的效果，生产能力以每年20%左右的速度持续增长。到1990年末，已由原来的年综合生产能力1300兆瓦发展到3000兆瓦；利税总额1990年比改造前提高了1.43倍。由于机组效率高、煤耗低，一台600兆瓦发电机组比3台200兆瓦机组老产品每年可节省21万吨，折合1200万人民币；机组大修期比产品长2至4年，平均每年可运行10至15天，多发电1.4亿千瓦时至2.1亿千瓦时，折合工业产值10多亿元人民币。

（戴俊范 徐向峰）

本报讯 记者李青报道：1991年伊始，天津手表厂本着打铁趁热的精神，进一步提高企业素质，扩大出口创汇。

这个工厂生产的“海鸥”ST11石英表在1990年第62届波兹南国际博览会金奖的竞争中，成为两块金牌的得主之一，为我国手表在国际上摘取了第一块金牌；最近被命名为国家一级企业。1990年该厂产销两旺，出口倍增。全年生产手表386万只，比上年增长5.59%，其中出口153.4万只，比上年增长一倍；创汇430多万美元。

天津手表厂1988年开始取得自营出口权。他们博采众长，学习国内同行的先进经验，为了使海鸥表在不同气候条件下保持准确的走时精度，他们将产品送到寒带、热带进行测试。1989年秋季广交会上，有外商要求对我国机械表的防水、防震性能不放心，天津手表厂当场把“海鸥”放入水中，取出后经检验机芯丝毫不差；将另一只手表放在一米高处自然跌落，内外完好无损，赢得了外商的信任，当场成交40万只，价值200多万美元。

这个厂的领导认为，质量的概念应该包括外观和品种。为此，这个厂近几年瞄准国际市场，千方百计开发新产品，改变了长期以来“面大色白”的单一形象，使“海鸥”家族越来越繁荣昌盛，有机机械表、电子表、日历表、微型表、纪念表，以及长型、方型、拱型等等，每年投入市场的有200多个花色品种。不仅进一步开拓了国际市场，也丰富了内销产品的花色品种。

质量品种效益年

台湾开放银行间接汇款大陆

据新华社香港电 台北消息：台湾“中央银行”已正式允许银行间接汇款的方式，办理对大陆地区个人小额汇款。规定外商银行均须办理对大陆地区探亲、旅游的汇款，而且在汇款地点上可以直接接洽中国大陆。

台湾“中央银行”表示，由于当局开放大陆探亲、探亲、放宽银行承做大陆汇款生意有其必要性。不过，当局未开放对大陆直接贸易、投资，因此商业性汇款仍不在放宽之列。而且，银行办理大陆汇款，还要通过第三地区银行中介，不得直接通汇。“中央银行”表示，大陆个人汇款者在3000美元以下，免电脑查核直接办理；3000美元以上，经电脑查核有超出每年汇出上限后，方可汇出；1000美元以下，则须经“中央银行”备查后办理。每人每年汇款上限为500万美元。

本报讯 “大毛、二毛、三毛……”不知内情的人们一定以为是这对多子女的女儿的称呼吧！然而，在京郊顺义县的高丽营镇，这却是干部和群众们对这些纺织企业的简称。

在我国乡镇企业“发源地”之一江苏无锡市，去年乡村工业总产值达250亿元，在全市工业总产值中已占“三分天下有其二”。市委书记刘济民说，既管城又管乡。他的看法也许更引人注意。

前不久，刘济民和记者进行了一番交谈。

无论你是谁，干什么工作，今天恐怕都不可能和已有9500亿元产值的乡镇企业毫无关系。

我国乡镇企业“发源地”之一江苏无锡市，去年乡村工业总产值达250亿元，在全市工业总产值中已占“三分天下有其二”。市委书记刘济民说，既管城又管乡。他的看法也许更引人注意。

前不久，刘济民和记者进行了一番交谈。

无论你是谁，干什么工作，今天恐怕都不可能和已有9500亿元产值的乡镇企业毫无关系。

我国乡镇企业“发源地”之一江苏无锡市，去年乡村工业总产值达250亿元，在全市工业总产值中已占“三分天下有其二”。市委书记刘济民说，既管城又管乡。他的看法也许更引人注意。

前不久，刘济民和记者进行了一番交谈。

无论你是谁，干什么工作，今天恐怕都不可能和已有9500亿元产值的乡镇企业毫无关系。

我国乡镇企业“发源地”之一江苏无锡市，去年乡村工业总产值达250亿元，在全市工业总产值中已占“三分天下有其二”。市委书记刘济民说，既管城又管乡。他的看法也许更引人注意。

前不久，刘济民和记者进行了一番交谈。

无论你是谁，干什么工作，今天恐怕都不可能和已有9500亿元产值的乡镇企业毫无关系。

我国乡镇企业“发源地”之一江苏无锡市，去年乡村工业总产值达250亿元，在全市工业总产值中已占“三分天下有其二”。市委书记刘济民说，既管城又管乡。他的看法也许更引人注意。

前不久，刘济民和记者进行了一番交谈。

无论你是谁，干什么工作，今天恐怕都不可能和已有9500亿元产值的乡镇企业毫无关系。

我国乡镇企业“发源地”之一江苏无锡市，去年乡村工业总产值达250亿元，在全市工业总产值中已占“三分天下有其二”。市委书记刘济民说，既管城又管乡。他的看法也许更引人注意。

前不久，刘济民和记者进行了一番交谈。

无论你是谁，干什么工作，今天恐怕都不可能和已有9500亿元产值的乡镇企业毫无关系。

我国乡镇企业“发源地”之一江苏无锡市，去年乡村工业总产值达250亿元，在全市工业总产值中已占“三分天下有其二”。市委书记刘济民说，既管城又管乡。他的看法也许更引人注意。

前不久，刘济民和记者进行了一番交谈。

无论你是谁，干什么工作，今天恐怕都不可能和已有9500亿元产值的乡镇企业毫无关系。

我国乡镇企业“发源地”之一江苏无锡市，去年乡村工业总产值达250亿元，在全市工业总产值中已占“三分天下有其二”。市委书记刘济民说，既管城又管乡。他的看法也许更引人注意。

前不久，刘济民和记者进行了一番交谈。

无论你是谁，干什么工作，今天恐怕都不可能和已有9500亿元产值的乡镇企业毫无关系。

我国乡镇企业“发源地”之一江苏无锡市，去年乡村工业总产值达250亿元，在全市工业总产值中已占“三分天下有其二”。市委书记刘济民说，既管城又管乡。他的看法也许更引人注意。

前不久，刘济民和记者进行了一番交谈。

既抓治理 又抓管理 宁津提高水利工程完好率

本报讯 山东省宁津县在农田水利建设中既抓治理又抓管理，注重提高工程完好率。到今年初，全县动工各类水利工程800多处，开挖整修河沟135条，完成土石方745万立方米。其中由县兴建的大型提水工程谢东扬水站今春投入使用后，可改善灌溉面积40万亩。

宁津县地处山东最北部，境内没有一条河，引用黄河水相当困难，加之地势高，十年九旱，农业生产长期不稳。县委、县政府始终把大力兴办水利事业作为发展宁津经济的大事来抓，在水利建设中，该县坚持接受受益双方的原则，凡涉及两个乡以上的工程，由县或组织有关乡统一搞；涉及到两个村以上的工程，由乡或组织有关村去搞；凡属一个村的工程由村负责，并、泉建设由户或联户去搞。这样，分级负担，4个轮子一起转，调动了乡、村、户各方面的积极性。

去冬以来，全县开展以宣传水法为主要内容的法制教育，县水利局制订了水利工程管理办法，把保护管理水利工程的责任落实到各乡、镇、村，工程完好率大大提高，工程效益得到进一步的发挥。

目前，全县一次蓄水量达2000万立方米，按现有提水能力五六天就可普灌一遍。

（王宴青 张建军）

本报讯 江苏省盐城市郊区，冬季农田水利建设务求求精。

为“八五”粮食再上新台阶夯实基础

盐城郊区水利建设务求精

盐城市郊区水利建设务求精。

盐城市郊区水利建设务求精。

盐城市郊区水利建设务求精。

盐城市郊区水利建设务求精。

盐城市郊区水利建设务求精。

盐城市郊区水利建设务求精。

盐城市郊区水利建设务求精。

盐城市郊区水利建设务求精。

盐城市郊区水利建设务求精。

盐城市郊区水利建设务求精。

盐城市郊区水利建设务求精。

盐城市郊区水利建设务求精。

盐城市郊区水利建设务求精。

盐城市郊区水利建设务求精。

盐城市郊区水利建设务求精。

盐城市郊区水利建设务求精。

盐城市郊区水利建设务求精。

盐城市郊区水利建设务求精。

盐城市郊区水利建设务求精。

盐城市郊区水利建设务求精。

盐城市郊区水利建设务求精。

盐城市郊区水利建设务求精。

盐城市郊区水利建设务求精。

盐城市郊区水利建设务求精。

盐城市郊区水利建设务求精。

盐城市郊区水利建设务求精。

盐城市郊区水利建设务求精。

盐城市郊区水利建设务求精。

盐城市郊区水利建设务求精。

盐城市郊区水利建设务求精。

盐城市郊区水利建设务求精。

盐城市郊区水利建设务求精。

盐城市郊区水利建设务求精。

盐城市郊区水利建设务求精。

盐城市郊区水利建设务求精。

盐城市郊区水利建设务求精。

盐城市郊区水利建设务求精。

盐城市郊区水利建设务求精。

盐城市郊区水利建设务求精。

盐城市郊区水利建设务求精。

盐城市郊区水利建设务求精。

盐城市郊区水利建设务求精。

盐城市郊区水利建设务求精。

盐城市郊区水利建设务求精。

盐城市郊区水利建设务求精。

盐城市郊区水利建设务求精。

盐城市郊区水利建设务求精。

盐城市郊区水利建设务求精。

盐城市郊区水利建设务求精。

盐城市郊区水利建设务求精。

盐城市郊区水利建设务求精。

盐城市郊区水利建设务求精。

盐城市郊区水利建设务求精。

盐城市郊区水利建设务求精。

盐城市郊区水利建设务求精。

盐城市郊区水利建设务求精。

盐城市郊区水利建设务求精。

盐城市郊区水利建设务求精。

盐城市郊区水利建设务求精。

盐城市郊区水利建设务求精。

盐城市郊区水利建设务求精。

盐城市郊区水利建设务求精。

盐城市郊区水利建设务求精。

盐城市郊区水利建设务求精。

盐城市郊区水利建设务求精。

盐城市郊区水利建设务求精。

盐城市郊区水利建设务求精。

盐城市郊区水利建设务求精。

盐城市郊区水利建设务求精。

盐城市郊区水利建设务求精。

盐城市郊区水利建设务求精。

盐城市郊区水利建设务求精。

盐城市郊区水利建设务求精。

盐城市郊区水利建设务求精。

盐城市郊区水利建设务求精。

盐城市郊区水利建设务求精。

盐城市郊区水利建设务求精。

盐城市郊区水利建设务求精。

盐城市郊区水利建设务求精。

盐城市郊区水利建设务求精。

盐城市郊区水利建设务求精。

盐城市郊区水利建设务求精。

盐城市郊区水利建设务求精。

粮食产量达到7.1亿公斤，棉花达到65万担这一目标，不仅要治理残缺不全的圩堤、愈来愈急的河道等，更重要的是要搞高标准的水利建设。今年以来，他们把防洪保安、改造中低产田、建设“吨粮田”、开发新资源作为主攻目标，先后组织实施水利建设。“三套（大套、小套、元套）夺丰收，全靠一套沟”。盐城郊区在去年大挖一套沟的基础上，今年更大规模地开展了这一活动，面积、范围、质量都超过往年。各地完成后均由区政府统一验收，达到标准发给合格证。与此同时，全区立足夏汛早防，发动群众全面加高培厚圩堤，消灭险段；大力疏浚淤塞河道。自1月底，已加修圩堤200多公里，新开、疏浚影响排涝、影响交通、影响吃水的淤塞沟河100多条，建圩口闸100多座，建吨粮田和改造中低产田20万亩。

来，他们把防洪保安、改造中低产田、建设“吨粮田”、开发新资源作为主攻目标，先后组织实施水利建设。

“三套（大套、小套、元套）夺丰收，全靠一套沟”。盐城郊区在去年大挖一套沟的基础上，今年更大规模地开展了这一活动，面积、范围、质量都超过往年。

各地完成后均由区政府统一验收，达到标准发给合格证。

与此同时，全区立足夏汛早防，发动群众全面加高培厚圩堤，消灭险段；大力疏浚淤塞河道。

自1月底，已加修圩堤200多公里，新开、疏浚影响排涝、影响交通、影响吃水的淤塞沟河100多条，建圩口闸100多座，建吨粮田和改造中低产田20万亩。

来，他们把防洪保安、改造中低产田、建设“吨粮田”、开发新资源作为主攻目标，先后组织实施水利建设。

“三套（大套、小套、元套）夺丰收，全靠一套沟”。盐城郊区在去年大挖一套沟的基础上，今年更大规模地开展了这一活动，面积、范围、质量都超过往年。

各地完成后均由区政府统一验收，达到标准发给合格证。

与此同时，全区立足夏汛早防，发动群众全面加高培厚圩堤，消灭险段；大力疏浚淤塞河道。

自1月底，已加修圩堤200多公里，新开、疏浚影响排涝、影响交通、影响吃水的淤塞沟河100多条，建圩口闸100多座，建吨粮田和改造中低产田20万亩。

来，他们把防洪保安、改造中低产田、建设“吨粮田”、开发新资源作为主攻目标，先后组织实施水利建设。

“三套（大套、小套、元套）夺丰收，全靠一套沟”。盐城郊区在去年大挖一套沟的基础上，今年更大规模地开展了这一活动，面积、范围、质量都超过往年。

各地完成后均由区政府统一验收，达到标准发给合格证。

与此同时，全区立足夏汛早防，发动群众全面加高培厚圩堤，消灭险段；大力疏浚淤塞河道。

自1月底，已加修圩堤200多公里，新开、疏浚影响排涝、影响交通、影响吃水的淤塞沟河100多条，建圩口闸100多座，建吨粮田和改造中低产田20万亩。

来，他们把防洪保安、改造中低产田、建设“吨粮田”、开发新资源作为主攻目标，先后组织实施水利建设。

“三套（大套、小套、元套）夺丰收，全靠一套沟”。盐城郊区在去年大挖一套沟的基础上，今年更大规模地开展了这一活动，面积、范围、质量都超过往年。

各地完成后均由区政府统一验收，达到标准发给合格证。

与此同时，全区立足夏汛早防，发动群众全面加高培厚圩堤，消灭险段；大力疏浚淤塞河道。

自1月底，已加修圩堤200多公里，新开、疏浚影响排涝、影响交通、影响吃水的淤塞沟河100多条，建圩口闸100多座，建吨粮田和改造中低产田20万亩。

来，他们把防洪保安、改造中低产田、建设“吨粮田”、开发新资源作为主攻目标，先后组织实施水利建设。

“三套（大套、小套、元套）夺丰收，全靠一套沟”。盐城郊区在去年大挖一套沟的基础上，今年更大规模地开展了这一活动，面积、范围、质量都超过往年。

各地完成后均由区政府统一验收，达到标准发给合格证。

与此同时，全区立足夏汛早防，发动群众全面加高培厚圩堤，消灭险段；大力疏浚淤塞河道。

自1月底，已加修圩堤200多公里，新开、疏浚影响排涝、影响交通、影响吃水的淤塞沟河100多条，建圩口闸100多座，建吨粮田和改造中低产田20万亩。

来，他们把防洪保安、改造中低产田、建设“吨粮田”、开发新资源作为主攻目标，先后组织实施水利建设。

“三套（大套、小套、元套）夺丰收，全靠一套沟”。盐城郊区在去年大挖一套沟的基础上，今年更大规模地开展了这一活动，面积、范围、质量都超过往年。

各地完成后均由区政府统一验收，达到标准发给合格证。

与此同时，全区立足夏汛早防，发动群众全面加高培厚圩堤，消灭险段；大力疏浚淤塞河道。

自1月底，已加修圩堤200多公里，新开、疏浚影响排涝、影响交通、影响吃水的淤塞沟河100多条，建圩口闸100多座，建吨粮田和改造中低产田20万亩。

来，他们把防洪保安、改造中低产田、建设“吨粮田”、开发新资源作为主攻目标，先后组织实施水利建设。

“三套（大套、小套、元套）夺丰收，全靠一套沟”。盐城郊区在去年大挖一套沟的基础上，今年更大规模地开展了这一活动，面积、范围、质量都超过往年。

各地完成后均由区政府统一验收，达到标准发给合格证。

与此同时，全区立足夏汛早防，发动群众全面加高培厚圩堤，消灭险段；大力疏浚淤塞河道。

自1月底，已加修圩堤200多公里，新开、疏浚影响排涝、影响交通、影响吃水的淤塞沟河100多条，建圩口闸100多座，建吨粮田和改造中低产田20万亩。

来，他们把防洪保安、改造中低产田、建设“吨粮田”、开发新资源作为主攻目标，先后组织实施水利建设。

“三套（大套、小套、元套）夺丰收，全靠一套沟”。盐城郊区在去年大挖一套沟的基础上，今年更大规模地开展了这一活动，面积、范围、质量都超过往年。

各地完成后均由区政府统一验收，达到标准发给合格证。

与此同时，全区立足夏汛早防，发动群众全面加高培厚圩堤，消灭险段；大力疏浚淤塞河道。

自1月底，已加修圩堤200多公里，新开、疏浚影响排涝、影响交通、影响吃水的淤塞沟河100多条，建圩口闸100多座，建吨粮田和改造中低产田20万亩。

来，他们把防洪保安、改造中低产田、建设“吨粮田”、开发新资源作为主攻目标，先后组织实施水利建设。

“三套（大套、小套、元套）夺丰收，全靠一套沟”。盐城郊区在去年大挖一套沟的基础上，今年更大规模地开展了这一活动，面积、范围、质量都超过往年。

各地完成后均由区政府统一验收，达到标准发给合格证。

与此同时，全区立足夏汛早防，发动群众全面加高培厚圩堤，消灭险段；大力疏浚淤塞河道。

自1月底，已加修圩堤200多公里，新开、疏浚影响排涝、影响交通、影响吃水的淤塞沟河100多条，建圩口闸100多座，建吨粮田和改造中低产田20万亩。

来，他们把防洪保安、改造中低产田、建设“吨粮田”、开发新资源作为主攻目标，先后组织实施水利建设。

“三套（大套、小套、元套）夺丰收，全靠一套沟”。盐城郊区在去年大挖一套沟的基础上，今年更大规模地开展了这一活动，面积、范围、质量都超过往年。

各地完成后均由区政府统一验收，达到标准发给合格证。

与此同时，全区立足夏汛早防，发动群众全面加高培厚圩堤，消灭险段；大力疏浚淤塞河道。

自1月底，已加修圩堤200多公里，新开、疏浚影响排涝、影响交通、影响吃水的淤塞沟河100多条，建圩口闸100多座，建吨粮田和改造中低产田20万亩。

来，他们把防洪保安、改造中低产田、建设“吨粮田”、开发新资源作为主攻目标，先后组织实施水利建设。

“三套（大套、小套、元套）夺丰收，全靠一套沟”。盐城郊区在去年大挖一套沟的基础上，今年更大规模地开展了这一活动，面积、范围、质量都超过往年。

各地完成后均由区政府统一验收，达到标准发给合格证。

与此同时，全区立足夏汛早防，发动群众全面加高培厚圩堤，消灭险段；大力疏浚淤塞河道。

自1月底，已加修圩堤200多公里，新开、疏浚影响排涝、影响交通、影响吃水的淤塞沟河100多条，建圩口闸100多座，建吨粮田和改造中低产田20万亩。

来，他们把防洪保安、改造中低产田、建设“吨粮田”、开发新资源作为主攻目标，先后组织实施水利建设。

“三套（大套、小套、元套）夺丰收，全靠一套沟”。盐城郊区在去年大挖一套沟的基础上，今年更大规模地开展了这一活动，面积、范围、质量都超过往年。

各地完成后均由区政府统一验收，达到标准发给合格证。

与此同时，全区立足夏汛早防，发动群众全面加高培厚圩堤，消灭险段；大力疏浚淤塞河道。

自1月底，已加修圩堤200多公里，新开、疏浚影响排涝、影响交通、影响吃水的淤塞沟河100多条，建圩口闸100多座，建吨粮田和改造中低产田20万亩。

来，他们把防洪保安、改造中低产田、建设“吨粮田”、开发新资源作为主攻目标，先后组织实施水利建设。

“三套（大套、小套、元套）夺丰收，全靠一套沟”。盐城郊区在去年大挖一套沟的基础上，今年更大规模地开展了这一活动，面积、范围、质量都超过往年。

各地完成后均由区政府统一验收，达到标准发给合格证。

与此同时，全区立足夏汛早防，发动群众全面加高培厚圩堤，消灭险段；大力疏浚淤塞河道。

自1月底，已加修圩堤200多公里，新开、疏浚影响排涝、影响交通、影响吃水的淤塞沟河100多条，建圩口闸100多座，建吨粮田和改造中低产田20万亩。

来，他们把防洪保安、改造中低产田、建设“吨粮田”、开发新资源作为主攻目标，先后组织实施水利建设。

“三套（大套、小套、元套）夺丰收，全靠一套沟”。盐城郊区在去年大挖一套沟的基础上，今年更大规模地开展了这一活动，面积、范围、质量都超过往年。

各地完成后均由区政府统一验收，达到标准发给合格证。

与此同时，全区立足夏汛早防，发动群众全面加高培厚圩堤，消灭险段；大力疏浚淤塞河道。

自1月底，已加修圩堤200多公里，新开、疏浚影响排涝、影响交通、影响吃水的淤塞沟河100多条，建圩口闸100多座，建吨粮田和改造中低产田20万亩。

来，他们把防洪保安、改造中低产田、建设“吨粮田”、开发新资源作为主攻目标，先后组织实施水利建设。

“三套（大套、小套、元套）夺丰收，全靠一套沟”。盐城郊区在去年大挖一套沟的基础上，今年更大规模地开展了这一活动，面积、范围、质量都超过往年。

各地完成后均由区政府统一验收，达到标准发给合格证。

与此同时，全区立足夏汛早防，发动群众全面加高培厚圩堤，消灭险段；大力疏浚淤塞河道。

自1月底，已加修圩堤200多公里，新开、疏浚影响排涝、影响交通、影响吃水的淤塞沟河100多条，建圩口闸100多座，建吨粮田和改造中低产田20万亩。

来，他们把防洪保安、改造中低产田、建设“吨粮田”、开发新

繁六——小麦资源库里的明珠

衍生二十九个良种 累计栽培两亿多亩

本报讯 记者何冀超报道：由四川农业大学小麦研究所顾济教授等培育成功的“繁六及其姊妹系”，首次成功地采用“聚杂杂交法”，衍生出一大批高产、抗病的小麦新品种，为我国农业生产和育种科学的发展作出了巨大的贡献，成为世界小麦资源宝库的明珠。

据统计，“繁六”累计栽培面积已逾2.1亿亩，新增粮食64.5亿公斤，创经济效益24.5亿元。

选育高产、抗病的小麦品种，是国内外小麦育种中重要的课题，而小麦抗病，特别是条锈病却严重威胁着小麦的生产。虽然早在1901年英国学者彼福尔就着手研究抗条锈病，但进展一直缓慢。近年来，美国、加拿大、苏联等小麦主要生产国的条锈病日趋严重，苏联东部已把大批高产、抗病的小麦新品种，作为首要问题。在我国，条锈病也流行颇广，减产严重。1950年由于条锈病的发生蔓延，使全国损失小麦60亿公斤，引起了党和政府的高度重视。在周总理亲自关注下，我国引进和选育了一大批抗锈良种，对于控制条锈病起了很大作用。但由于条锈病菌生理特性的不断变化，一个抗病种往往只应用几年就丧失抗性而被淘汰。1957年以来，我国就发生过4次抗条锈病品种丧失抗性，致使小麦减产。

面对这“拦路虎”，顾济教授和他的同事挺身而出，奋勇攻关。他们分析了国内外大量文献，另辟蹊径，大胆地在我国第一次引入了难度极大的“聚杂杂交法”，通过这种特殊的方法把许多优良品种的诸多优良性状融合在一个品种之中。

这种“聚杂杂交法”最早是由美国专家哈兰提出的，然而尚无一个严格应用此法获得成功。为了解决这个问题，顾济教授对此种方法进行了大胆的改进，采用选择显性性状的手段，来缩小杂种后代群体和有利追踪遗传性状，经过连续8次杂交，再选育具有不同遗传特性的2个亲本，进行了10年的选育，终于培育出高产、抗锈、早熟、穗秆的优良小麦新品种和优异的种质资源“繁六及其姊妹系”。

“繁六”系列品种的问世，标志着我国小麦育种进入了一个新时期。迄今为止，它是世界上真正运用“聚杂杂交法”成功的唯一典范。它抗条锈病能力可持续稳定20年而不衰；它的高强度遗传力和广泛的配合力使其成为我国的重要亲本材料，衍生出29个在我国广泛栽培的优良品种，其中大多数获奖，有的还获得国家一等奖，这在世界上也是罕见的。它生长长期短，比传统国家推迟半个月，从而有利于早熟制的发展，改变了南方的耕作制，大大减少了锈病越冬区传来的病孢子传播的几率。它抗倒伏，灌浆快，多花多实，在一般栽培条件下亩产250到300公斤，在高产栽培条件下亩产350到400公斤，并创造亩产521.5公斤的最高纪录，比原有品种增产30%以上。

现在，“繁六及其姊妹系”正迅速地在川、陕、甘、黔、滇、湘、鄂、豫、皖、皖、浙、桂、上海等省、市、区推广开来，为祖国增金壮粮，创造物质财富。两院院士、精神焕发的顾济教授捧着这项科学瑰宝走上1990年度国家评审委员会的讲台，仅仅通过15分钟的答辩，就获得了全体评委的高度评价，经过无记名投票，这项重大成果荣获了国家发明一等奖。

新华社记者 杨武敬



图为顾济教授在观察小麦植株抗病情况。

重大科技成果巡礼

手稿陈香留后世 毫端余润写风骨

朱自清部分遗物捐赠清华

本报讯 著名爱国学者、文学家、教育家朱自清先生的家属，最近把朱自清的部分遗物捐赠给清华大学。

这批遗物包括朱自清先生的《论诚意》等3篇散文手稿和他生前心爱的烟斗、手杖、笔筒、书架、书桌、坐椅、台灯等生活和办公用品。

朱先生的儿子朱乔森、朱思奋等亲属和清华大学师生参加了隆重的捐赠仪式。

朱自清先生自1925年应聘到清华，历任中文系主任、教授、图书馆馆长等，直到1948年病逝，执教20多年，对清华有着特殊的感情。他一生为人

清正，治学严谨，忧国忧民，投身于爱国民主运动，离开国内外反动派的拉拢利诱。毛泽东主席说他“一身重病，宁饿死，不领美国的救济粮”，“表现了我们民族的英雄气概”。

为纪念朱自清，清华大学已在校内部分别命名和修建了“朱自清亭”和“荷塘月色亭”，在清华园的著名景点——“水木清华”的松栎阁内，建起了一座白色大理石的小朱自清墓。清华大学将结合今年90周年校庆，展出朱自清先生的这些珍贵遗物。

(范宝龙)

张道楔防龋技术推广 三千万中国儿童受益

本报讯 西安市第四人民医院口腔科主任医师张道楔，于1986年4月研制成功的氟离子透入防龋技术成套装置，4年来在全国28个省、市、自治区的1100多个点(站)推广和临床应用，约有3000万以上的儿童牙齿得到了龋病预防。

张道楔先后收到全国各地寄来的300多封信，称赞这一新技术使用效果好，颇受龋齿儿童和家长的欢迎。

(沈三民 孟西安)

针灸专家葛书翰素描

孙茂庆 徐华荣 吕东浩

分别获奖。在理论上也有造诣的葛书翰，与徐家仁合著出版了53万字的《临床针灸学》和10余万字的《快速针刺疗法》。1977年至今撰写发表了52篇针灸学术论文，其中有13篇被译成英、日文刊登在国外医学刊物上，有7篇论文在国际、全国和金军级学术会议上交流，受到国内外专家的肯定和赞赏。

他出名了，慕名前来求医者络绎不绝。不论是将军还是士兵，也不论是外国朋友还是国内患者，他都做到一视同

扫盲，她已坚持了26年

1964年，林沫英初中毕业，成了福建省莆田县后江村的“女状元”。许多姑娘、大嫂是“睁眼瞎”，经常请她读写书信，查看劳动工分牌，计算帐目……

有一次，一位文盲大嫂错用了农药，造成全家中毒。沫英看到姐妹们不识字的痛苦，感受到她们摆脱文盲、迫切求知的愿望，自发地在自己家里办起了夜校。从此，她与教育结下了不解之缘。

近些年，村中许多年轻小伙子，进了林沫英的扫盲班。

20几年来，林沫英为600多位乡亲摘掉了文盲的帽子。

她因此获得了省“巾帼扫盲奖”。

15年，她班上没有一个流失生

1975年，林沫英当上福建省莆田县后江

园丁精神巾帼志

——记民办教师林沫英

吴彩平 黄发兴

小学民办教师。每年开学，她都要奔波于许多人家，耐心动员家长让适龄儿童，特别是女孩子入学。

学生陈丽琼，父亲在外工作。她既要照顾弟妹，又要帮于下地干活的母亲做饭。她念了一个学期后，家长就不让再念了。林沫英家访五次，终于说服了丽琼的父母，让丽琼复学了。后来陈丽琼也真为老师争了气，被学区评为“三好学生”，一直坚持到初中毕业。

林沫英是位公认的好老师。

许多家长指名要让自己刚入学的孩子进她的班。

15年来，林沫英所教的班在全县验收时总是名列前茅。哪怕是她在丧夫年、困难重重的年头，她也不例外。她的班里没有过一个流失生。她每星期要上33节课，每夜还有两节扫盲课。要在全学区43个班级中取得这样的成绩，她付出过多大的代价！她被评为省“学雷锋，育新人”积极分子，谁都会感到奇怪。

林沫英是位公认的好老师。

许多家长指名要让自己刚入学的孩子进她的班。

15年来，林沫英所教的班在全县验收时总是名列前茅。哪怕是她在丧夫年、困难重重的年头，她也不例外。她的班里没有过一个流失生。她每星期要上33节课，每夜还有两节扫盲课。要在全学区43个班级中取得这样的成绩，她付出过多大的代价！她被评为省“学雷锋，育新人”积极分子，谁都会感到奇怪。

林沫英是位公认的好老师。

许多家长指名要让自己刚入学的孩子进她的班。

15年来，林沫英所教的班在全县验收时总是名列前茅。哪怕是她在丧夫年、困难重重的年头，她也不例外。她的班里没有过一个流失生。她每星期要上33节课，每夜还有两节扫盲课。要在全学区43个班级中取得这样的成绩，她付出过多大的代价！她被评为省“学雷锋，育新人”积极分子，谁都会感到奇怪。

林沫英是位公认的好老师。

许多家长指名要让自己刚入学的孩子进她的班。

15年来，林沫英所教的班在全县验收时总是名列前茅。哪怕是她在丧夫年、困难重重的年头，她也不例外。她的班里没有过一个流失生。她每星期要上33节课，每夜还有两节扫盲课。要在全学区43个班级中取得这样的成绩，她付出过多大的代价！她被评为省“学雷锋，育新人”积极分子，谁都会感到奇怪。

林沫英是位公认的好老师。

许多家长指名要让自己刚入学的孩子进她的班。

15年来，林沫英所教的班在全县验收时总是名列前茅。哪怕是她在丧夫年、困难重重的年头，她也不例外。她的班里没有过一个流失生。她每星期要上33节课，每夜还有两节扫盲课。要在全学区43个班级中取得这样的成绩，她付出过多大的代价！她被评为省“学雷锋，育新人”积极分子，谁都会感到奇怪。

林沫英是位公认的好老师。

许多家长指名要让自己刚入学的孩子进她的班。

15年来，林沫英所教的班在全县验收时总是名列前茅。哪怕是她在丧夫年、困难重重的年头，她也不例外。她的班里没有过一个流失生。她每星期要上33节课，每夜还有两节扫盲课。要在全学区43个班级中取得这样的成绩，她付出过多大的代价！她被评为省“学雷锋，育新人”积极分子，谁都会感到奇怪。

林沫英是位公认的好老师。

许多家长指名要让自己刚入学的孩子进她的班。

15年来，林沫英所教的班在全县验收时总是名列前茅。哪怕是她在丧夫年、困难重重的年头，她也不例外。她的班里没有过一个流失生。她每星期要上33节课，每夜还有两节扫盲课。要在全学区43个班级中取得这样的成绩，她付出过多大的代价！她被评为省“学雷锋，育新人”积极分子，谁都会感到奇怪。

林沫英是位公认的好老师。

许多家长指名要让自己刚入学的孩子进她的班。

15年来，林沫英所教的班在全县验收时总是名列前茅。哪怕是她在丧夫年、困难重重的年头，她也不例外。她的班里没有过一个流失生。她每星期要上33节课，每夜还有两节扫盲课。要在全学区43个班级中取得这样的成绩，她付出过多大的代价！她被评为省“学雷锋，育新人”积极分子，谁都会感到奇怪。

林沫英是位公认的好老师。

许多家长指名要让自己刚入学的孩子进她的班。

15年来，林沫英所教的班在全县验收时总是名列前茅。哪怕是她在丧夫年、困难重重的年头，她也不例外。她的班里没有过一个流失生。她每星期要上33节课，每夜还有两节扫盲课。要在全学区43个班级中取得这样的成绩，她付出过多大的代价！她被评为省“学雷锋，育新人”积极分子，谁都会感到奇怪。

林沫英是位公认的好老师。

许多家长指名要让自己刚入学的孩子进她的班。

15年来，林沫英所教的班在全县验收时总是名列前茅。哪怕是她在丧夫年、困难重重的年头，她也不例外。她的班里没有过一个流失生。她每星期要上33节课，每夜还有两节扫盲课。要在全学区43个班级中取得这样的成绩，她付出过多大的代价！她被评为省“学雷锋，育新人”积极分子，谁都会感到奇怪。

林沫英是位公认的好老师。

许多家长指名要让自己刚入学的孩子进她的班。

15年来，林沫英所教的班在全县验收时总是名列前茅。哪怕是她在丧夫年、困难重重的年头，她也不例外。她的班里没有过一个流失生。她每星期要上33节课，每夜还有两节扫盲课。要在全学区43个班级中取得这样的成绩，她付出过多大的代价！她被评为省“学雷锋，育新人”积极分子，谁都会感到奇怪。

林沫英是位公认的好老师。

许多家长指名要让自己刚入学的孩子进她的班。

15年来，林沫英所教的班在全县验收时总是名列前茅。哪怕是她在丧夫年、困难重重的年头，她也不例外。她的班里没有过一个流失生。她每星期要上33节课，每夜还有两节扫盲课。要在全学区43个班级中取得这样的成绩，她付出过多大的代价！她被评为省“学雷锋，育新人”积极分子，谁都会感到奇怪。

林沫英是位公认的好老师。

许多家长指名要让自己刚入学的孩子进她的班。

15年来，林沫英所教的班在全县验收时总是名列前茅。哪怕是她在丧夫年、困难重重的年头，她也不例外。她的班里没有过一个流失生。她每星期要上33节课，每夜还有两节扫盲课。要在全学区43个班级中取得这样的成绩，她付出过多大的代价！她被评为省“学雷锋，育新人”积极分子，谁都会感到奇怪。

林沫英是位公认的好老师。

许多家长指名要让自己刚入学的孩子进她的班。

15年来，林沫英所教的班在全县验收时总是名列前茅。哪怕是她在丧夫年、困难重重的年头，她也不例外。她的班里没有过一个流失生。她每星期要上33节课，每夜还有两节扫盲课。要在全学区43个班级中取得这样的成绩，她付出过多大的代价！她被评为省“学雷锋，育新人”积极分子，谁都会感到奇怪。

林沫英是位公认的好老师。

许多家长指名要让自己刚入学的孩子进她的班。

15年来，林沫英所教的班在全县验收时总是名列前茅。哪怕是她在丧夫年、困难重重的年头，她也不例外。她的班里没有过一个流失生。她每星期要上33节课，每夜还有两节扫盲课。要在全学区43个班级中取得这样的成绩，她付出过多大的代价！她被评为省“学雷锋，育新人”积极分子，谁都会感到奇怪。

林沫英是位公认的好老师。

许多家长指名要让自己刚入学的孩子进她的班。

15年来，林沫英所教的班在全县验收时总是名列前茅。哪怕是她在丧夫年、困难重重的年头，她也不例外。她的班里没有过一个流失生。她每星期要上33节课，每夜还有两节扫盲课。要在全学区43个班级中取得这样的成绩，她付出过多大的代价！她被评为省“学雷锋，育新人”积极分子，谁都会感到奇怪。

林沫英是位公认的好老师。

许多家长指名要让自己刚入学的孩子进她的班。

15年来，林沫英所教的班在全县验收时总是名列前茅。哪怕是她在丧夫年、困难重重的年头，她也不例外。她的班里没有过一个流失生。她每星期要上33节课，每夜还有两节扫盲课。要在全学区43个班级中取得这样的成绩，她付出过多大的代价！她被评为省“学雷锋，育新人”积极分子，谁都会感到奇怪。

林沫英是位公认的好老师。

许多家长指名要让自己刚入学的孩子进她的班。

15年来，林沫英所教的班在全县验收时总是名列前茅。哪怕是她在丧夫年、困难重重的年头，她也不例外。她的班里没有过一个流失生。她每星期要上33节课，每夜还有两节扫盲课。要在全学区43个班级中取得这样的成绩，她付出过多大的代价！她被评为省“学雷锋，育新人”积极分子，谁都会感到奇怪。

林沫英是位公认的好老师。

许多家长指名要让自己刚入学的孩子进她的班。

15年来，林沫英所教的班在全县验收时总是名列前茅。哪怕是她在丧夫年、困难重重的年头，她也不例外。她的班里没有过一个流失生。她每星期要上33节课，每夜还有两节扫盲课。要在全学区43个班级中取得这样的成绩，她付出过多大的代价！她被评为省“学雷锋，育新人”积极分子，谁都会感到奇怪。

林沫英是位公认的好老师。

许多家长指名要让自己刚入学的孩子进她的班。

15年来，林沫英所教的班在全县验收时总是名列前茅。哪怕是她在丧夫年、困难重重的年头，她也不例外。她的班里没有过一个流失生。她每星期要上33节课，每夜还有两节扫盲课。要在全学区43个班级中取得这样的成绩，她付出过多大的代价！她被评为省“学雷锋，育新人”积极分子，谁都会感到奇怪。

林沫英是位公认的好老师。

许多家长指名要让自己刚入学的孩子进她的班。

15年来，林沫英所教的班在全县验收时总是名列前茅。哪怕是她在丧夫年、困难重重的年头，她也不例外。她的班里没有过一个流失生。她每星期要上33节课，每夜还有两节扫盲课。要在全学区43个班级中取得这样的成绩，她付出过多大的代价！她被评为省“学雷锋，育新人”积极分子，谁都会感到奇怪。

林沫英是位公认的好老师。

许多家长指名要让自己刚入学的孩子进她的班。

15年来，林沫英所教的班在全县验收时总是名列前茅。哪怕是她在丧夫年、困难重重的年头，她也不例外。她的班里没有过一个流失生。她每星期要上33节课，每夜还有两节扫盲课。要在全学区43个班级中取得这样的成绩，她付出过多大的代价！她被评为省“学雷锋，育新人”积极分子，谁都会感到奇怪。

林沫英是位公认的好老师。

许多家长指名要让自己刚入学的孩子进她的班。

15年来，林沫英所教的班在全县验收时总是名列前茅。哪怕是她在丧夫年、困难重重的年头，她也不例外。她的班里没有过一个流失生。她每星期要上33节课，每夜还有两节扫盲课。要在全学区43个班级中取得这样的成绩，她付出过多大的代价！她被评为省“学雷锋，育新人”积极分子，谁都会感到奇怪。

林沫英是位公认的好老师。

许多家长指名要让自己刚入学的孩子进她的班。

15年来，林沫英所教的班在全县验收时总是名列前茅。哪怕是她在丧夫年、困难重重的年头，她也不例外。她的班里没有过一个流失生。她每星期要上33节课，每夜还有两节扫盲课。要在全学区43个班级中取得这样的成绩，她付出过多大的代价！她被评为省“学雷锋，育新人”积极分子，谁都会感到奇怪。

林沫英是位公认的好老师。

许多家长指名要让自己刚入学的孩子进她的班。

15年来，林沫英所教的班在全县验收时总是名列前茅。哪怕是她在丧夫年、困难重重的年头，她也不例外。她的班里没有过一个流失生。她每星期要上33节课，每夜还有两节扫盲课。要在全学区43个班级中取得这样的成绩，她付出过多大的代价！她被评为省“学雷锋，育新人”积极分子，谁都会感到奇怪。

林沫英是位公认的好老师。

许多家长指名要让自己刚入学的孩子进她的班。

15年来，林沫英所教的班在全县验收时总是名列前茅。哪怕是她在丧夫年、困难重重的年头，她也不例外。她的班里没有过一个流失生。她每星期要上33节课，每夜还有两节扫盲课。要在全学区43个班级中取得这样的成绩，她付出过多大的代价！她被评为省“学雷锋，育新人”积极分子，谁都会感到奇怪。

林沫英是位公认的好老师。

许多家长指名要让自己刚入学的孩子进她的班。

15年来，林沫英所教的班在全县验收时总是名列前茅。哪怕是她在丧夫年、困难重重的年头，她也不例外。她的班里没有过一个流失生。她每星期要上33节课，每夜还有两节扫盲课。要在全学区43个班级中取得这样的成绩，她付出过多大的代价！她被评为省“学雷锋，育新人”积极分子，谁都会感到奇怪。

林沫英是位公认的好老师。

许多家长指名要让自己刚入学的孩子进她的班。

15年来，林沫英所教的班在全县验收时总是名列前茅。哪怕是她在丧夫年、困难重重的年头，她也不例外。她的班里没有过一个流失生。她每星期要上33节课，每夜还有两节扫盲课。要在全学区43个班级中取得这样的成绩，她付出过多大的代价！她被评为省“学雷锋，育新人”积极分子，谁都会感到奇怪。

林沫英是位公认的好老师。

许多家长指名要让自己刚入学的孩子进她的班。

15年来，林沫英所教的班在全县验收时总是名列前茅。哪怕是她在丧夫年、困难重重的年头，她也不例外。她的班里没有过一个流失生。她每星期要上33节课，每夜还有两节扫盲课。要在全学区43个班级中取得这样的成绩，她付出过多大的代价！她被评为省“学雷锋，育新人”积极分子，谁都会感到奇怪。

林沫英是位公认的好老师。

许多家长指名要让自己刚入学的孩子进她的班。

15年来，林沫英所教的班在全县验收时总是名列前茅。哪怕是她在丧夫年、困难重重的年头，她也不例外。她的班里没有过一个流失生。她每星期要上33节课，每夜还有两节扫盲课。要在全学区43个班级中取得这样的成绩，她付出过多大的代价！她被评为省“学雷锋，育新人”积极分子，谁都会感到奇怪。

林沫英是位公认的好老师。

许多家长指名要让自己刚入学的孩子进她的班。

15年来，林沫英所教的班在全县验收时总是名列前茅。哪怕是她在丧夫年、困难重重的年头，她也不例外。她的班里没有过一个流失生。她每星期要上33节课，每夜还有两节扫盲课。要在全学区43个班级中取得这样的成绩，她付出过多大的代价！她被评为省“学雷锋，育新人”积极分子，谁都会感到奇怪。

林沫英是位公认的好老师。

许多家长指名要让自己刚入学的孩子进她的班。

15年来，林沫英所教的班在全县验收时总是名列前茅。哪怕是她在丧夫年、困难重重的年头，她也不例外。她的班里没有过一个流失生。她每星期要上33节课，每夜还有两节扫盲课。要在全学区43个班级中取得这样的成绩，她付出过多大的代价！她被评为省“学雷锋，育新人”积极分子，谁都会感到奇怪。

林沫英是位公认的好老师。

许多家长指名要让自己刚入学的孩子进她的班。

15年来，林沫英所教的班在全县验收时总是名列前茅。哪怕是她在丧夫年、困难重重的年头，她也不例外。她的班里没有过一个流失生。她每星期要上33节课，每夜还有两节扫盲课。要在全学区43个班级中取得这样的成绩，她付出过多大的代价！她被评为省“学雷锋，育新人”积极分子，谁都会感到奇怪。

林沫英是位公认的好老师。

许多家长指名要让自己刚入学的孩子进她的班。

15年来，林沫英所教的班在全县验收时总是名列前茅。哪怕是她在丧夫年、困难重重的年头，她也不例外。她的班里没有过一个流失生。她每星期要上33节课，每夜还有两节扫盲课。要在全学区43个班级中取得这样的成绩，她付出过多大的代价！她被评为省“学雷锋，育新人”积极分子，谁都会感到奇怪。

林沫英是位公认的好老师。

许多家长指名要让自己刚入学的孩子进她的班。

15年来，林沫英所教的班在全县验收时总是名列前茅。哪怕是她在丧夫年、困难重重的年头，她也不例外。她的班里没有过一个流失生。她每星期要上33节课，每夜还有两节扫盲课。要在全学区43个班级中取得这样的成绩，她付出过多大的代价！她被评为省“学雷锋，育新人”积极分子，谁都会感到奇怪。

林沫英是位公认的好老师。

许多家长指名要让自己刚入学的孩子进她的班。

15年来，林沫英所教的班在全县验收时总是名列前茅。哪怕是她在丧夫年、困难重重的年头，她也不例外。她的班里没有过一个流失生。她每星期要上33节课，每夜还有两节扫盲课。要在全学区43个班级中取得这样的成绩，她付出过多大的代价！她被评为省“学雷锋，育新人”积极分子，谁都会感到奇怪。

林沫英是位公认的好老师。

许多家长指名要让自己刚入学的孩子进她的班。

15年来，林沫英所教的班在全县验收时总是名列前茅。哪怕是她在丧夫年、困难重重的年头，她也不例外。她的班里没有过一个流失生。她每星期要上33节课，每夜还有两节扫盲课。要在全学区43个班级中取得这样的成绩，她付出过多大的代价！她被评为省“学雷锋，育新人”积极分子，谁都会感到奇怪。

林沫英是位公认的好老师。

许多家长指名要让自己刚入学的孩子进她的班。

15年来，林沫英所教的班在全县验收时总是名列前茅。哪怕是她在丧夫年、困难重重的年头，她也不例外。她的班里没有过一个流失生。她每星期要上33节课，每夜还有两节扫盲课。要在全学区43个班级中取得这样的成绩，她付出过多大的代价！她被评为省“学雷锋，育新人”积极分子，谁都会感到奇怪。

林沫英是位公认的好老师。

许多家长指名要让自己刚入学的孩子进她的班。

15年来，林沫英所教的班在全县验收时总是名列前茅。哪怕是她在丧夫年、困难重重的年头，她也不例外。她的班里没有过一个流失生。她每星期要上33节课，每夜还有两节扫盲课。要在全学区43个班级中取得这样的成绩，她付出过多大的代价！她被评为省“学雷锋，育新人”积极分子，谁都会感到奇怪。

林沫英是位公认的好老师。

许多家长指名要让自己刚入学的孩子进她的班。

15年来，林沫英所教的班在全县验收时总是名列前茅。哪怕是她在丧夫年、困难重重的年头，她也不例外。她的班里没有过一个流失生。她每星期要上33节课，每夜还有两节扫盲课。要在全学区43个班级中取得这样的成绩，她付出过多大的代价！她被评为省“学雷锋，育新人”积极分子，谁都会感到奇怪。

林沫英是位公认的好老师。

许多家长指名要让自己刚入学的孩子进她的班。

15年来，林沫英所教的班在全县验收时总是名列前茅。哪怕是她在丧夫年、困难重重的年头，她也不例外。她的班里没有过一个流失生。她每星期要上33节课，每夜还有两节扫盲课。要在全学区43个班级中取得这样的成绩，她付出过多大的代价！她被评为省“学雷锋，育新人”积极分子，谁都会感到奇怪。

林沫英是位公认的好老师。

许多家长指名要让自己刚入学的孩子进她的班。

15年来，林沫英所教的班在全县验收时总是名列前茅。哪怕是她在丧夫年、困难重重的年头，她也不例外。她的班里没有过一个流失生。她每星期要上33节课，每夜还有两节扫盲课。要在全学区43个班级中取得这样的成绩，她付出过多大的代价！她被评为省“学雷锋，育新人”积极分子，谁都会感到奇怪。

林沫英是位公认的好老师。

许多家长指名要让自己刚入学的孩子进她的班。

15年来，林沫英所教的班在全县验收时总是名列前茅。哪怕是她在丧夫年、困难重重的年头，她也不例外。她的班里没有过一个流失生。她每星期要上33节课，每夜还有两节扫盲课。要在全学区43个班级中取得这样的成绩，她付出过多大的代价！她被评为省“学雷锋，育新人”积极分子，谁都会感到奇怪。

林沫英是位公认的好老师。

许多家长指名要让自己刚入学的孩子进她的班。

15年来，林沫英所教的班在全县验收时总是名列前茅。哪怕是她在丧夫年、困难重重的年头，她也不例外。她的班里没有过一个流失生。她每星期要上33节课，每夜还有两节扫盲课。要在全学区43个班级中取得这样的成绩，她付出过多大的代价！她被评为省“学雷锋，育新人”积极分子，谁都会感到奇怪。

林沫英是位公认的好老师。

许多家长指名要让自己刚入学的孩子进她的班。

15年来，林沫英所教的班在全县验收时总是名列前茅。哪怕是她在丧夫年、困难重重的年头，她也不例外。她的班里没有过一个流失生。她每星期要上33节课，每夜还有两节扫盲课。要在全学区43个班级中取得这样的成绩，她付出过多大的代价！她被评为省“学雷锋，育新人”积极分子，谁都会感到奇怪。

林沫英是位公认的好老师。

许多家长指名要让自己刚入学的孩子进她的班。

15年来，林沫英所教的班在全县验收时总是名列前茅。哪怕是她在丧夫年、困难重重的年头，她也不例外。她的班里没有过一个流失生。她每星期要上33节课，每夜还有两节扫盲课。要在全学区43个班级中取得这样的成绩，她付出过多大的代价！她被评为省“学雷锋，育新人”积极分子，谁都会感到奇怪。




引新春熊猫牌稀土系列产品新奉献



甘肃稀土公司

国家一级企业

总经理李寿田偕全体职工向海内外各界朋友、广大客户恭贺新春佳节！

自即日起所有产品降价5%~20%酬谢各界客户，欢迎惠顾！

▲各种单一稀土元素氧化物 ▲氯化物 ▲稀土金属 ▲混合稀土盐类 ▲轻中重不同组份富集物 ▲各型稀土抛光粉 ▲稀土微肥 ▲盐酸、烧碱、液氯等

- 获国家金奖产品荧光级氧化铈
- 获国家银奖产品氯化稀土
- 获国家银奖产品739型抛光粉
- 获国家银奖产品氧化钪
- 获国家银奖产品氧化铈
- 获部优产品797型抛光粉
- 获部优产品钕氯化物
- 获部优产品钕轻稀土氧化物
- 获部优产品钕氯化物
- 获省优产品771型抛光粉
- 获省优产品碳酸稀土
- 获省优产品氧化钪
- 获省优产品氧化铈
- 获省优产品荧光级氧化钪
- 获省优产品荧光级氧化铈
- 获省优产品氧化钬

以上产品规格齐全，供货及时，欢迎新老用户、沿海、内地外贸部门、进出口公司等惠顾，函索资料即寄。地址：甘肃白银市42支局212信箱

经营负责人：常有年 张端正

公司地址：甘肃白银 电话：白银22451 电报：白银9911 电传：72193 GSREC CN 邮编：730922

