

江苏科技年鉴

科学技术文献出版社

(京)新登字130号

责任编辑：胡阿兴(兼) 夏理实 周玉坤

封面设计：夏理实

江苏科技年鉴

1992

《江苏科技年鉴》编辑部 编

(南京市北京东路39号 邮政编码210008)

科学技术文献出版社出版发行

(北京复兴路15号 邮政编码100038)

南京林业大学印刷厂印刷

787×1092毫米 16开本 37.375印张 861千字

1992年10月第1版 1992年10月第1次印刷

印数 1—3000册

ISBN 7-5023-1863-1/Z·318

定价：35.00元



1



2

2. 国家科委常务副主任李绪鄂
(右三) 在南通市科委主任厉永茂(右一)陪同下视察南通第二纺织机械厂承担的高新技术项目。

3. 1991年5月15日,以姚应才为团长的“江苏省科学技术代表团”一行参观日本吉川制油株式会社加古川工厂。



3

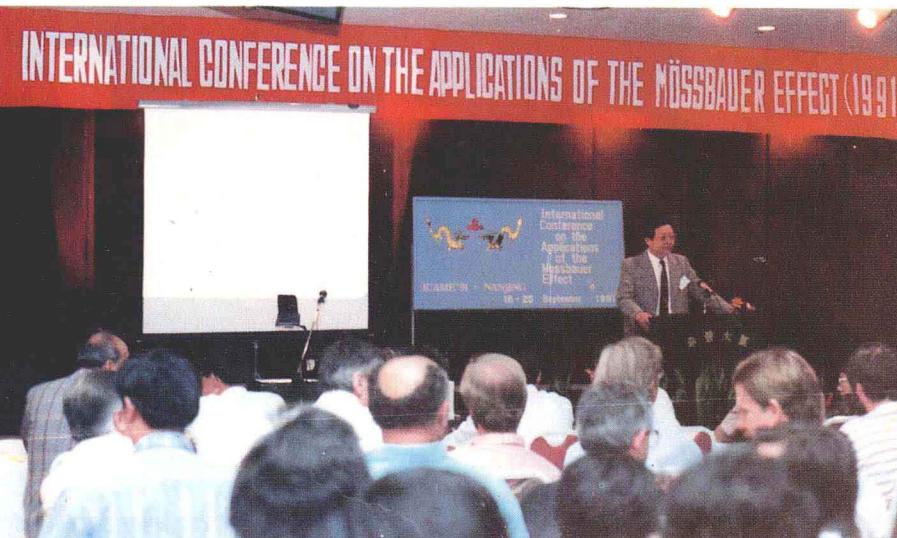
1. 1991年12月25日,由省科委、省委研究室和省政府经济研究中心组织完成的“江苏‘科技兴省’战略与政策研究”成果在北京通过了国家科委组织的鉴定。钱伟长、刘国光、马宾、惠永正、龚育之等著名专家高度评价这项软科学成果对于把“科学技术是第一生产力”这个马克思主义的观点具体转化为一个区域的经济社会发展主体战略和总揽全局的指导方针具有重要的开创性意义。

1. 1991年4月15日，田纪云副总理参观在京举办的“全国菜篮子工程技术交流暨成果观摩技术交易会”江苏展馆。



1

2. 1991年9月15至21日，江苏国际科技会议中心与南京大学联合举办“第21届国际穆斯堡尔谱学会议”。



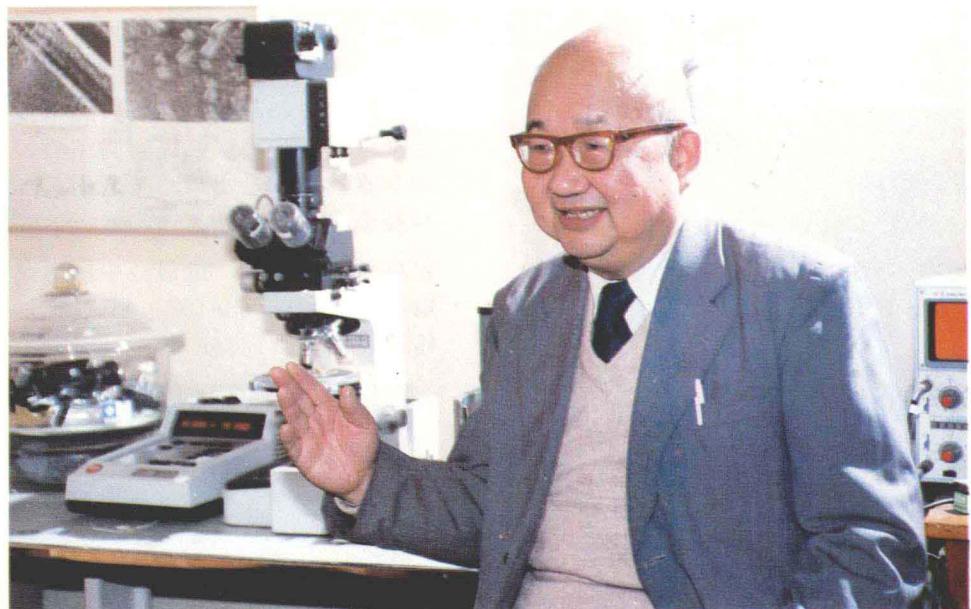
2

3. 1991年9月6日，省科协与省计经委联合举办全省厂矿科协“讲、比”活动演讲比赛。



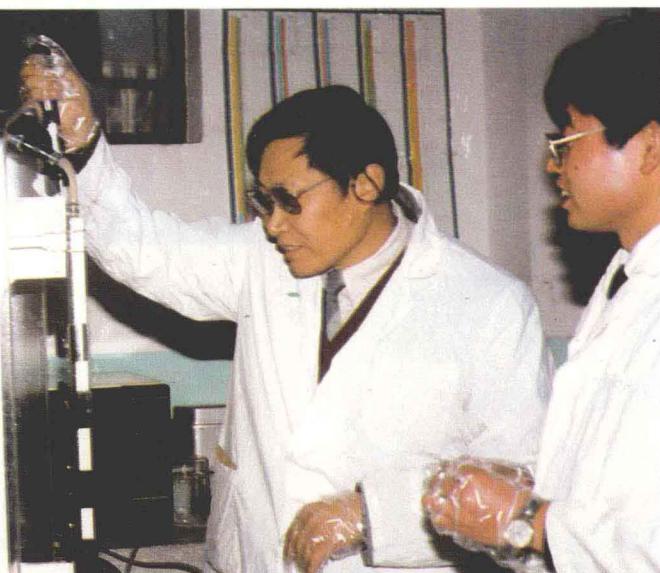
3

1. 南京大学以冯端、王业宁、闵乃本、翟宏如教授为学术带头人的物理系，建有固体微结构物理国家重点实验室和博士后流动站，在缺陷物理、相变物理、固体微结构等领域成果显著，有的居于国际领先地位。图为学部委员冯端教授。



1

2. 江苏农学院是一所历史悠久的多学科省属重点高校，设有农学、植物保护、园艺、畜牧兽医、水利与农业工程、食品科学、经济贸易、社会科学等系。图为博士生导师、传染病与预防兽医学教授刘秀梵在指导实验。



2

3. KTP型旋转式铁谱仪获能源部科技进步一等奖、国家发明三等奖，图为发明人中国矿业大学杨志伊教授在对铁谱谱片作机器磨损颗粒分析。



3

中国江苏—加拿大安大略科学技术中心

1985年11月21日建立，主要任务是促进两省间技术经济合作，组织技术交流、展览、培训人员和信息资料交流等。

中方主任：杨锐

地址：南京市锁金村

电话：(025) 505993

邮码：210042

传真：025—342215



1



2

1. 1991年10月加拿大安大略省工业、贸易技术部亚太地区专员安德鲁·圣得（中）访问南京，在中加中心与省计经委、农林厅等有关单位商谈合作事宜。

2. 1991年3月，加拿大安大略省农业部组织安省农业方面的有关公司到江苏进行技术交流。图为在中加中心举办讲座的场景。

3.4. 1991年5月，加拿大安大略省交通部组织安省交通行业的公司到江苏进行技术交流。图为在中加中心举办讲座的情景。



3

江苏省纺织研究所

该所成立于1958年，是江苏省纺织科研、差别化纤维开发应用中心，主要从事纺织工艺、设备及产品的研究和开发工作。设有化纤、纺纱、织造、针织、染整、丝绢、自动化等7个研究室和省纺织工业科技情报中心站及理化中心试验室。



1. 该所新址大门



3. 宋健（左二）、国家科委副主任朱丽兰（右三）、季允石（右二）听取无锡市市长王宏民（左一）、市科委主任白希贤（右一）、省纺研所所长王成（左三）关于差别化纤维中试基地发展规划的汇报。



2. 江苏省差别化纤维纺织新产品科技开发中试基地一期工程验收大会于1991年11月12日在该所召开，国务委员、国家科委副主任宋健（右三）江苏省副省长季允石（左五）为基地铜牌揭彩。

3



4

4. 1991年12月20日省科委批准在该所建立江苏省重点技术工程差别化纤维试验室，图为技术论证会场景。

江 苏
里下河地区农业科学研究所
水稻育种研究室

该室联合江苏、安徽、湖北、河南等省有关科研、教学、行政等部门的专家组成协作网，经过10年选育，10年推广的扬稻2号在国内率先将高产、抗病、优质三者良好统一，在长江中下游地区和南方部分稻区大面积推广应用，1983至1989年累计推广3578.42万亩，增产稻谷30.37亿斤，增值经济效益18.47亿元。1991年荣获国家星火一等奖。

1



2



3

所长兼室主任：
张洪熙
地址：
扬州市念四桥
路61号
电话：340561
邮码：225002

1. 扬稻2号荣获国家星火一等奖。

2.3. 扬稻2号大田景象。

南京现代应用技术研究所

该所创办于1987年，是集科技开发、技术转让、后期技术服务为一体的民办科研所。研究领域以化工、建材为主，涉及电子、仪表、机械、计算机等领域。现有职工148名，技术人员占83%，具有高级职称的占46%。

所长葛杰光重视新技术开发，是拥有16项专利技术的发明人，研制的仿瓷面天花板、仿瓷面装饰面板、仿瓷地砖和仿瓷琉璃瓦等专利产品获两项金奖、两项银奖。1992年5月该所将总价值88万余元的17项成果通过中国扶贫基金会捐献给贫困地区。



2. 该所领导放眼世界，研究如何使技术产品进入国际市场。



1. 所长葛杰光、副所长王娟珍



3. 科技人员正在进行新产品开发研究。

4. 1992年5月9日该所在北京饭店举行新闻发布会，国家科委、中国专利局、中国乡镇企业管理局、中国民办实业家协会、中国扶贫基金会等单位的有关领导参加了会议。

所长：葛杰光
所址：南京市中山路229号
电话：302002
邮码：210003



无锡市电子技术 应用研究所

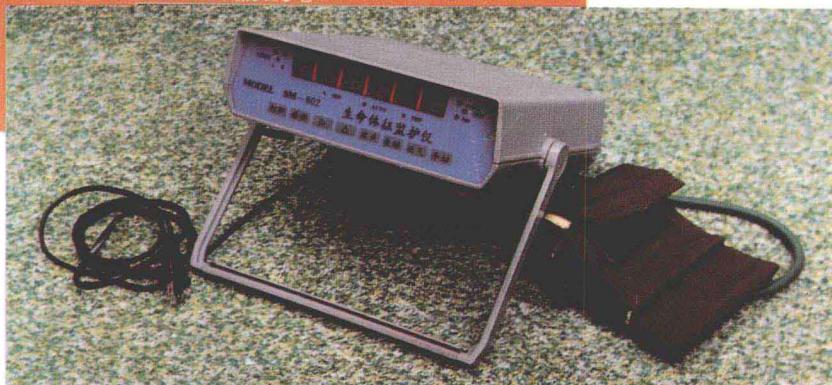
该所主要从事医用电子仪器和机电一体化的产品开发、推广应用、生产销售、咨询服务。属市科委领导，现有职工125人，其中高级工程师8人，工程师24人。占地1800m²，固定资产500万元。已承担研制项目120多个，获10余项省市奖和专利。1992年5月省科委批准该所建江苏省智能化医用电子仪器科技开发中试基地，总投资240万元。



1



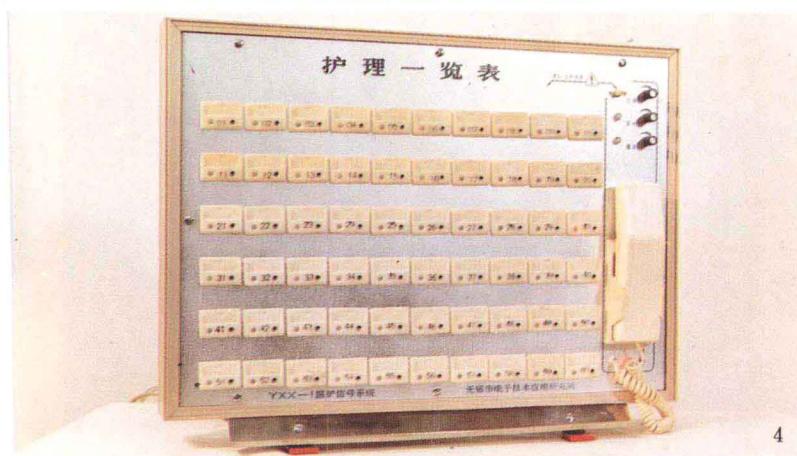
2



3

3. SM—802 生命体征监护仪
4. YXX—1 医护信号系统

所长：张永侗
所址：无锡市五爱路132号
电话：227861
邮码：214031



4

扬子石化公司档案馆



1

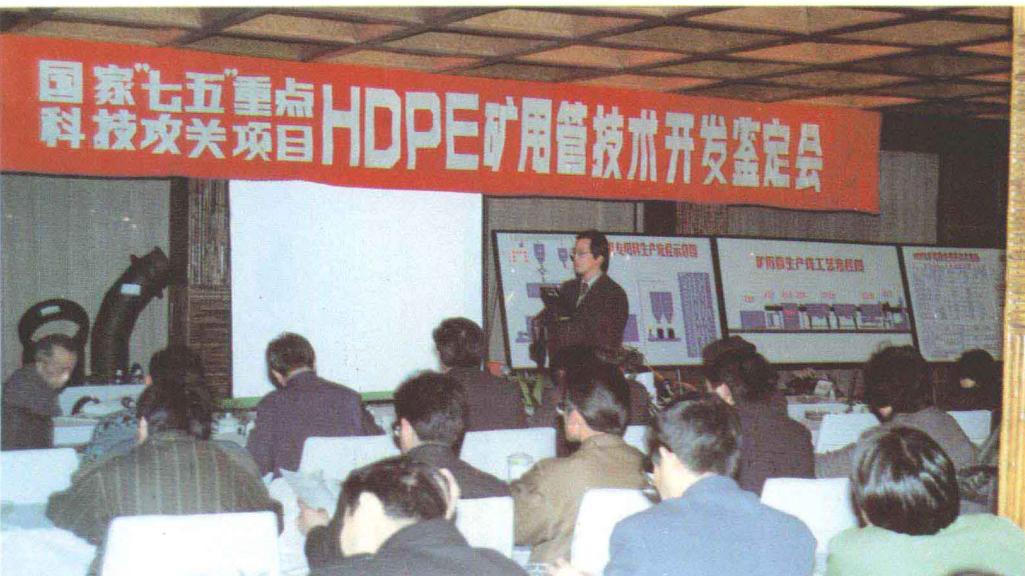
扬子石化公司研究院建于1984年4月，现有8个研究室、2个试验车间，职工400余人，高级工程师40名，工程师58名。有18个课题通过国家和部省鉴定。档案馆是全国石化系统和江苏省最早建立的第一家企业档案馆，占地17234m²，建筑面积5257m²，馆藏2万余卷。

馆长：沈兆乾
地址：南京市大厂区
电话：791003转
邮码：210048



2

1. 档案馆外景
2. 馆藏科技图书资料
3. 研究院承担的国家“七五”攻关项目通过鉴定。



3

江南轻工机械厂

该厂是生产塑膜机械设备的专业厂。研制生产的新产品JSY—5002型多功能吹膜组合彩印机，获部省市科技进步奖，首届北京国际博览会银奖。新近又研制成JY 1000—420型组合高速凹版印刷机等3项新产品。6年间使仅有27名职工，2间破房的小厂发展为拥有150名职工，占地18000m²，固定资产500余万元，年创利税350万元的明星企业。



1



2



1. 厂长王元良
2. 新建厂房一瞥
3. 新产品JY 1000—420型组合高速凹版印刷机



3



4

4. 新产品JF SD-300 II型光控复合自动制袋机
5. 新产品JFO—1300型光控自动分切机



5

厂长：王元良
厂址：江阴市祝塘镇
电话：05217—805000
邮码：214415

南通包装机械厂

该厂为生产包装机械的全民所有制专业性工厂、国家二级计量合格企业，曾获南通市先进企业、重合同守信用企业和全面质量管理奖等多项荣誉及奖励。

厂长：朱孝吴

厂址：南通平潮镇通扬南路7号

电话：671517

邮码：226361

1



1. 产品FR—99型纸铝塑复合罐全自动封口机获奖证书。

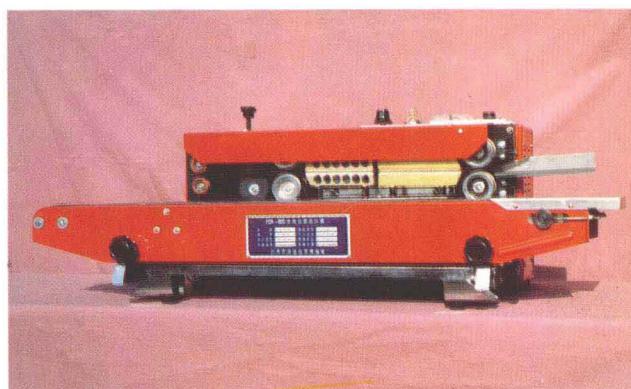
2. DZQ—400/2SA型多功能真空充气包装机获国家优质产品银质奖，首届中国国际博览会金奖。由国家科委定为向全国推荐采用的技术装备产品。



2



3



4

3. FR—99型复合罐全自动封口机荣获全国火炬高新技术产品展览会金奖，被评为1991年度国家级新产品，由国家科委定为向全国推荐采用的技术装备产品。

4. FGR—800型多功能连续自动封口机适用于普通单层薄膜、复合薄膜及所有可热封材料的封口、制袋。

江苏省镇江船厂

该厂建于1951年，是国家机械委的骨干企业，江苏省最大的造船工业基地，拥有职工1450人。技术力量雄厚，检测手段完备，能生产沿海、内河各类港作、运输、工程船舶等。



1



2

厂长：蔡惠礼

地址：镇江市镇焦路1号

电话：233964

邮码：212001

传真：234032

1. 该厂建造的我国第一艘万吨级海洋救捞工程船

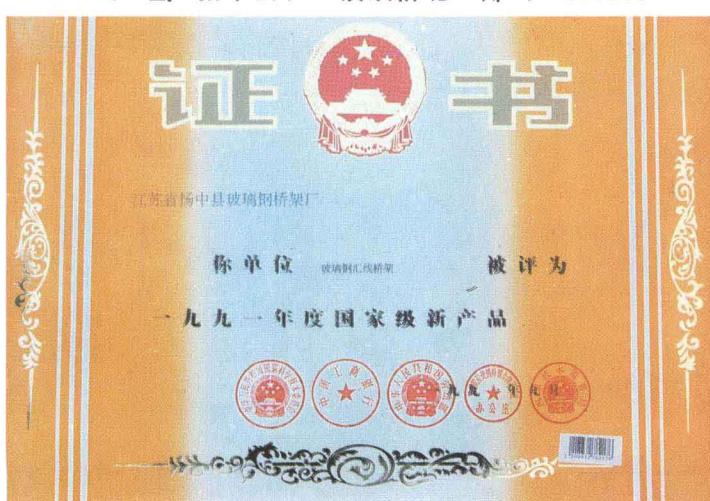
2. 该厂自行设计建造的全回转港作拖船

扬中县玻璃钢桥架厂

该厂坚持“科技兴厂”的方针，加强技术改造，促进科技进步，不断开发新产品。与上海医工院、哈尔滨建工院等合作研制成玻璃钢汇线桥架，产品设计合理，防腐、阻燃、绝缘性好，使用寿命是金属桥架的5—8倍。获国家专利，省专利实施佳利奖，第三届全国新技术、新产品展销会银奖，国家级重点新产品。为工业工程建设的必需构件，使电线、电缆铺设达到标准化。

厂长：陈智林 电话：05212—854283

厂址：扬中县长旺镇双桥北 邮码：212216



3

3. 部分新产品

4. 新产品玻璃钢汇线桥架获奖证书

4

南通县 冷冻设备厂

该厂依靠科技进步，积极开发新产品。承担国家“星火计划”——节能型冻结器成套设备开发项目，是唯一能替代进口的一种理想速冻设备，各项技术性能指标均达到国际先进水平。WF—1Q、WA—1平板冻结器1992年被国家科委定为向全国推荐采用的技术装备产品。



1



2

1. WF—1 Q 平板冻结器

2. GF—04 铝合金平板冻结器

3. WA—1 平板冻结器

厂址：江苏南通县兴仁镇
电话：661000
邮码：226371



3

无锡县电控设备厂

该厂创建于1990年5月，建厂以来贯彻“依靠”和“面向”的基本方针，引进高科技人才，先后与江苏省计算技术研究所和华东冶金学院等单位组成联合体，积极将科技转化为生产力。现有固定资产100余万元，有高级工程师2人，工程师10人。生产多种控制机系统。

厂长：吴苏侃

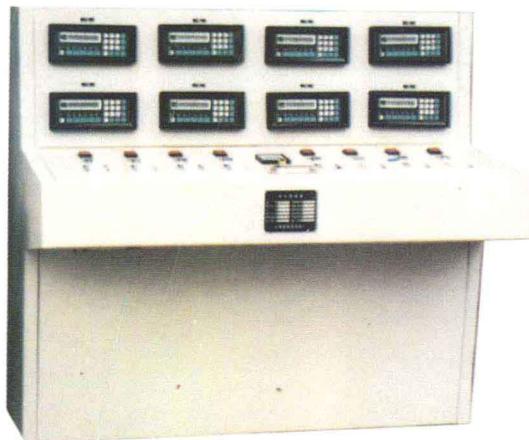
厂址：无锡县东湖塘镇

电话：471258 邮码：214196



1

1. 厂长吴苏侃



2

2. WGR-C(D) 集中控制台



3



4

3. WGR-D型微电脑染色机温控仪

4. WGR-C(D) 二级机管理系统，可对多台现场控制机实行全方位的监视和管理，并具有故障自诊断功能和时间执行率分析功能。