

007941

自貢硬質合金廠誌

1964——1985

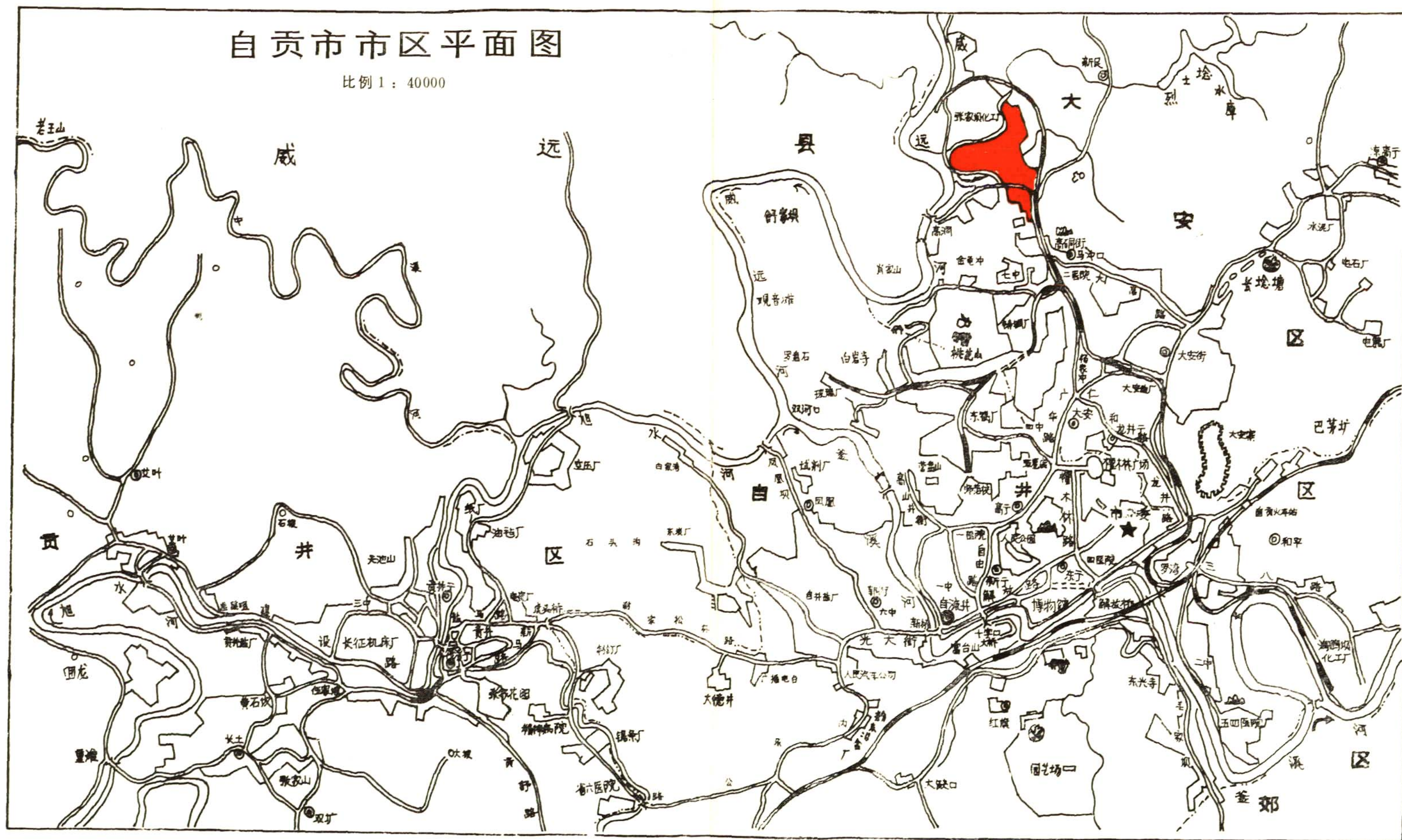


ZIGONGYINGZHIXIEJINCHANG

自贡硬质合金厂志

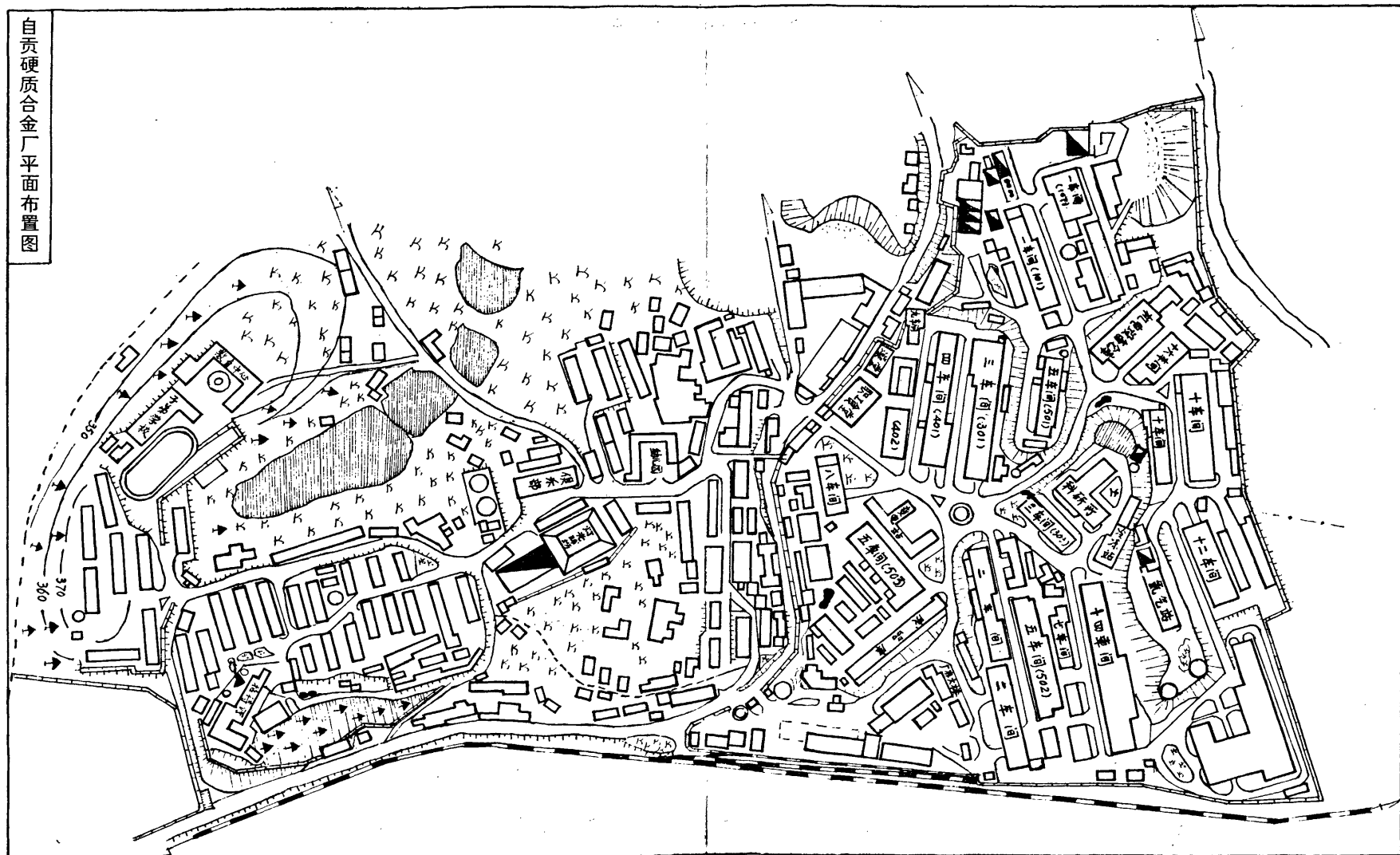
1964—1985

比例 1 : 40000



▲图中红色部分为自贡硬质合金厂

自貢硬質合金廠平面布置圖





自貢硬質合金廠厂区鸟瞰



◀ 厂区一号门



▲ 厂区中心花坛



◀ 厂区二号门



▲成都軍區副司令員王誠漢（右一）來廠視察（一九八二年）



▲中共中央委員、中共四川省委書記楊汝岱（前排右一）來廠視察（一九八三年）



▲中共四川省委副書記、四川省省長蔣民寬（右二）來廠視察（一九八四年）



▲中國有色金屬工業總公司總經理費子文（左三）來廠檢查工作（一九八四年）



▲中紀委書記韓天石（左四）來廠視察（一九八五年）

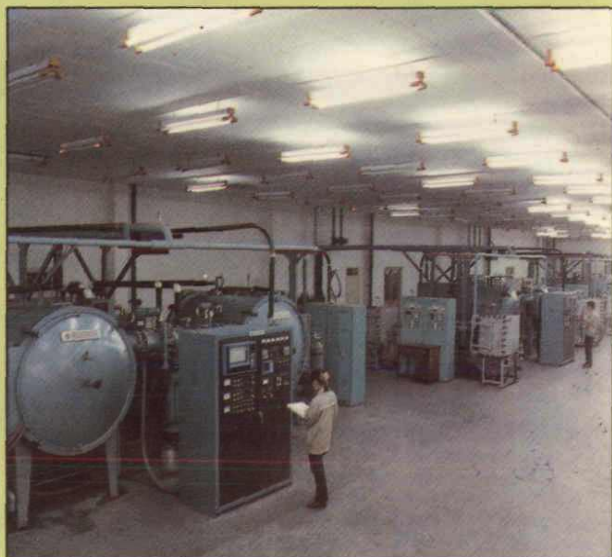


▲中國有色金屬工業總公司常務董事孫鴻儒（前排右三）來廠檢查工作（一九八五年）

引進的硬質合金生產線主要裝備



▲高精度雙向自動壓力機



▲臥式碳棒真空燒結爐



▲噴霧乾燥裝置



▲數控高效刀片刃磨機床



钨钼制品
湿法冶炼
车间
五〇一工段
一〇一工段



技术改造施工中的制粉车间



矿山工具合金车间



◀ 技术改造后的中心实验室

▶ 硬质合金研究所



◀ 厂办公大楼



◀ 职工宿舍一角

职工食堂餐厅 ▶



◀ 厂招待所外宾楼



厂技工学校

厂职工子弟学校教学楼



灯光球场



◀ 厂工会图书阅览室

职工文艺演出 ▶



◀ 企业整顿合格证书

授予自贡硬质合金厂

四川省质量管理奖

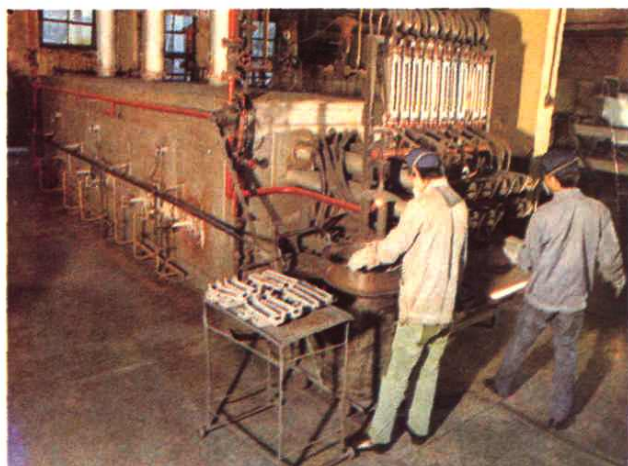
四川省计划经济委员会
四川省质量管理协会
一九八四年

荣获四川省质量管理奖

钨精矿酸分解槽

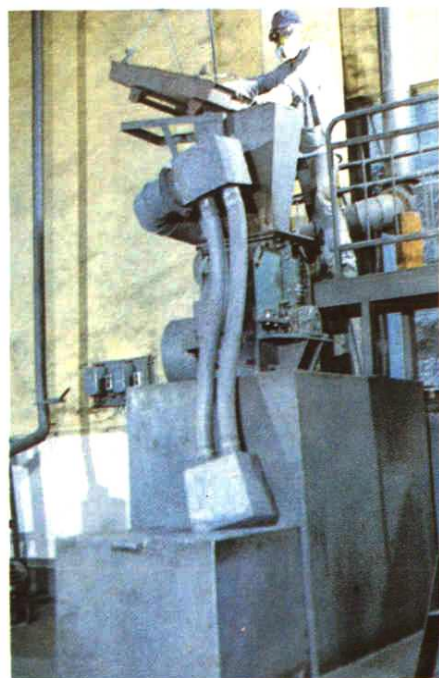


还原炉（制粉车间）

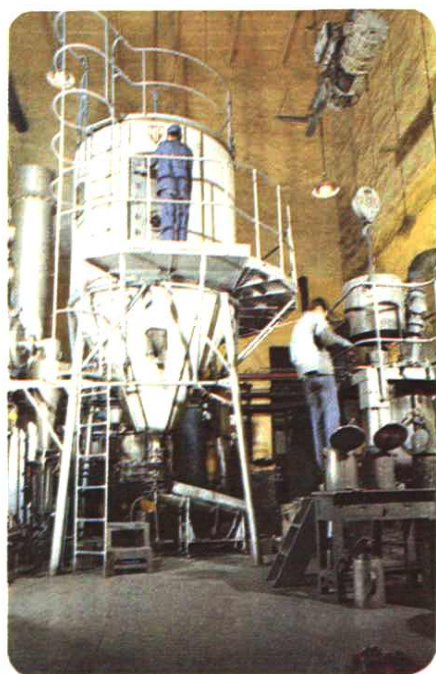




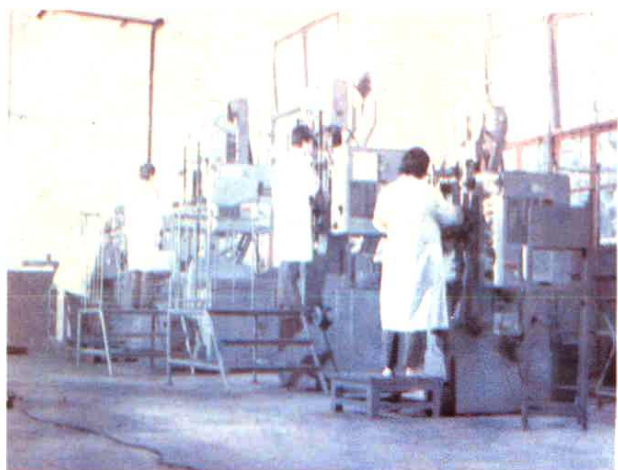
钨钼条垂熔炉



铸造碳化钨破碎机



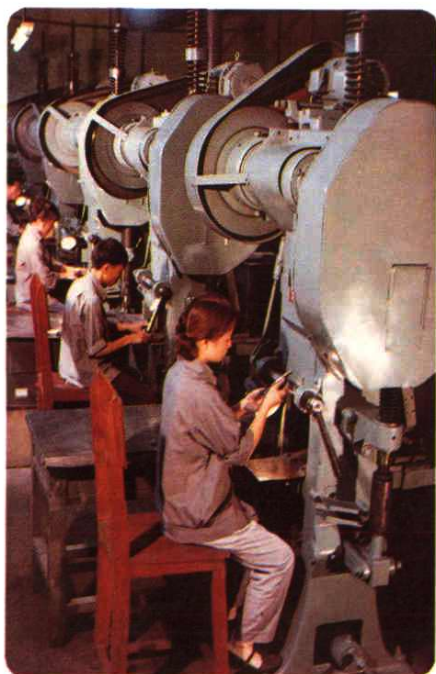
喷雾干燥装置（丹麦引进）



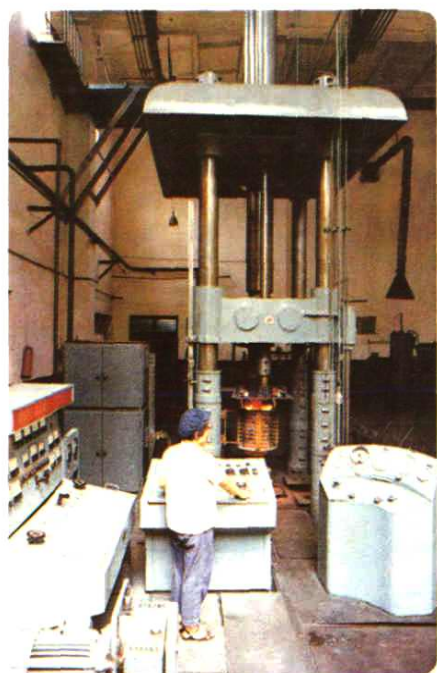
◀ 道斯特压力机（从联邦德国引进）



▶ 真空烧结炉



◀ 压制工人在操作



◀ 热压机在工作

ICP/5500▶
原子吸收光谱仪
(美国引进)



◀ JCXA—733型电子探针
(日本引进)