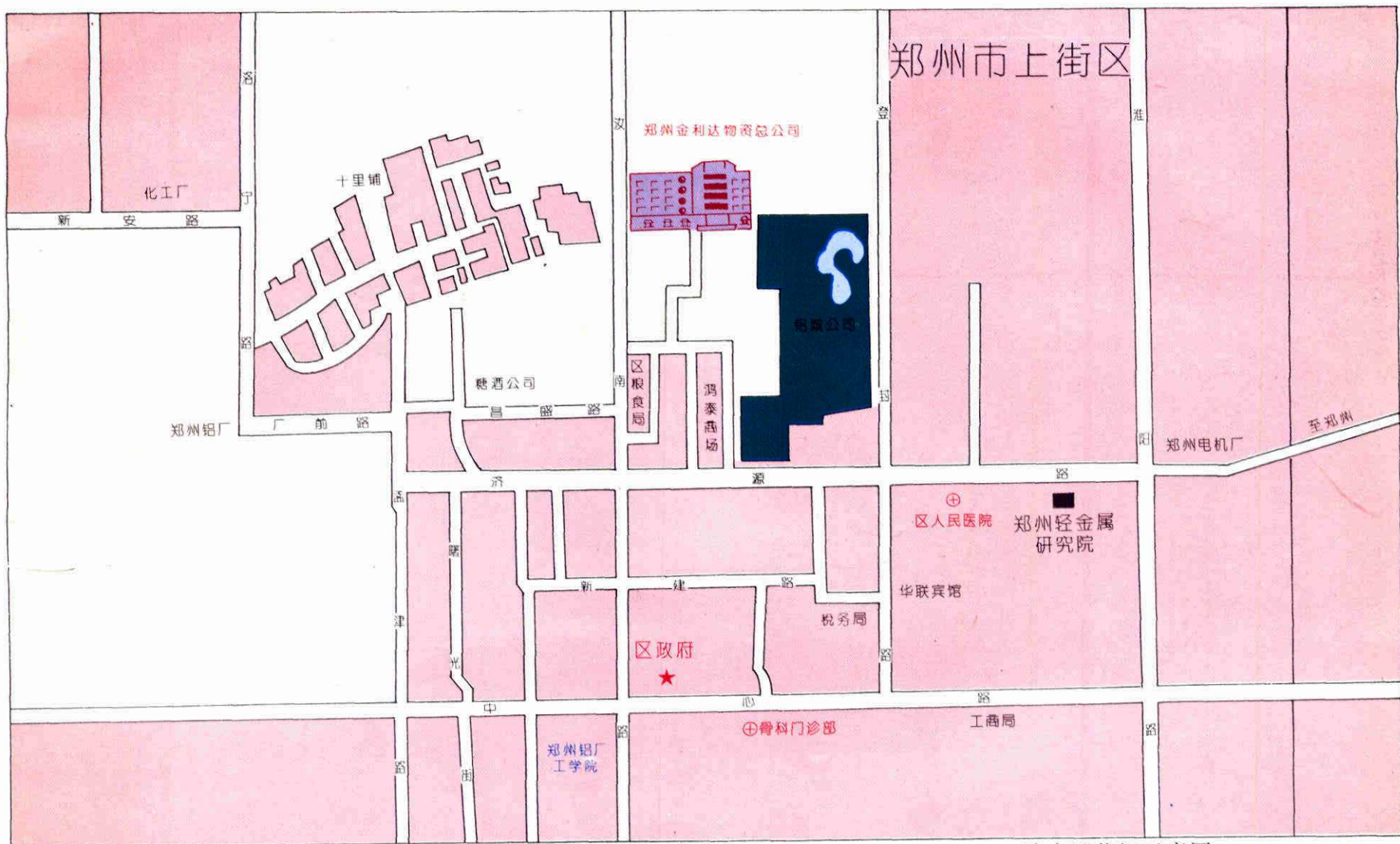


018636

# 郑州轻金属研究院志

1965——1995



### 院交通位置示意图



绿荫拥抱的郑州轻金属研究院外景



曲径通幽——楼前花园一角

## 综合



现任院领导班子成员在研究工作



办公试验大楼



具有世界先进技术水平的万吨级氧化铝中间试验厂



具有世界先进技术水平的万吨级电解铝工业试验厂

(国家级铝电解工业试验基地)



荣获的各种荣誉称号



1. 生活区全景
2. 优美的生活环境
3. 宽倘明亮的家属宿舍



# 艰苦创业



办公楼(1966~1982)



电解试验室(1966~1982)



扩大试验房(1966~1984)



分析化验室(1966~1982)



机电维修车间(1966~1982)



职工家属宿舍(1966~1979)

# 领导关怀



原中国有色金属工业公司总经理  
费子文(左二),副总经理张健(前  
右一)来院视察



中国有色金属工业总公司副总经理  
何伯泉(前左二)来院视察



原冶金工业部副部长林泽生  
(左二)来院视察



原中国有色金属工业总公  
司副总经理朱雷来院视察



原中国有色金属工业总公司科技开发部主任胡克智(中)视察我院

中国有色金属工业总公司科技开发部主任钮因键(前中)与焦作市沁阳市领导视察我院铝电解试验厂



中国长城铝业公司经理鲍泽民(左三),党委书记吴雨芳(右二)视察铝电解试验厂

现代工业发展，轻金属愈加  
重要。希望轻金属研究院  
在科学技术上钻研和创造  
轻金属的尖端技术和高级  
产品。

王鹤寿 九二五  
六九四

原中共中央纪律检查委员会  
第二书记、冶金工业部第一  
任部长王鹤寿题词

中国工业经济协会会长、原国  
家经委主任、冶金工业部第二  
任部长吕东题词

求实创新开拓进取  
为创建世界第一流  
的轻金属科学研究  
院而奋斗

吕东

一九九五年五月十五日

中国企业管理协会会长、中  
国职工思想政治工作研究  
会会长、原国家经委主任、  
冶金工业部副部长袁宝华  
题词

出成果、出人才、出  
效益，为发展我国轻  
金属事业再立新功。  
祝轻金属研究院三十周年 袁宝华  
一九九五年五月

祝贺郑州轻金属研究院

建院三十周年

花开中原  
芳香满全国  
内外交流  
四海结硕果

高扬文

一九九五年  
五月廿二日

原冶金工业部副部长、原煤炭  
工业部部长高扬文题词

加快改革 扩大开放  
出成果为进 一步振兴  
铝业工业 再创辉煌  
祝贺郑州轻金属研究院  
建院三十周年

邱纯甫  
一九九五年  
五月廿二日

原国家经委副主任、原中国有色  
金属工业总公司董事长邱纯甫题  
词

原中国有色金属工业总公司副董  
事长林泽生题词

深化改革，  
扩大开放，  
依靠科技，  
振兴铝业。

林泽生  
一九九五年五月

原冶金工业部副部长、  
原国家有色金属工业  
总局局长、原中国有  
色金属工业总公司副  
董事长叶志强题词

祝豫鄂冶金研究所  
建院三十周年  
一世紀

乙亥夏 葉志強

豫鄂冶金研究所  
建院三十周年題詞

中国有色金属工业总公司  
副总经理何伯泉题词

立足中原，面向全國，  
夜服苦界，勇攀高峰。  
祝鄂豫冶金研究所建院三十周年  
何伯泉  
一九九八年八月十八日

河南省科学技术委员会主任  
许广先题词

充分发挥科技优  
势，为振兴河南  
作出贡献。

許廣先  
一九九九年九月

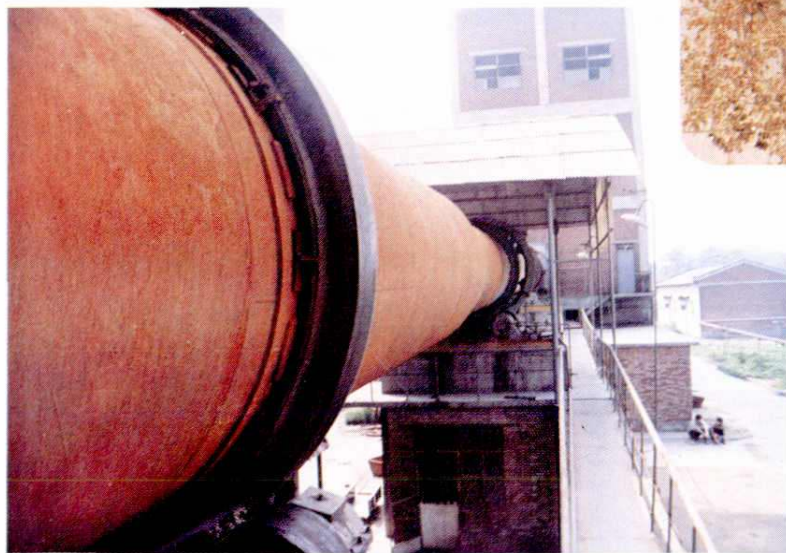
# 试验工厂

氧化铝中间试验厂



分解槽

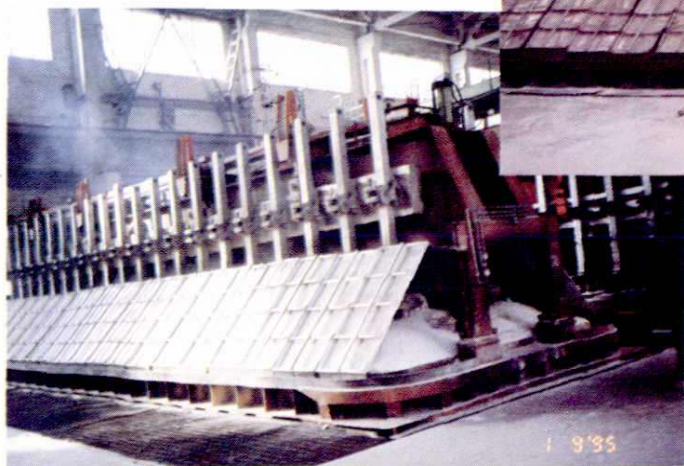
管道化溶出系统



回转窑烧成系统

# 国家大型铝电解工业试验基地

——沁阳铝电解试验厂



1  
2  
3  
4  
5

1. 试验厂大门
2. 整流所外景
3. 中心控制室
4. 140KA 铝电解槽
5. 280KA 大型铝电解槽

# 国家轻金属质量监督检测中心



◁ 化验分析

▷ 电子扫描显微镜



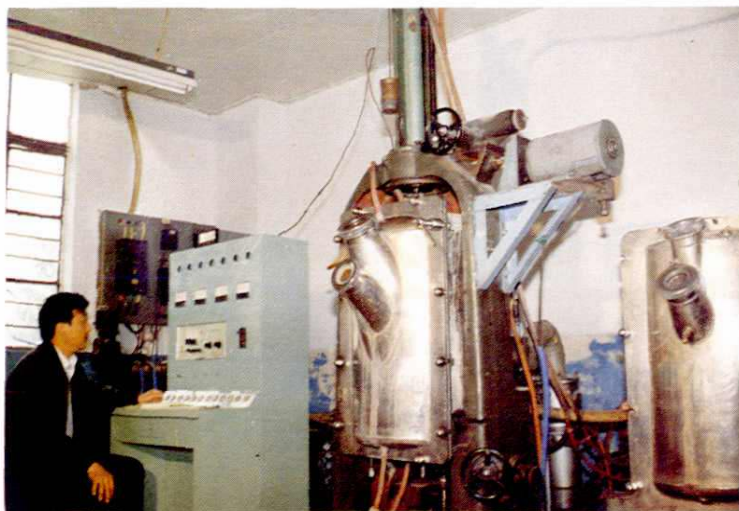
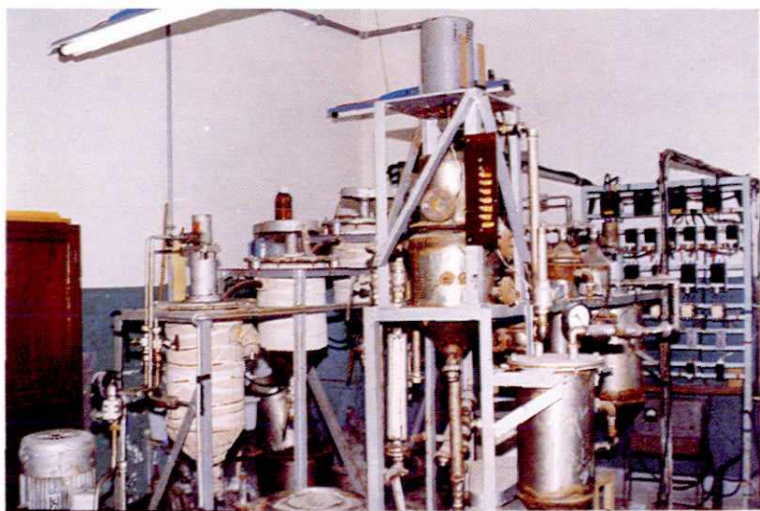
◁ X 射线衍射仪

## 试验 · 研究



◁铝电解研究室技术人员在进行研究工作

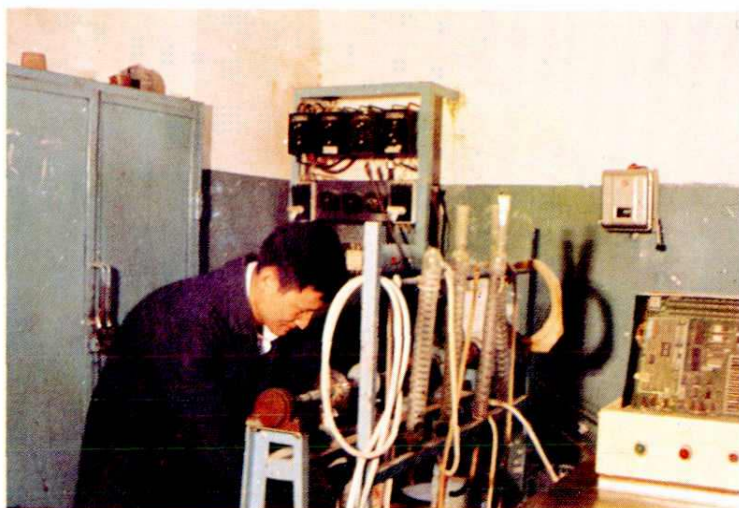
▷镁冶炼工艺研究室试验系统



◁新材料研究部铜合金生产线



△与外方合资兴建的郑州富炜新材料有限公司



△氧化铝研究室科技人员在做试验



◁自动化研究室科技人员  
在进行研究工作