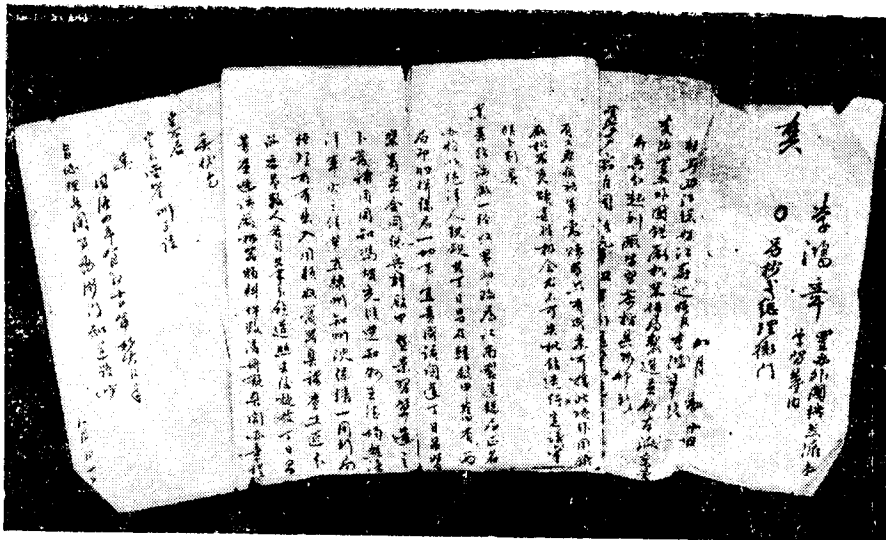
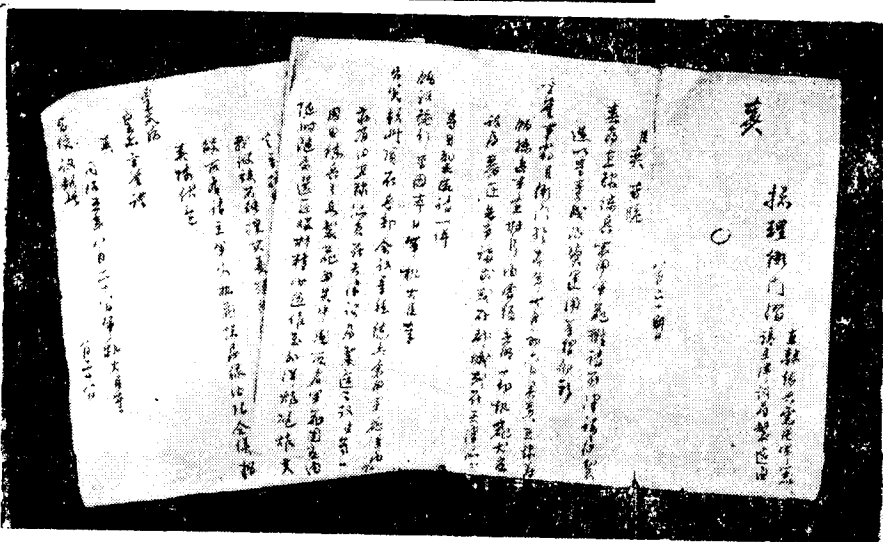


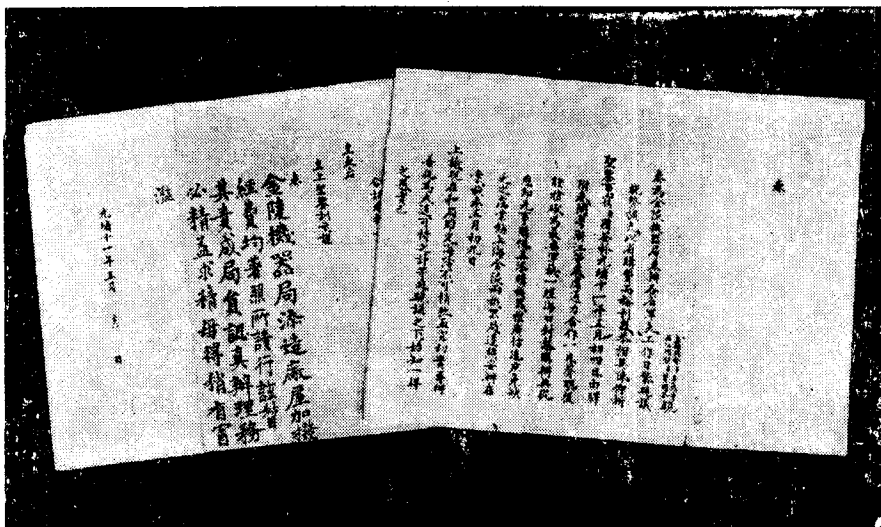
渝折之页



同治四年八月初十日署两江总督·江苏巡抚李鸿章置办外国铁工厂改为江南制造总局之奏折(录副)



同治五年八月二十八日总理各国事务·恭亲王奕訢等请在天津设局制造军器之奏折(录副)



光绪十一年五月二十六日直隶总督李鸿章·两江总督曾国荃请就势扩充金陵机器局之奏折

渝折之页

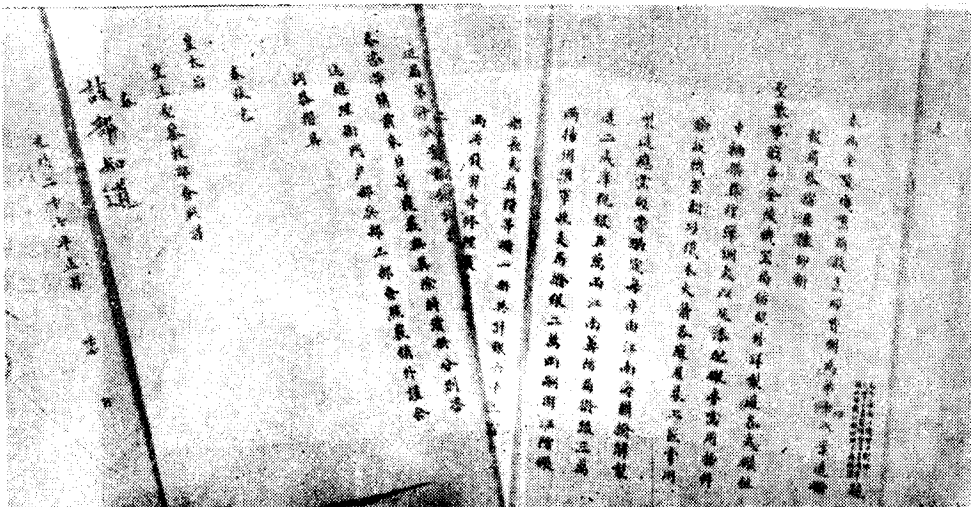
光緒十五年
七月初七日兩廣
總督張之洞籌款
購機建辦槍炮廠
之奏折



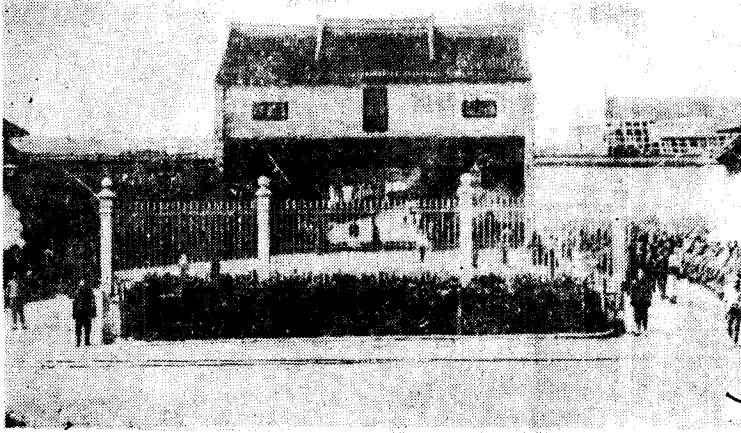
光緒二十五年四月二十五日着裕
祿等查明各廠所造械炮是否會商一律
并按期咨報槍件子藥產量之上諭



光緒
二十七年
正月二十
七日直隸
總督李鴻
章等報銷
金陵機器
局光緒二
十四年支
用經費之
奏折

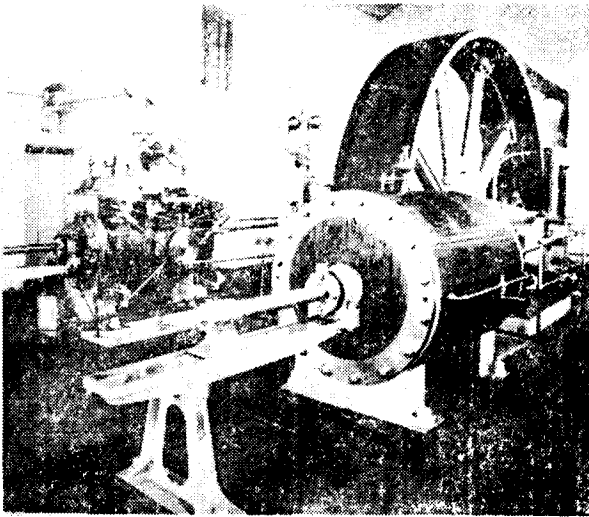


江南制造总局



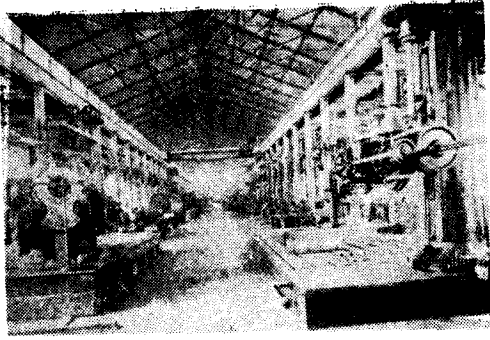
大门

炮厂八十马力总引擎

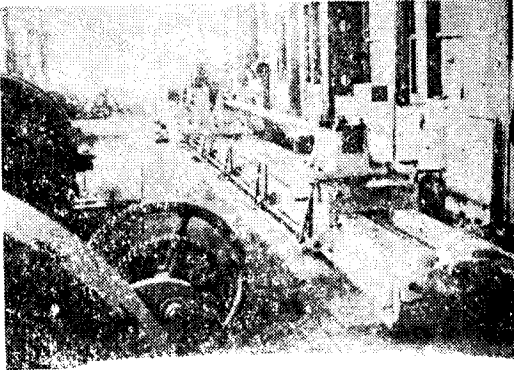


炮管镗床

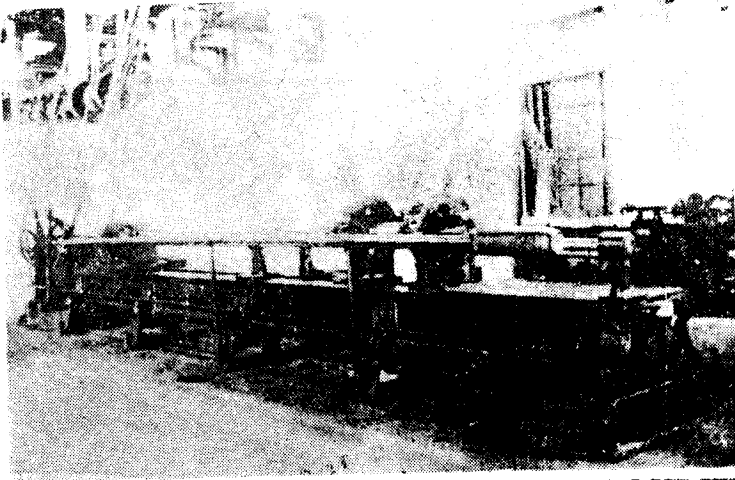




炮厂机器房

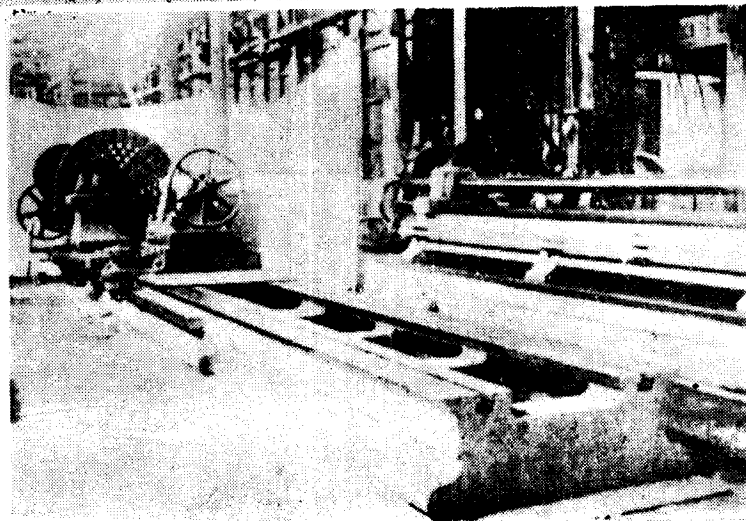


钻炮管机

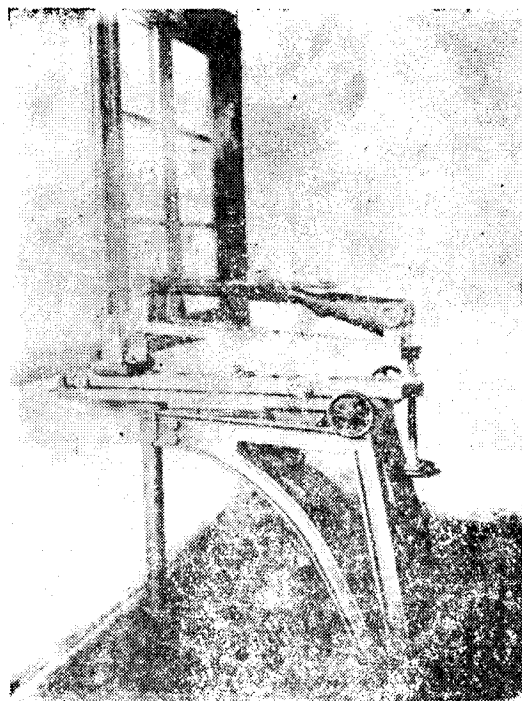


擦炮膛床

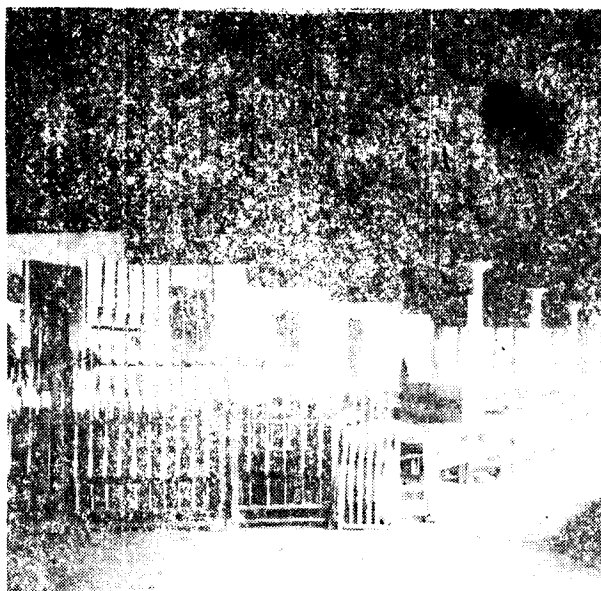
车炮箍车床



造 总 局

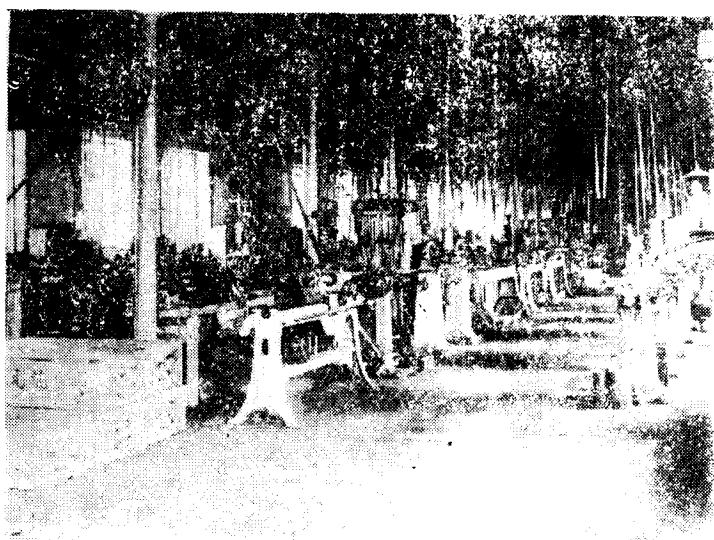


试枪架

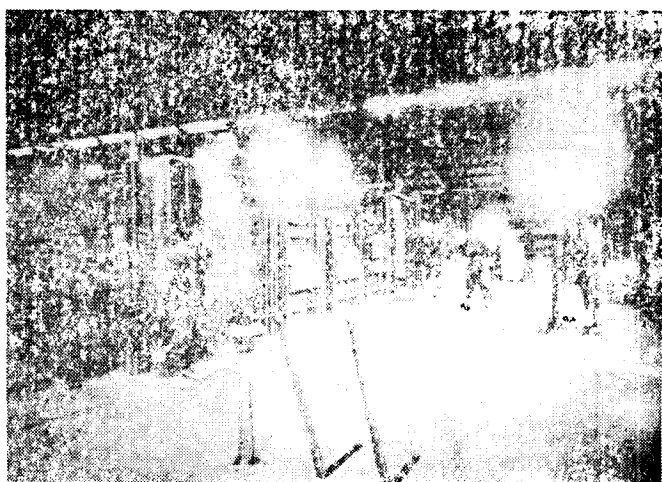
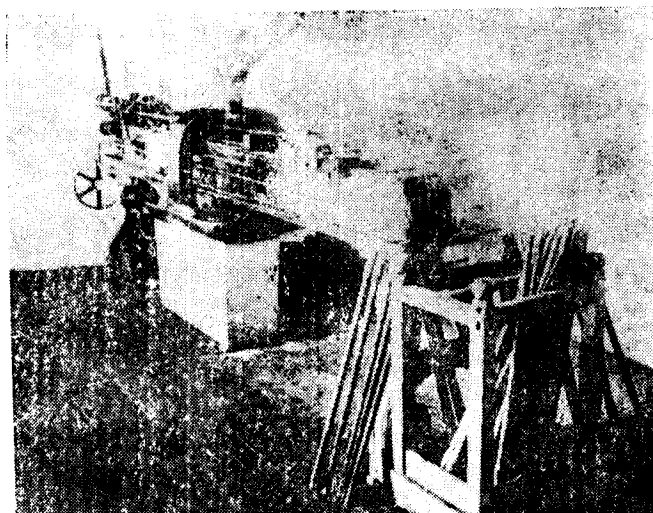


枪厂钳作房

枪厂造枪件厂房

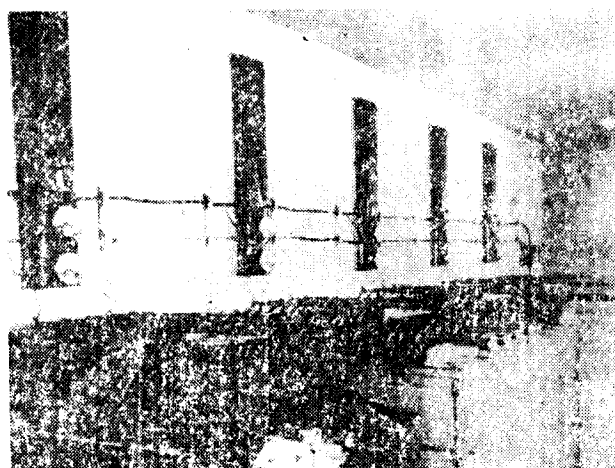


钻枪筒机

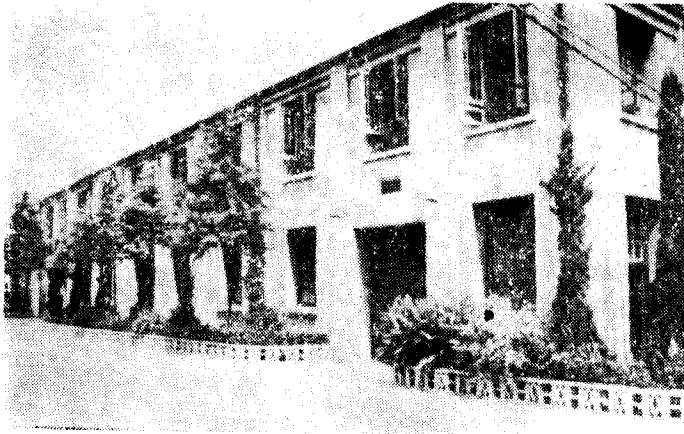
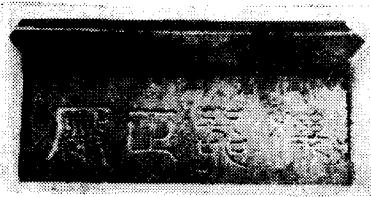


十五吨炼钢炉

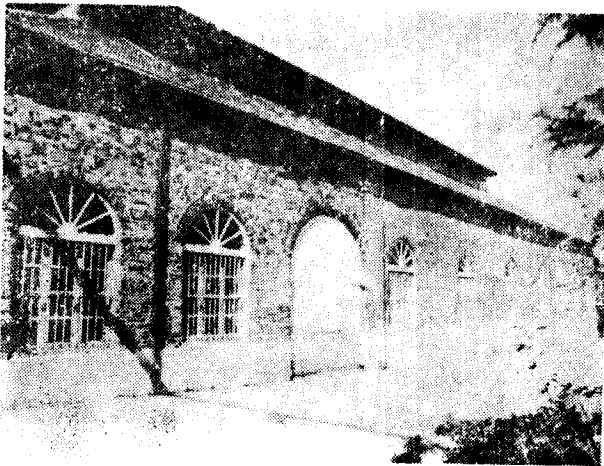
钢盆镀镍房



金陵机器局

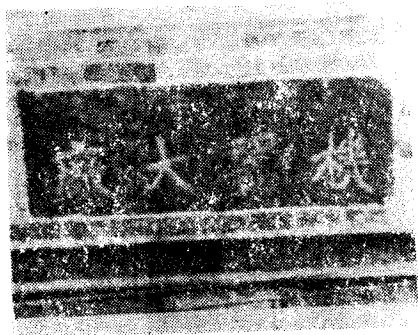


机器正厂建于同治五年，左图系民国二十五年易地重建之厂房（左上角图为该厂铭牌）

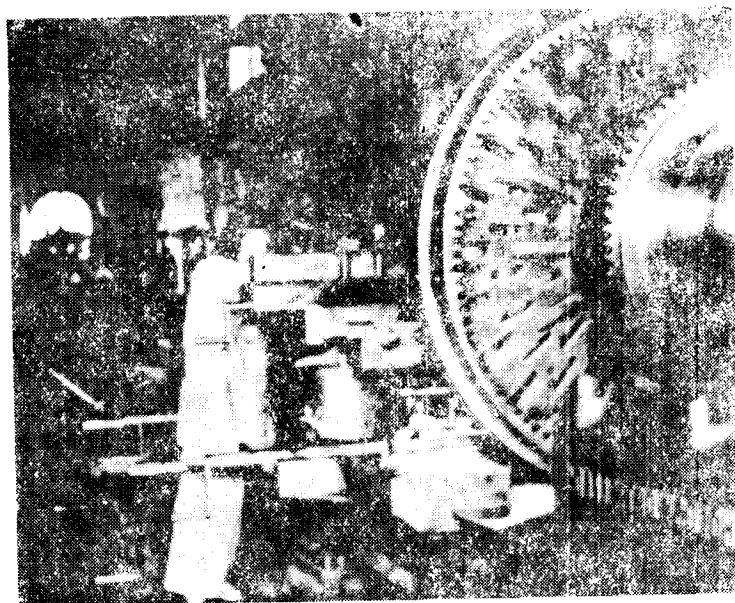
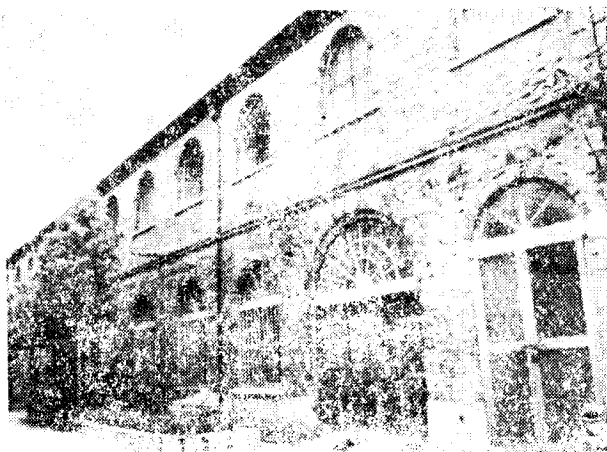


炎铜厂建于光绪七年，左图系民国年间重建之厂房（右上角图为该厂铭牌）

金陵机器局

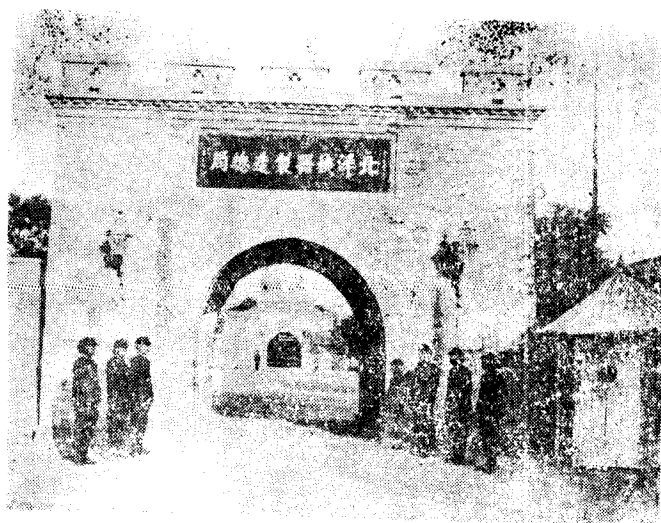


机器大厂建于光绪十二年，右图系民国年间重建之厂房（左上角图为该厂铭牌）



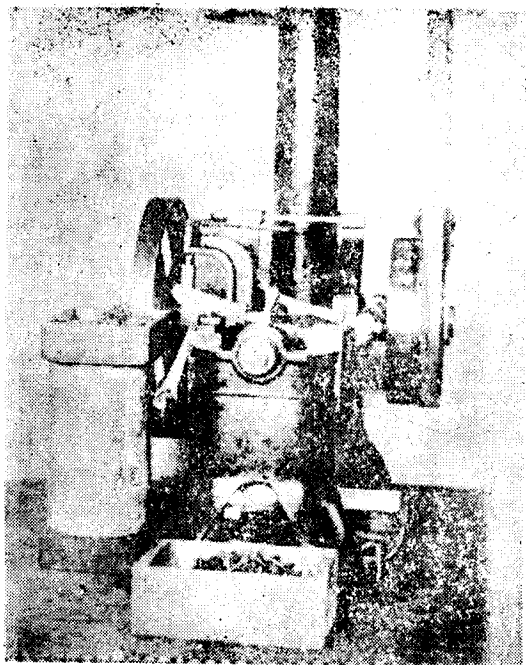
一台大机床在运转

北洋机器制总局造

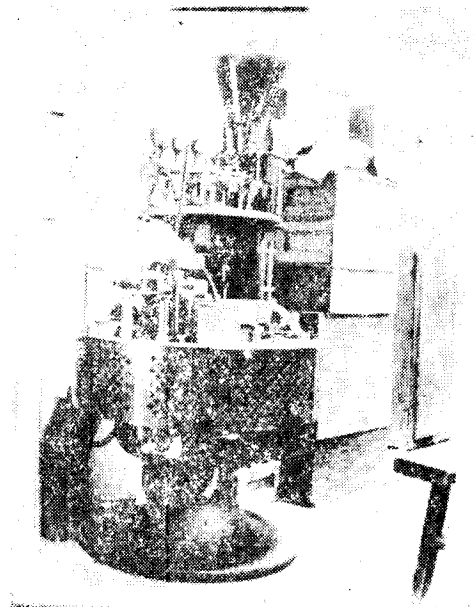


大门

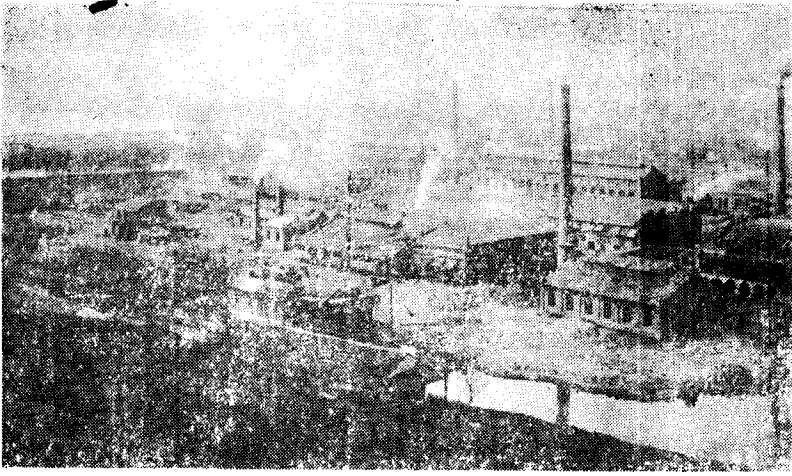
弹壳收口机



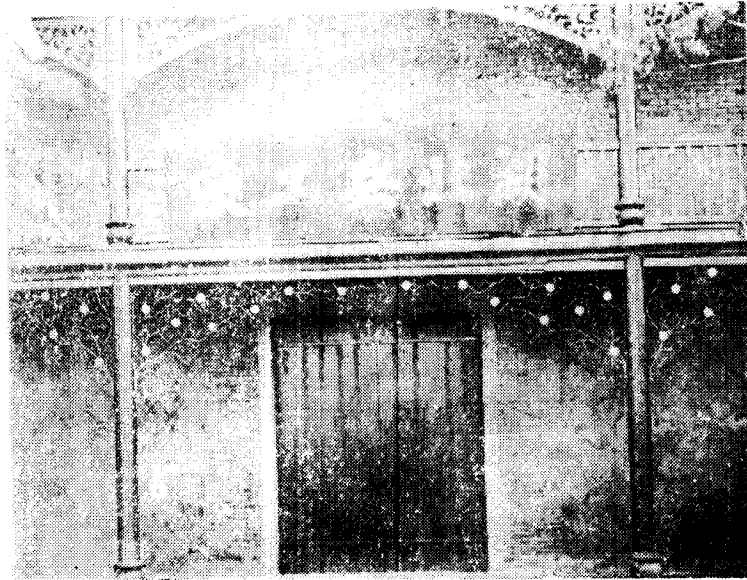
带天秤装药机



湖 北 兵



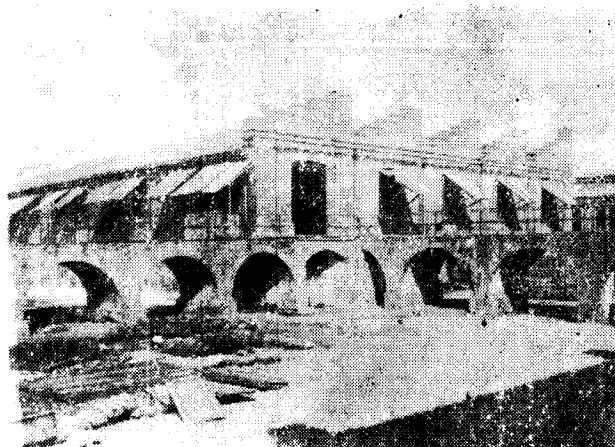
全 景



大 门

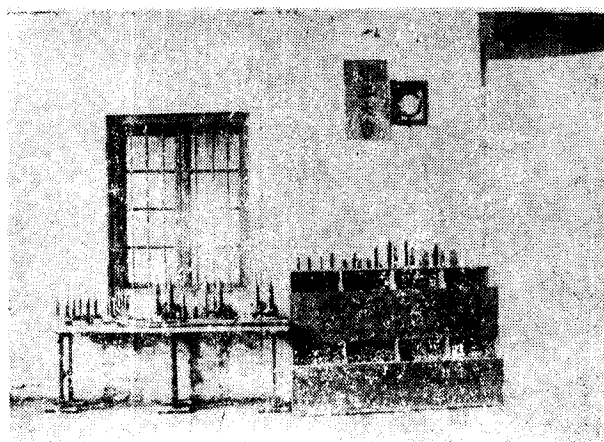
工厂

炮弹厂

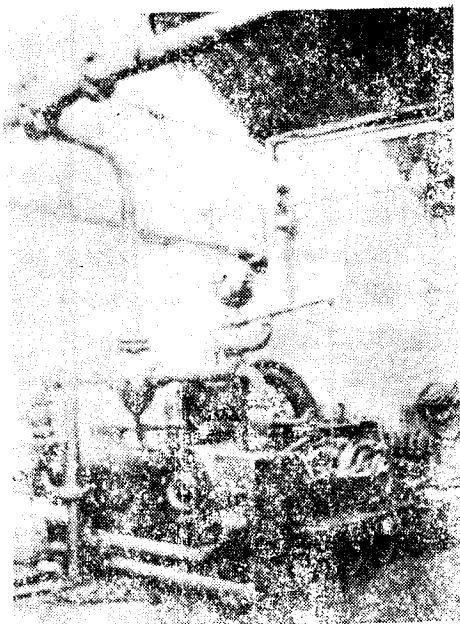


铜壳厂

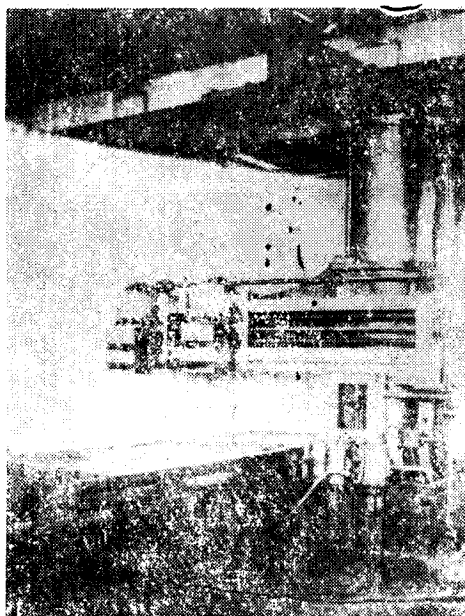
五生七、三生七
炮弹上身样机



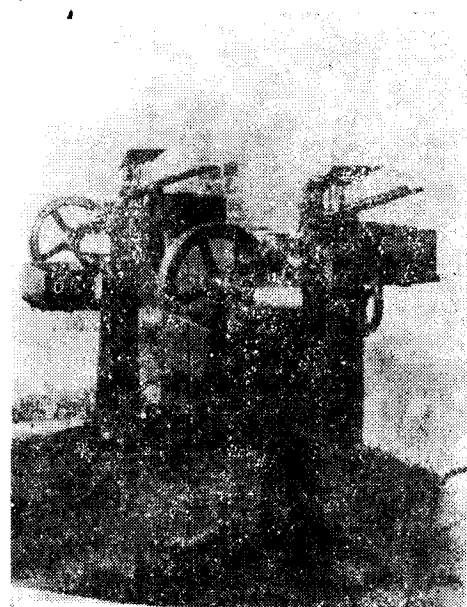
湖北兵工厂



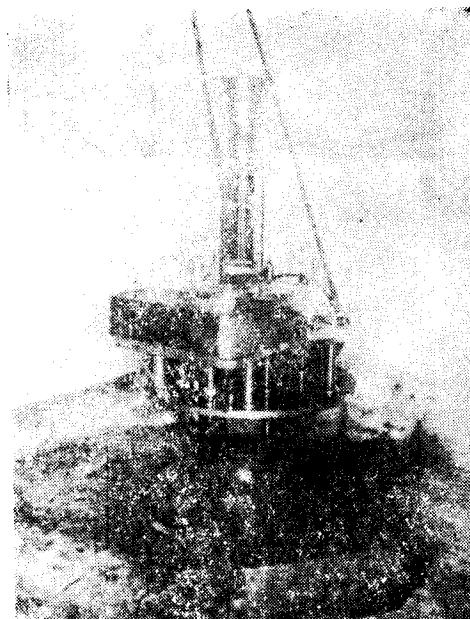
水力机



刨床

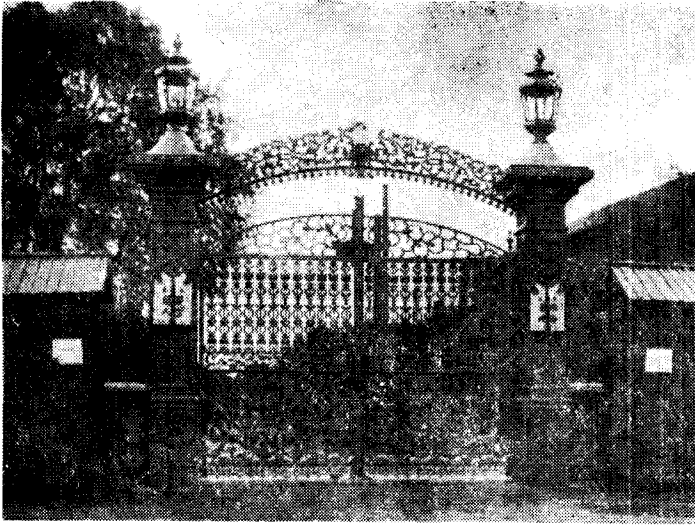


装火帽机

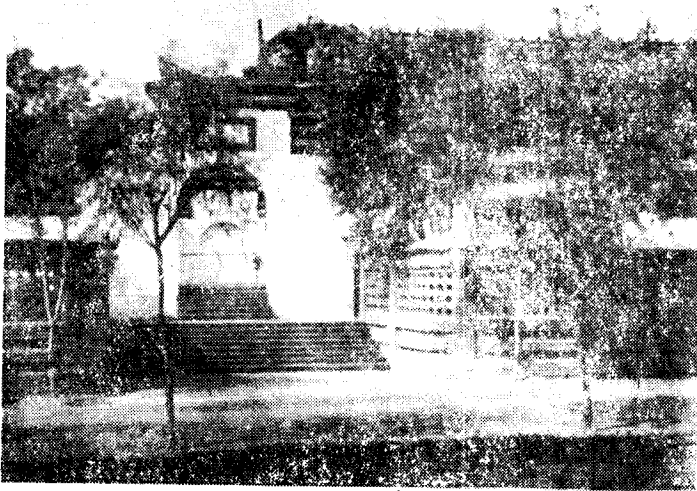


装全弹机

湖北钢药厂

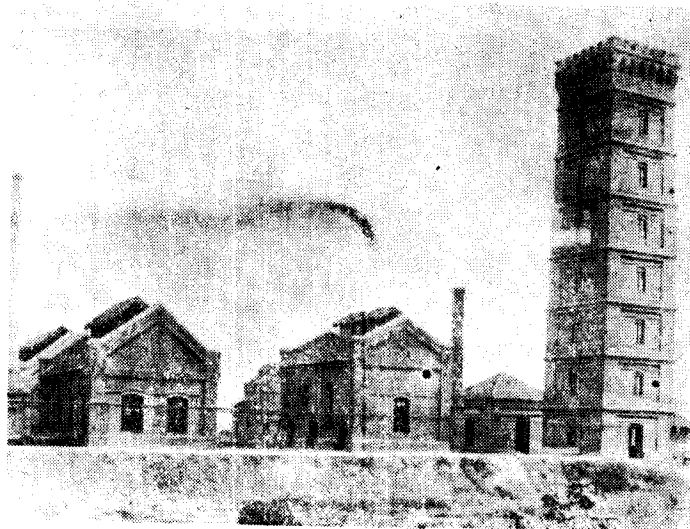


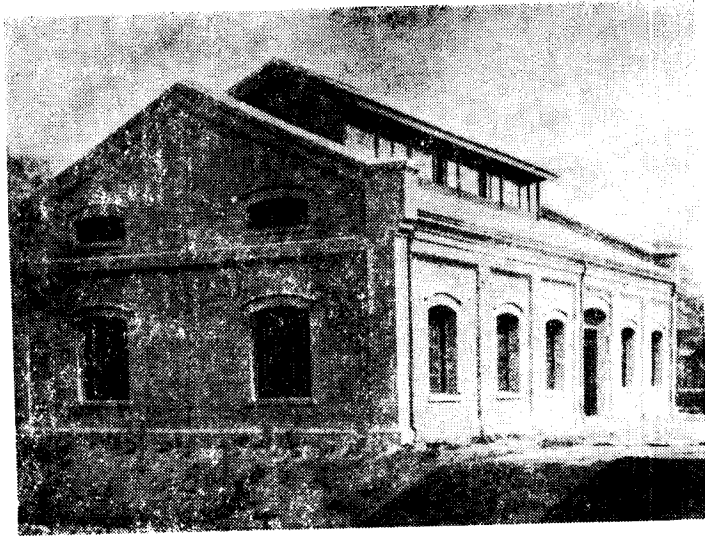
大 门



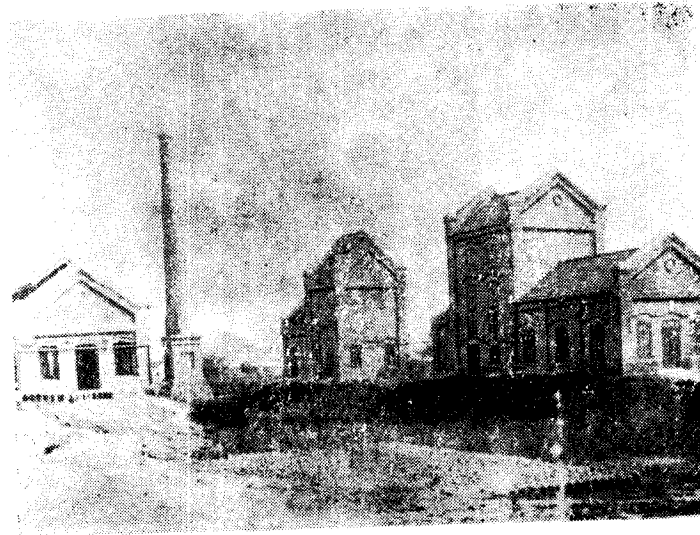
公 务 厅

鍍 水 厂

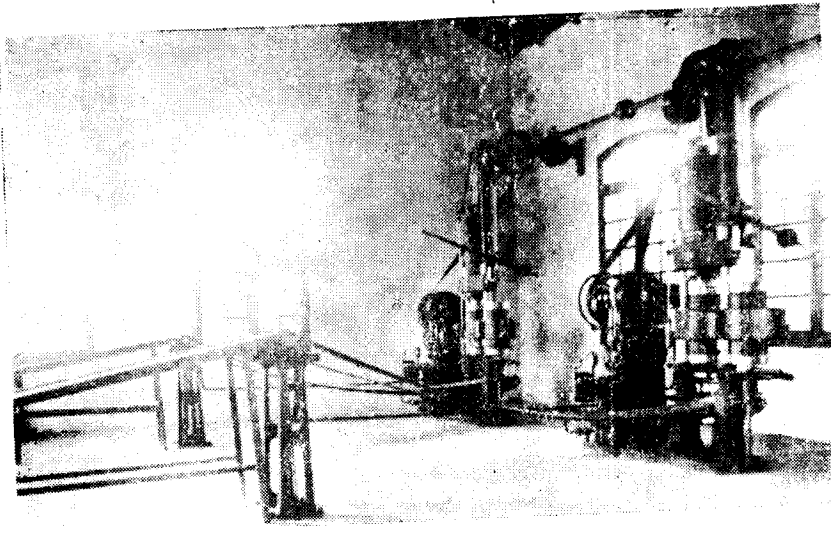




磨 棉 漂 棉 厂



火 酒 以 脱 厂



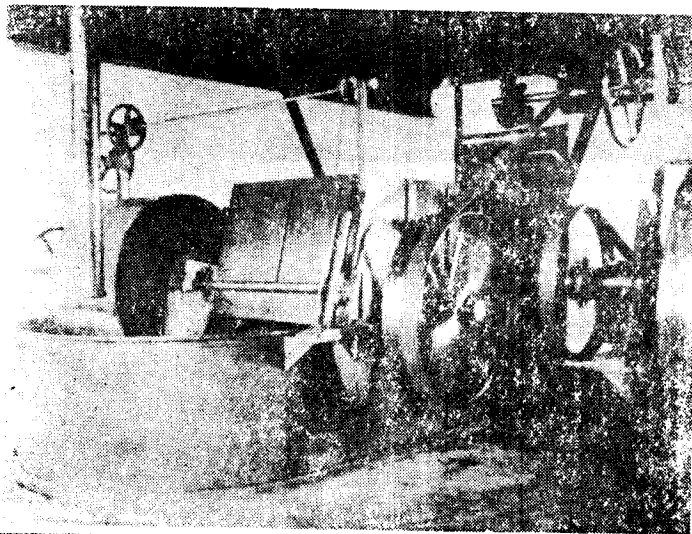
压 药 机

药厂

拌药机



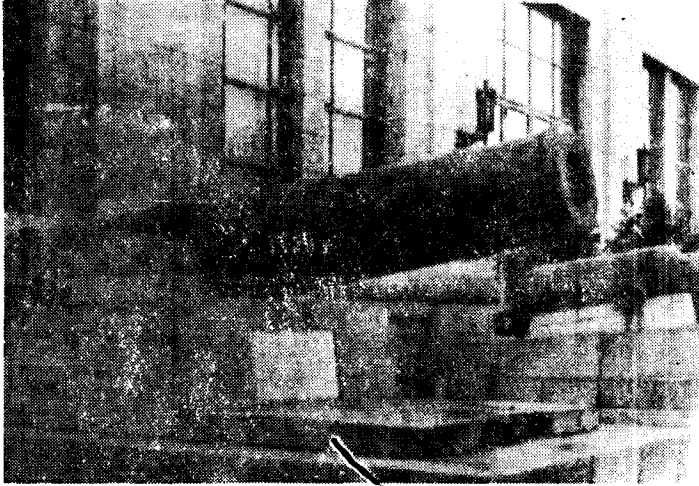
漂棉机



轧药机

产品之页

光绪四年江南制造总局生产之前膛大炮，该炮现存于中国革命军事博物馆

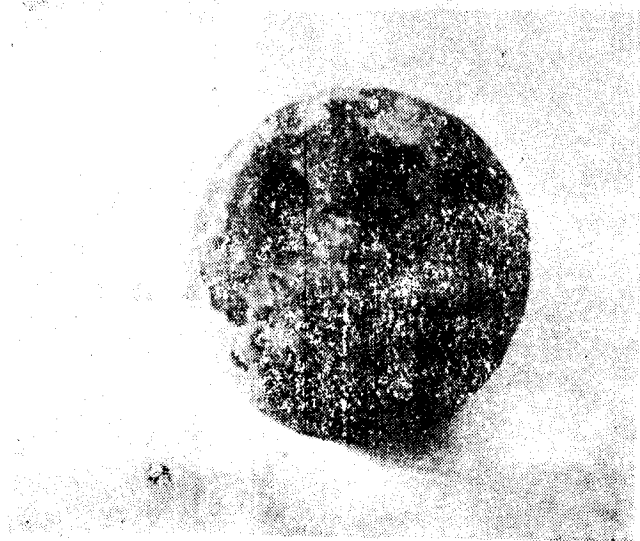


光绪二十二年天津行营制造局生产之大抬枪，枪上铭文曰：光绪丙申年天津南局造



后膛开花炮弹

前膛开花炮弹



目 录

一、议 建 兵 工

- 曾国藩奏议资夷力以助剿济运师夷智以造炮制船折
咸丰十年十一月初八日(1860.12.19).....(1)
- 奕訢等奏请雇用夷匠在上海制造枪炮折
咸丰十年十二月十四日(1861.1.24).....(2)
- 着曾国藩薛焕酌雇法国匠役教习制造枪炮等事之上谕
咸丰十年十二月十四日(1861.1.24).....(2)
- 曾国藩奏陈购买外洋船炮并进行试造折
咸丰十一年七月十八日(1861.8.23).....(3)
- 着上海等各口认真学习洋人兵法及制造各项火器之法之上谕
同治元年九月二十六日(1862.11.17).....(4)
- 李鸿章就学制外国火器事覆总理各国事务衙门函(节录)
同治三年四月(1864.5).....(5)
- 陈廷经奏海防亟宜筹画等情折
同治三年十二月初四日(1865.1.1).....(6)
- 着官文等妥议自强事宜之上谕
同治五年二月二十日(1866.4.5).....(7)
- 左宗棠奏覆筹议自强事宜折
同治五年五月十三日(1866.6.25).....(8)
- 总理各国事务衙门奏请将所拟海防事宜交滨江沿海督抚等筹议折
同治十三年九月二十七日(1874.11.5).....(10)
- 着李鸿章等筹议海防事宜之上谕
同治十三年九月二十七日(1874.11.5).....(12)
- 张兆栋奏丁日昌呈海洋水师章程片
同治十三年十月十一日(1874.11.19).....(12)
- 总理各国事务衙门奏请将丁日昌拟海洋水师章程交沿海沿江督抚一并筹议折
同治十三年十月十三日(1874.11.21).....(14)
- 文彬奏覆筹议海防事宜折
同治十三年十月十九日(1874.11.27).....(14)
- 李鸿章奏覆筹议海防事宜折
同治十三年十一月初二日(1874.12.10).....(15)
- 李瀚章奏覆筹议海防事宜折(节录)
同治十三年十一月初四日(1874.12.12).....(16)